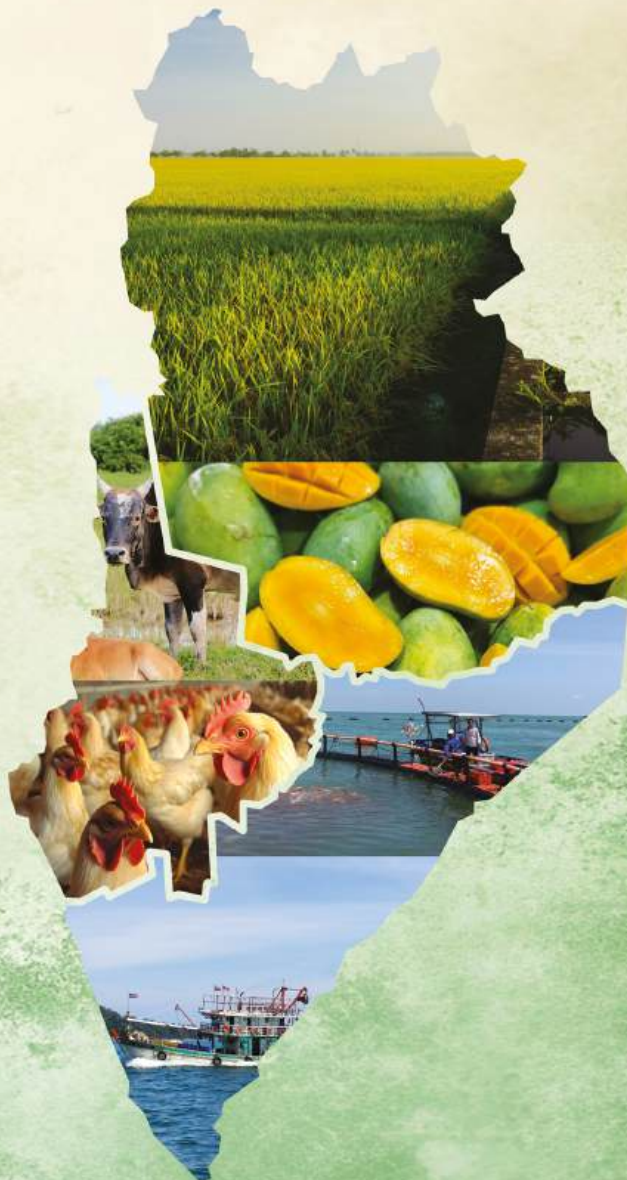




KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

LAPORAN BANCI 2024 PERTANIAN PERLIS





KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

LAPORAN BANGCI PERTANIAN 2024

PERLIS

Pemakluman

Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) sedang melaksanakan **Banci Ekonomi 2026 (BE2026)** dengan tema “**Data Nadi Ekonomi Rakyat**”. Pelaksanaan Banci Ekonomi kali keenam ini berlangsung **dari 5 Januari hingga 31 Oktober 2026**. BE2026 bertujuan untuk mengumpul data yang menyeluruh dan berstruktur daripada semua pertubuhan perniagaan berdaftar dan tidak berdaftar di Malaysia, bagi menilai prestasi, struktur serta ciri-ciri ekonomi negara secara komprehensif dan berasaskan bukti.

Malaysia buat julung kalinya telah menduduki **tangga pertama (1)** di peringkat global dalam laporan dwi-tahunan **Open Data Inventory (ODIN) 2024/25** yang dikeluarkan oleh Open Data Watch (ODW), mengatasi 197 negara lain. Pencapaian ini merupakan lonjakan ketara daripada kedudukan ke-67 dalam penilaian ODIN 2022/23.

OpenDOSM NextGen adalah medium yang menyediakan katalog data dan visualisasi bagi memudahkan pengguna menganalisis pelbagai data dan boleh diakses melalui portal <https://open.dosm.gov.my>.

Announcement

*The Department of Statistics Malaysia (DOSM) is conducting the **Economic Census 2026 (BE2026)**, with themed “**Data Nadi Ekonomi Rakyat**”. The sixth Economic Census, will be carried out from **5th January to 31st October 2026**. BE2026 aims to collect comprehensive and structured data from all registered and unregistered business establishments in Malaysia to assess the nation’s economic performance, structure and characteristics in an evidence-based manner.*

***Malaysia** has, for the first time, successfully secured the top position globally in the biennial **Open Data Inventory (ODIN) 2024/25** report released by Open Data Watch (ODW), surpassing 197 other countries. This achievement marks a significant leap from its 67th position in the ODIN 2022/23 assessment.*

***OpenDOSM NextGen** is a medium that provides data catalogue and visualisations to facilitate users’ analysis and can be accessed through <https://open.dosm.gov.my>.*

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA



Diterbitkan dan dicetak oleh / *Published and printed by:*

Jabatan Perangkaan Malaysia

Department of Statistics Malaysia

Blok C6 & C7, Kompleks C,

Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan

62514 Putrajaya,

MALAYSIA

Tel. : 03-8885 7000

Faks : 03-8888 9248

Portal : <https://www.dosm.gov.my>

Facebook / X / Instagram / YouTube : StatsMalaysia

E-mel / E-mail : info@dosm.gov.my (pertanyaan umum / *general enquiries*)

data@dosm.gov.my (pertanyaan & permintaan data / *data request & enquiries*)

Harga / Price : RM78.00

Diterbitkan pada April 2026 / *Published in April 2026*

Hakcipta terpelihara / *All rights reserved.*

Tiada bahagian daripada terbitan ini boleh diterbitkan semula, disimpan untuk pengeluaran atau ditukar dalam apa-apa bentuk atau alat apa jua pun kecuali setelah mendapat kebenaran daripada Jabatan Perangkaan Malaysia. Pengguna yang mengeluarkan sebarang maklumat dari terbitan ini sama ada yang asal atau diolah semula hendaklah meletakkan kenyataan berikut:

“Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia”

No part of this publication may be reproduced or distributed in any form or by any means or stored in database without the prior written permission from Department of Statistics Malaysia. Users reproducing content of this publication with or without adaptation should quote the following:

“Source: Department of Statistics Malaysia”

Penafian / *Disclaimer*

Dapatan Banci Pertanian 2024 yang diterbitkan menggunakan konsep dan metodologi pengumpulan data aktiviti pertanian berpanduan manual *World Programme for the Census of Agriculture 2020* (WCA 2020).

Sebarang perbezaan profil atau parameter hasil dapatan banci ini dengan statistik pertanian terbitan pihak lain hendaklah ditafsir dengan sebaik-baiknya. Dapatan ini menggambarkan sektor pertanian bagi tahun 2023 dan boleh dijadikan rujukan bagi perancangan, pemantauan serta penilaian dasar dan program pertanian negara.

The findings of the 2024 Agriculture Census were published using the concepts and methodologies for collecting agricultural activity data as guided the World Programme for the Census of Agriculture 2020 (WCA 2020) manual.

Any differences in profiles or parameters between the findings of this census and agricultural statistics published by other parties should be interpreted carefully. These findings reflect the agricultural sector for the year 2023 and can serve as a reference for the planning, monitoring, and evaluation of national agricultural policies and programs.

ISBN 978-629-465-172-2

KATA PENGANTAR

Laporan Banci Pertanian 2024: Perlis membentangkan parameter sektor pertanian Negeri Perlis bagi tahun rujukan 2023. Penerbitan ini mengandungi maklumat profil pegangan pertanian meliputi individu dan pertubuhan serta penemuan parameter utama.

Penyusunan parameter ini merujuk kepada manual *World Programme for the Census of Agriculture* (WCA) 2020 bagi tempoh 2016 hingga 2025 yang menyarankan negara supaya melaksanakan Banci Pertanian sekurang-kurangnya sekali dalam tempoh 10 tahun. Malaysia merupakan antara negara yang melaksanakan Banci Pertanian pada tahun 2024 bagi tahun rujukan 2023.

Dalam menghasilkan profil dan parameter pertanian melalui pelaksanaan Banci Pertanian 2024, kerjasama strategik antara Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) dengan pemegang taruh iaitu Kementerian Pertanian & Keterjaminan Makanan, Kementerian Perlindungan & Komoditi, Kementerian Sumber Asli & Kelestarian Alam dan Kerajaan Negeri telah terjalin erat bagi menjamin integriti data.

Penerbitan ini memaparkan penemuan parameter utama sektor pertanian Negeri Perlis yang merangkumi keluasan bertanam, keluasan dituai, kuantiti pengeluaran, kuantiti jualan, nilai jualan, pendapatan, perbelanjaan, guna tenaga dan gaji & upah. Manakala, nota teknikal yang mengandungi konsep & definisi dan kata singkatan bagi memudahkan pengguna memahami parameter yang diterbitkan.

Hasil dapatan Banci Pertanian 2024 ini dapat dimanfaatkan oleh agensi kerajaan untuk tujuan perancangan dan penggubalan dasar, pemantauan serta penilaian keberkesanan program pembangunan pertanian negara. Sementara itu, ahli ekonomi, ahli akademik dan individu boleh menggunakan parameter ini dalam analisis serta penyelidikan sosial dan ekonomi.

Gerbang Digital Statistik Pertanian (TaniStats 2.0) turut dibangunkan sebagai platform bersepadu yang memudahkan capaian kepada data pertanian secara digital. TaniStats 2.0 akan mengintegrasikan data pertanian daripada pelbagai sumber untuk dijadikan rujukan bagi menyokong pembangunan dasar demi kemajuan sektor pertanian negara.

DOSM merakamkan setinggi-tinggi penghargaan atas kerjasama yang diberikan oleh semua pihak yang telah menyumbang secara langsung atau tidak langsung dalam merealisasikan penerbitan ini. Setiap maklum balas dan cadangan untuk penambahbaikan penerbitan ini pada masa akan datang amatlah dihargai.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN

Ketua Perangkawan Malaysia

April 2026

PREFACE

The Agriculture Census Report 2024: Perlis presents the parameters of agriculture sector of Perlis for the reference year 2023. This publication contains information on the profile of agricultural holdings covering individuals and establishments as well as the findings of main parameters.

The compilation of these parameters refers to the World Programme for the Census of Agriculture (WCA) 2020 manual for the period 2016 to 2025 which recommends countries to conduct the Agricultural Census at least once in 10 years. Malaysia is among the countries that had conducted the Agriculture Census in 2024 for the reference year 2023.

In producing agricultural profiles and parameters through the implementation of the Agriculture Census 2024, the strategic collaboration between the Department of Statistics Malaysia (DOSM) and key stakeholders namely the Ministry of Agriculture & Food Security, the Ministry of Plantation & Commodities, the Ministry of Natural Resources & Environmental Sustainability, and the State Governments has been firmly established to ensure data integrity.

This publication displays the findings of the main parameters of agriculture sector of Perlis which include planted area, harvested area, production quantity, sales quantity, sales value, income, expenditure, employment and salary&wages. Meanwhile, technical notes containing concepts & definitions and abbreviations to facilitate users in understanding the published parameters.

The findings of the Agricultural Census 2024 can be utilised by government agencies for the purpose of planning and policy formulation, monitoring and evaluating the effectiveness of the country's agricultural development programs. Meanwhile, economists, academicians and individuals can use these parameters in social and economic analysis and research.

The Agricultural Statistics Digital Gateway (TaniStats 2.0) was developed as an integrated platform to facilitate secure and systematic digital access to agricultural data. TaniStats 2.0 consolidates agricultural statistics from multiple sources, to serve as a reference in supporting policy development for the advancement of the national agricultural sector.

DOSM would like to express its deepest appreciation for the cooperation given by all parties who have contributed directly or indirectly in the realisation of this publication. Any feedback and suggestions for improving this publication in the future are greatly appreciated.

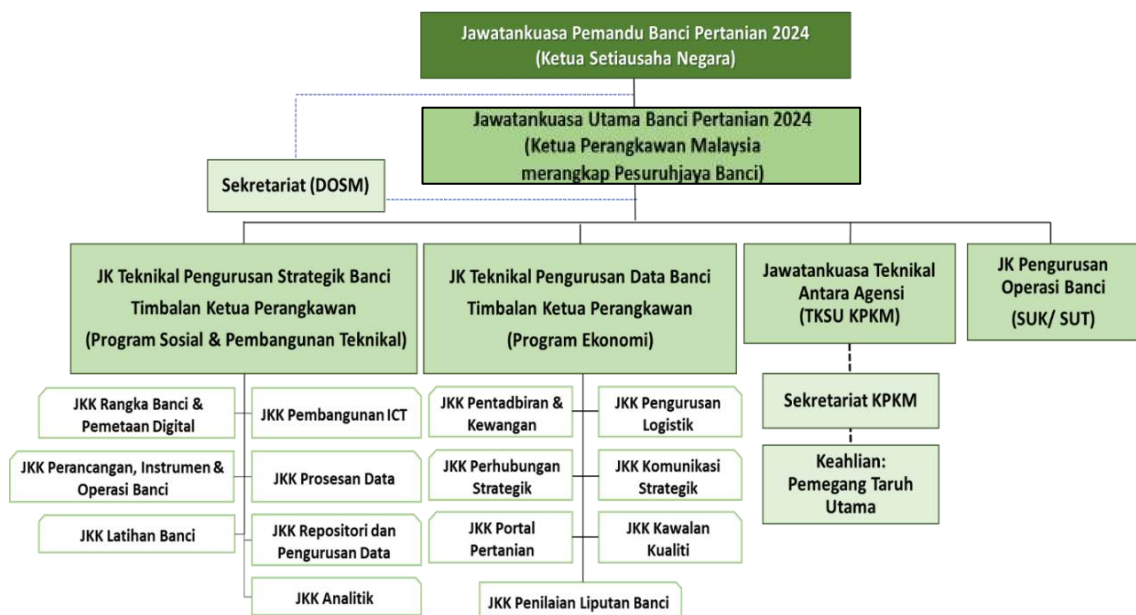
DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN

Chief Statistician Malaysia

April 2026

BANCI PERTANIAN 2024

Banci Pertanian 2024 merupakan banci keempat dilaksanakan sejak penubuhan Malaysia pada tahun 1963. Pelaksanaan banci ini adalah sejajar dengan manual *World Programme for the Census of Agriculture (WCA) 2020* yang menyarankan setiap negara ahli melaksanakan Banci Pertanian sekurang-kurangnya sekali bagi tempoh 2016 hingga 2025. Mesyuarat Jemaah Menteri pada 24 November 2023 telah bersetuju supaya Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) di bawah Kementerian Ekonomi melaksanakan Banci Pertanian 2024. Tadbir urus Banci Pertanian 2024 terdiri daripada Jawatankuasa Pemandu Banci yang dipengerusikan oleh Ketua Setiausaha Negara dan Jawatankuasa Utama Banci yang dipengerusikan oleh Ketua Perangkawan Malaysia selaku Pesuruhjaya Banci serta melibatkan pelbagai agensi pelaksana di peringkat persekutuan dan negeri iaitu Timbalan Pesuruhjaya, Penolong Pesuruhjaya dan Penguasa Daerah. Selain itu hampir tujuh ribu orang terdiri daripada Penyelia dan Pembanci telah dilantik bagi sepanjang tempoh pelaksanaan banci. Penggembelengan tenaga kerja warga DOSM pelbagai peringkat jawatan anggaran seramai 1,400 orang dalam perancangan, pengurusan operasi dan penganalisisan data menunjukkan komitmen dan kesungguhan DOSM dalam menjayakan Banci Pertanian 2024.



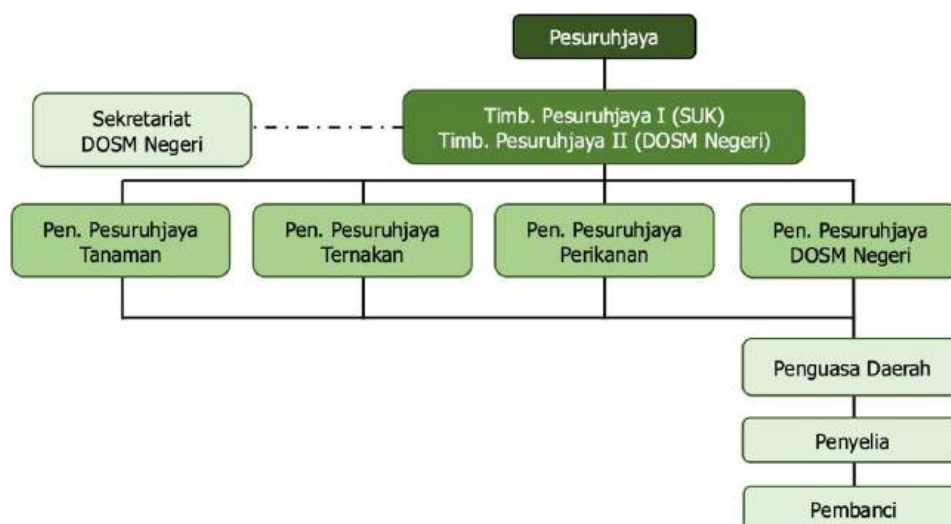
Ahli Jawatankuasa Pemandu Banci

Pengerusi : Ketua Setiausaha Negara

Pengerusi Ganti : Ketua Pengarah Perkhidmatan Awam
Jabatan Perkhidmatan Awam

Ahli:

- Ketua Setiausaha Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan
- Ketua Setiausaha Perbendaharaan Kementerian Kewangan
- Ketua Setiausaha Kementerian Perlombongan dan Komoditi
- Ketua Setiausaha Kementerian Ekonomi
- Ketua Setiausaha Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan
- Timbalan Ketua Setiausaha Kanan Jabatan Perdana Menteri
- Ketua Setiausaha Kementerian Sumber Asli dan Kelestarian Alam
- Ketua Setiausaha Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah
- Ketua Pengarah Jabatan Wilayah Persekutuan
- Ketua Perangkawan Malaysia
- Setiausaha Kerajaan Negeri



Jawatankuasa Pelaksanaan Operasi Banci

Pesuruhjaya	:	Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia
Timbalan Pesuruhjaya I (Pentadbiran)	:	YB Dato' Rahimi Bin Ismail, Mantan Kerajaan Negeri Perlis
Timbalan Pesuruhjaya II (Teknikal)	:	Encik Hamka bin Ismail, Pengarah Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis

Ahli:

Penolong Pesuruhjaya Tanaman	:	Encik Hafizuddin Bin Othman, Pengarah Jabatan Pertanian Negeri Perlis
Penolong Pesuruhjaya Ternakan	:	Dr Zawida Binti Zahari, Pengarah Jabatan Perkhidmatan Veterinar Negeri Perlis
Penolong Pesuruhjaya Perikanan	:	Encik Mohammed Roshaziat Bin Mustaffa, Pengarah Jabatan Perikanan Malaysia Negeri Perlis
Penolong Pesuruhjaya Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis	:	Puan Maryam Abidah Hanim Binti Mohd Hazni, Timbalan Pengarah Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis
Penguasa Daerah	:	1) Encik Mohd Sazali Bin Eshah, Pegawai Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis 2) Puan Fauziah Binti Abu Seman, Pegawai Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis
Penyelia Negeri Perlis	:	Pegawai Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis
Pembanci Negeri Perlis	:	Pegawai Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis

Operasi dan prosesan data Banci Pertanian 2024 telah bermula pada 7 Julai 2024 dan tamat pada 31 Disember 2024. Seiring dengan usaha memastikan ketepatan dan kualiti data yang dikumpulkan, Semakan Kualiti (QC) dan Penilaian Liputan Banci (PLB) turut dijalankan di lapangan dengan tujuan untuk menilai keberkesanan liputan, sejajar dengan piawaian antarabangsa yang disyorkan oleh Food and Agriculture Organization (FAO) dan WCA. Banci ini telah melalui proses transformasi dengan penggunaan ICT yang terkini bagi aktiviti pembancian melalui sistem MyAgriCensus.

Kejayaan Banci Pertanian 2024 ini adalah hasil kolaborasi dan kerjasama strategik antara DOSM dengan 1,390 agensi pelbagai di peringkat Persekutuan, Kerajaan Negeri dan Daerah. Kerjasama ini bermula daripada peringkat awal penentuan konsep, liputan banci, pembangunan soal selidik, operasi dan proses validasi dan analisis data bagi menjamin penghasilan data yang berintegriti dan *reliable*. Kolaborasi ini melibatkan 308 sesi meja bulat/ mesyuarat, 124 sesi latihan/ bengkel, 100 sesi pemukiman, 163 sesi review dan pengabsahan data serta 105 kunjungan hormat/ lawatan kerja. Beberapa sesi libat urus dan bengkel mengikut kluster pertanian turut diadakan antara DOSM dengan agensi pertanian untuk meneliti dapatan banci dan mengabsahkan senarai liputan pegangan pertanian secara kolektif. Sesi ini juga bertujuan menjamin konsistensi, selain merapatkan jurang data dengan data pentadbiran yang sedia ada di pelbagai peringkat agensi.

Majlis Peluncuran Laporan Interim Banci Pertanian 2024 telah disempurnakan oleh YAB Dato' Sri Haji Fadillah bin Haji Yusof, Timbalan Perdana Menteri Malaysia pada 29 Mei 2025. Sejumlah 17 Laporan Interim Banci Pertanian 2024 serta tiga (3) laporan penerbitan khas iaitu Laporan Menelusuri Rantaian Pertanian Malaysia Dari Hulu ke Hiliran, Laporan Awalan Indikator Keterjaminan Makanan Malaysia 2025 dan Laporan Khas Bawang, Daging dan Kelapa. Sebagai langkah memperkukuh pengurusan data pertanian bersepadu negara menerusi digitalisasi, dua *dashboard* baharu telah dilancarkan iaitu Sistem Integrasi Digital Pangkalan Data Pertanian Bersepadu (TaniStats) dan Aplikasi Harga Produk Pertanian (*MyAgroPrice*). Sementara itu, Majlis Peluncuran Laporan Interim Banci Pertanian 2024 peringkat negeri turut dilaksanakan secara berperingkat di semua negeri melibatkan 14 penerbitan Laporan Interim Banci Pertanian 2024 Negeri.

Outcome Banci Pertanian 2024 akan memberi tumpuan kepada agenda nasional dan menjadi penanda aras baharu bagi sektor pertanian negara. Maklumat yang berintegriti dan *reliable* digunakan sebagai input dalam membuat keputusan berasaskan bukti untuk perancangan, pelaksanaan, pemantauan dan penilaian *blueprint* pembangunan negara. Satu platform khas iaitu Gerbang Digital Statistik Pertanian (TaniStats 2.0) telah dibangunkan untuk menyediakan data di hujung jari yang dapat memenuhi keperluan pemegang taruh dalam perancangan pembangunan sosio ekonomi. Secara tidak langsung, ia dapat merapatkan jurang digital dalam capaian sumber data yang pelbagai dan kompleks. TaniStats 2.0 akan mengintegrasikan data pertanian daripada pelbagai sumber dan platform ini menyokong pembangunan dasar yang berasaskan data (*data-driven policy*), mempercepat proses analisis trend dan impak. Ia juga membolehkan perancangan yang lebih bersasar dan responsif terhadap isu semasa. Secara keseluruhan, platform ini menyumbang ke arah tadbir urus sektor pertanian yang lebih strategik, telus dan berimpak tinggi. Platform ini menyebarkan maklumat berkaitan penemuan utama Banci Pertanian 2024, serta pelbagai informasi sokongan lain yang relevan.

Halaman utama portal TaniStats 2.0 ini merangkumi:

- a) Penerangan ringkas mengenai maksud dan fungsi utama TaniStats 2.0 sebagai sistem bersepadu untuk data dan statistik sektor pertanian;
- b) Rasional dan keperluan pembangunan sistem ini dalam menyokong perancangan dan pemantauan sektor pertanian negara;
- c) Kepentingan sistem ini dalam menyediakan data yang tepat, pantas dan bersepadu untuk pelbagai pihak; dan

- d) Peranan TaniStats 2.0 dalam memperkukuh dasar, memacu pertumbuhan sektor agromakanan, serta menyokong pembangunan mampan negara.

TaniStats 2.0 juga mengandungi MyAgroPrice iaitu satu platform interaktif yang memaparkan maklumat terkini harga produk pertanian terpilih dengan liputan siri masa secara bulanan dari tahun 2020 hingga 2024. Papan pemuka ini memaparkan perubahan harga di peringkat rantaian edaran produk pertanian iaitu harga Ladang, Borong dan Runcit mengikut negeri. MyAgroPrice merupakan inovasi yang memberikan maklumat paras dan perubahan harga produk pertanian terpilih yang boleh dimanfaatkan oleh pengguna bagi keputusan kepenggunaan.

Keberhasilan utama banci ini juga adalah berkaitan pengukuhan statistik pertanian. Banci Pertanian kini akan dilaksanakan setiap 10 tahun secara berkala bagi memastikan ketersediaan data asas yang terkini, selari dengan keperluan semasa dan cabaran masa hadapan. Bagi memperkukuhkan ketersediaan data pertanian, survei pertanian jangka pendek akan dilaksanakan secara berkala mulai 2026.

Selain itu, penerbitan Indikator Keterjaminan Makanan secara tahunan, Indeks Pengeluaran Pertanian secara suku tahunan dan Indeks Keterjaminan Makanan akan diterbitkan sebagai sumber rujukan dalam merangka hala tuju sektor pertanian negara.

KANDUNGAN

	Muka Surat
Kata Pengantar	iii
Kandungan	ix
Senarai Jadual	x
Parameter Utama	3
Penemuan Utama	25
Rencana	85
Sosioekonomi Negeri Perlis	85
Harumanis Warisan Emas Hijau	88
Padi Nadi Keterjaminan Makanan	91
Jadual	97
Nota Teknikal	167
Penghargaan	185
Lampiran	197

Jadual	Senarai Jadual	Muka surat
1.0	Pegangan Pertanian mengikut Negeri, Malaysia, 2023	97
2.0	Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Malaysia, 2023	98
2.1	Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Perlis, 2023	99
3.0	Profil Pegangan Pertanian Individu, Perlis, 2023	100
4.0	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Tanaman, Perlis, 2023	102
5.0	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Ternakan, Perlis, 2023	104
6.0	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Perikanan, Perlis, 2023	106
7.0	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Aktiviti Perikanan Tangkapan, Perlis, 2023	108
8.0	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Aktiviti Akuakultur, Perlis, 2023	110
9.0	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Perhutanan dan Pembalakan, Perlis, 2023	112
10.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Kelapa Sawit mengikut Negeri, Malaysia, 2023	114
10.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Kelapa Sawit, Perlis, 2023	115
11.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Getah mengikut Negeri, Malaysia, 2023	117
11.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Getah, Perlis, 2023	118
12.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Padi mengikut Negeri, Malaysia, 2023	120

Jadual	Senarai Jadual	Muka surat
12.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Padi, Perlis, 2023	121
13.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Nanas mengikut Negeri, Malaysia, 2023	123
13.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Nanas, Perlis, 2023	124
14.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Kenaf mengikut Negeri, Malaysia, 2023	126
14.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Kenaf, Perlis, 2023	127
15.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Lada mengikut Negeri, Malaysia, 2023	129
15.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Lada, Perlis, 2023	130
16.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023	132
16.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Perlis, 2023	133
17.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Buah-Buahan mengikut Negeri, Malaysia, 2023	135
17.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Buah-Buahan, Perlis, 2023	136
18.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Sayur-sayuran mengikut Negeri, Malaysia, 2023	138
18.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Sayur-sayuran, Perlis, 2023	139
19.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Lain mengikut Negeri, Malaysia, 2023	141
19.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Tanaman Lain, Perlis, 2023	142

Jadual	Senarai Jadual	Muka surat
20.0	Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Negeri, Malaysia, 2023	144
20.1	Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Malaysia, 2023	147
20.2	Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Subsektor, Malaysia, 2023	150
20.3	Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Subsektor, Malaysia, 2023	153
21.0	Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Perlis, 2023	156
21.1	Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Subsektor, Perlis, 2023	158
21.2	Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Subsektor, Perlis, 2023	160
22.0	Bilangan Guna Tenaga dan Purata Gaji & Upah Tahunan Pegangan Pertanian Mengikut Negeri, Malaysia, 2023	162
22.1	Bilangan Guna Tenaga dan Purata Gaji & Upah Tahunan Pegangan Pertanian Individu Mengikut Negeri, Malaysia, 2023	163
22.2	Bilangan Guna Tenaga dan Purata Gaji & Upah Tahunan Pegangan Pertanian Pertubuhan Mengikut Negeri, Malaysia, 2023	164



PARAMETER UTAMA



SOROTAN SEKTOR PERTANIAN, MALAYSIA, 2023

PROFIL PEGANGAN PERTANIAN



98.0% (1,012,993)
adalah
pegangan pertanian
individu

Kewarganegaraan

99.2%



Malaysia

Kumpulan Etnik

88.4%



Bumiputera

Jantina

74.5%



Lelaki

Kumpulan Umur

45.6%



60 tahun
dan ke atas

Taraf perkahwinan

76.3%



Berkahwin

Sijil Tinggi Diperoleh

37.2%



Menengah



Tanaman Getah menyumbang **bilangan
pegangan pertanian** tertinggi iaitu
35.2% (387,433)



Jumlah keluasan bertanam
ialah 7.5 juta hektar dengan **69.0%** oleh
pegangan pertanian pertubuhan



Pegangan pertanian pertubuhan
merekodkan keluasan bertuai
67.4% (6.6 juta hektar)



Sarawak menyumbang
22.3% (22.9 juta tan metrik) daripada
jumlah pengeluaran subsektor tanaman



Sarawak merekodkan
kuantiti jualan tanaman tertinggi iaitu
22.4% (22.8 juta tan metrik)



Pahang menyumbang nilai jualan
tertinggi bagi subsektor tanaman
18.7% (RM21.78 bilion)



73.0% (RM136.05 bilion) pendapatan
sektor pertanian disumbangkan oleh
pegangan pertanian pertubuhan



72.4% (RM49.18 bilion) perbelanjaan
sektor pertanian disumbangkan oleh
pegangan pertanian pertubuhan

Petunjuk:



Pegangan
Pertanian
Individu



Keluasan
Bertanam



Keluasan
Bertuai



Kuantiti
Pengeluaran



Kuantiti
Jualan



Nilai Jualan



Pendapatan



Perbelanjaan

Sumber: Banci Pertanian 2024



PROFIL PEGANGAN PERTANIAN DAN PARAMETER UTAMA SEKTOR PERTANIAN, MALAYSIA, 2023

PEGANGAN PERTANIAN

Jumlah



1,034,182

Individu



1,012,993

Pertubuhan



21,189

KEWARGANEGARAAN (ORANG)



Warganegara

1,005,316
(99.2%)



Bukan Warganegara

7,677
(0.8%)

JANTINA (ORANG)

Lelaki

754,204
(74.5%)



Perempuan

258,789
(25.5%)



KUMPULAN UMUR (ORANG)



15 - 30 tahun

33,215 (3.3%)



31 - 45 tahun

190,944 (18.8%)



46 - 59 tahun

326,968 (32.3%)



60 tahun dan ke atas

461,866 (45.6%)

KUMPULAN ETNIK (ORANG)



Bumiputera

888,752 (88.4%)



India

10,589 (1.1%)



Cina

97,605 (9.7%)



Lain-Lain

8,370 (0.8%)

Nota: Warganegara sahaja

TARAF PERKAHWINAN (ORANG)



Tidak Pernah Berkahwin

107,211 (10.7%)



Berkahwin

766,299 (76.3%)



Bercerai / Berpisah

12,892 (1.3%)



Balu / Duda

118,554 (11.8%)

Tiada Maklumat: 8,037

SIJIL TERTINGGI DIPEROLEH (ORANG)



Tertiari

77,929 (7.7%)



Menengah

376,515 (37.2%)



Rendah

263,323 (26.0%)



Tiada Sijil

274,782 (27.1%)

Tiada Maklumat: 20,444

PARAMETER UTAMA SEKTOR PERTANIAN, MALAYSIA, 2023

						
	Pegangan Pertanian	Keluasan Bertanam (Ha)	Keluasan Bertuai (Ha)	Kuantiti Pengeluaran (mt)	Kuantiti Jualan (mt)	Nilai Jualan (RM juta)
Jumlah	1,034,182	7,540,319.8	6,674,308.2	102,929,762.3	102,046,911.1	116,711.19
Individu	1,012,993 (98.0%)	2,337,115.3 (31.0%)	2,172,787.7 (32.6%)	19,106,684.7 (18.6%)	18,326,017.6 (17.8%)	31,753.90 (27.2%)
Pertubuhan	21,189 (2.0%)	5,203,204.5 (69.0%)	4,501,520.5 (67.4%)	83,823,077.6 (81.4%)	83,720,893.5 (81.3%)	84,957.29 (72.8%)

Sumber: Banci Pertanian 2024



PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN SEKTOR PERTANIAN, MALAYSIA, 2023



PENDAPATAN (RM JUTA)



Jumlah

RM186,433.27



Individu

RM50,378.04
(27.0%)



Pertubuhan

RM136,055.23
(73.0%)



PERBELANJAAN (RM JUTA)



Jumlah

RM67,890.66



Individu

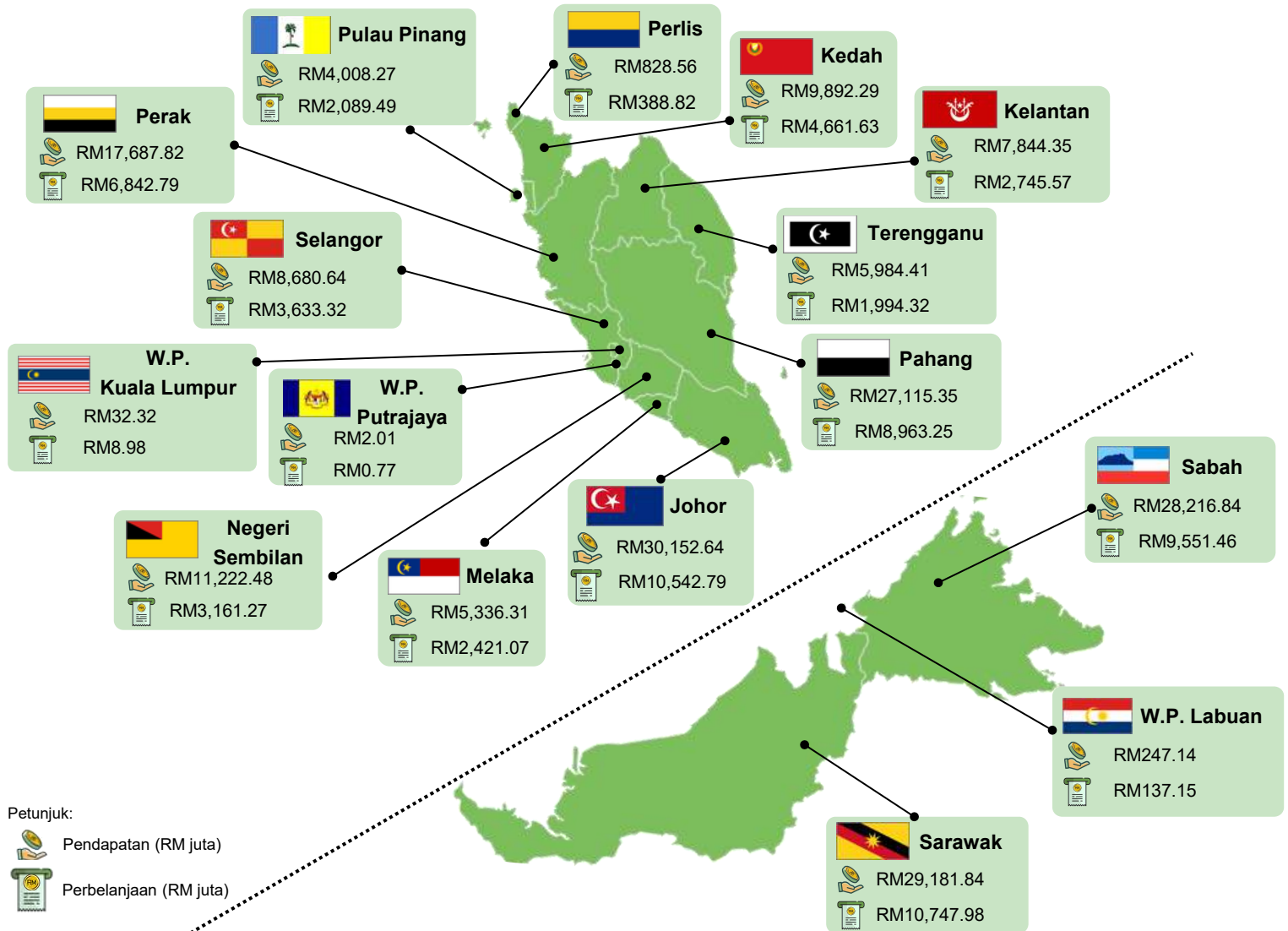
RM18,713.72
(27.6%)



Pertubuhan

RM49,176.94
(72.4%)

PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN MENGIKUT NEGERI (RM JUTA)



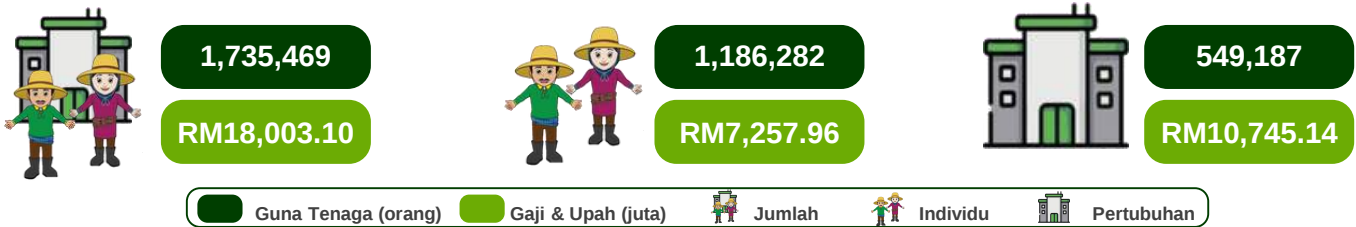
Nota: Peta tidak mengikut skala yang sebenar

Sumber: Banci Pertanian 2024



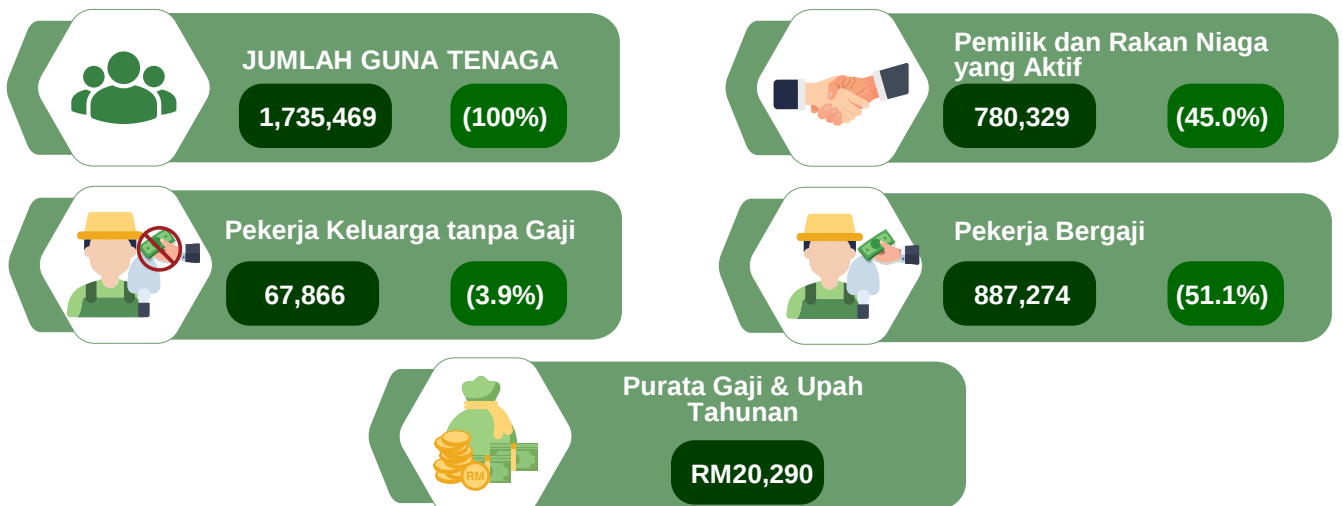
PARAMETER UTAMA GUNA TENAGA DAN GAJI & UPAH SEKTOR PERTANIAN, MALAYSIA, 2023

Guna tenaga sektor pertanian 2023 adalah seramai 1,735,469 orang dan gaji & upah tahunan sebanyak RM18,003.10 juta.



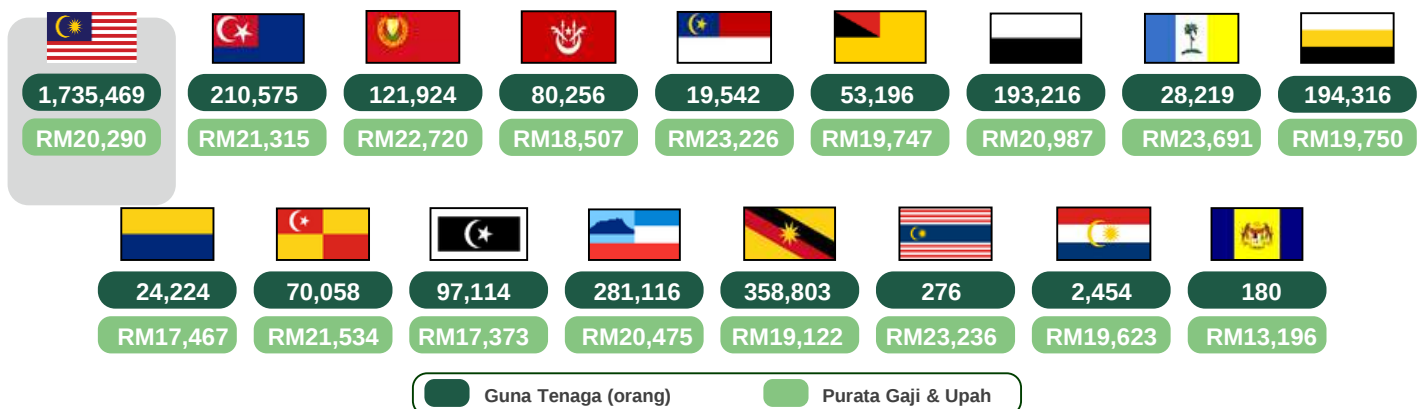
Guna Tenaga Sektor Pertanian

Pekerja bergaji pada tahun 2023 adalah seramai 887,274 orang dan menerima purata gaji & upah tahunan sebanyak RM20,290.



Guna Tenaga dan Purata Gaji & Upah Tahunan Mengikut Negeri

Sarawak, Sabah, Johor, Perak dan Pahang menyumbang 71.3 peratus daripada guna tenaga sektor pertanian negara. Pulau Pinang, W.P Kuala Lumpur, Melaka, Kedah dan Selangor adalah lima negeri yang merekodkan purata gaji & upah tahunan tertinggi.



Sumber: Banci Pertanian 2024

PARAMETER UTAMA GUNA TENAGA SEKTOR PERTANIAN, MALAYSIA, 2023



JUMLAH

1,735,469

1,186,282

549,187



Kelapa Sawit

872,269

429,915

442,354



Lada

50,213

50,140

73



Tanaman Lain

93,656

61,320

32,336



Akuakultur

29,411

21,299

8,112



Getah

389,074

375,815

13,259



Ternakan

108,459

67,992

40,467



Kenaf

921

910

11



Koko

7,405

7,285

120



Perhutanan & Pembalakan

24,490

9,941

14,549



Padi

192,425

190,945

1,480



Perikanan Tangkapan

126,955

121,201

5,754



Nanas

13,273

10,965

2,308



Sayur-Sayuran

138,510

112,670

25,840



Buah-Buahan

180,422

157,919

22,503

Jumlah

Individu

Pertubuhan

Sumber: Banci Pertanian 2024

Nota: Jumlah guna tenaga merujuk kepada bilangan individu yang terlibat dalam aktiviti pertanian. Walau bagaimanapun, jumlah ini bukan merupakan hasil tambah bagi semua aktiviti pertanian, kerana seorang individu boleh terlibat dalam lebih daripada satu jenis aktiviti secara serentak.




 @StatsMalaysia


 BANI 26
 BANCENI EKONOMI 2026
 DATA PEMANGKIN EKONOMI NEGARA

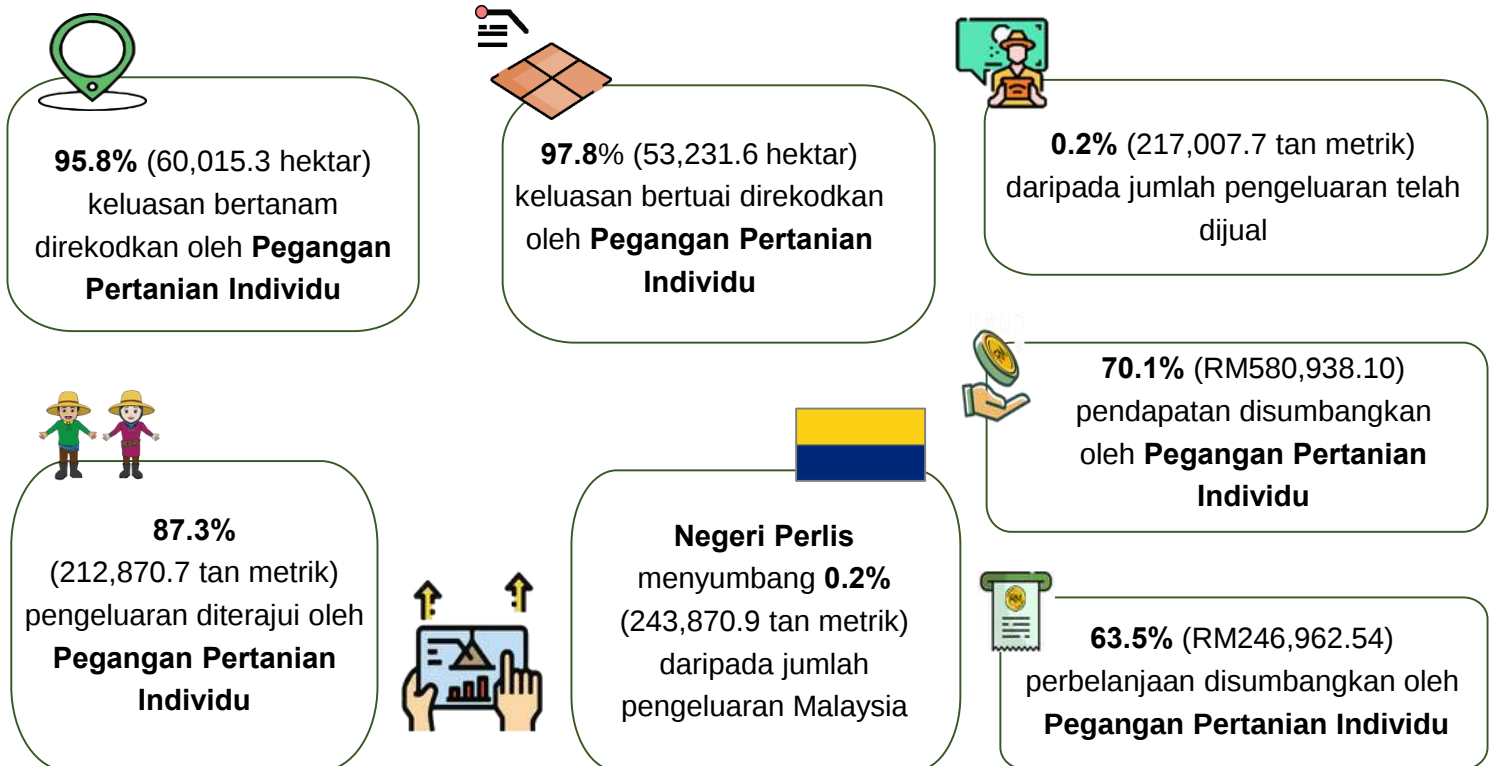
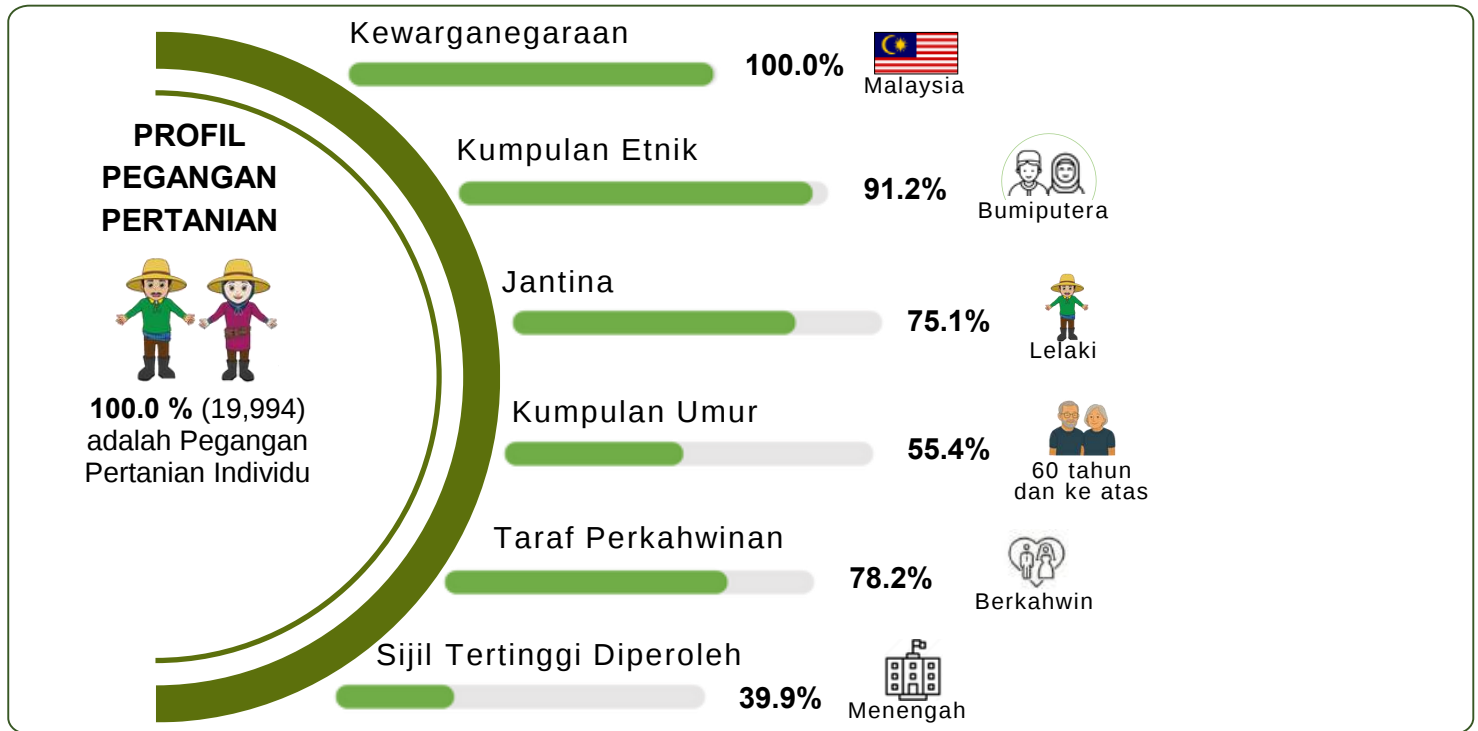

 MALAYSIA MADANI
 kemampanan


 ODIN
 OPEN DATA INVENTORY
 MALAYSIA
 NUMBER ONE
 IN THE WORLD


 20 October


 2016 - 2030

RINGKASAN PROFIL PEGANGAN PERTANIAN DAN PARAMETER UTAMA SEKTOR PERTANIAN, PERLIS, 2023



Petunjuk:



Sumber: Banci Pertanian 2024





KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAIAN MALAYSIA

PROFIL PEGANGAN PERTANIAN DAN PARAMETER UTAMA SEKTOR PERTANIAN, PERLIS, 2023

PEGANGAN PERTANIAN

Jumlah



20,125

Individu



19,994

Pertubuhan



131

KEWARGANEGARAAN (ORANG)



Warganegara
19,993
(100%)



Bukan Warganegara
1
(0%)

JANTINA (ORANG)



Lelaki
15,006
(75.1%)



Perempuan
4,988
(25.7%)

KUMPULAN UMUR (ORANG)



15 - 30 tahun
410 (2.1%)



46 - 59 tahun
5,386 (26.9%)



31 - 45 tahun
3,123 (15.6%)



60 tahun dan ke atas
11,075 (55.4%)

KUMPULAN ETNIK (ORANG)



Bumiputera
18,238 (91.2%)



India
218 (1.1%)



Cina
975 (4.9%)



Lain - lain
562 (2.8%)

Nota: Warganegara sahaja

TARAF PERKAHWINAN (ORANG)



Tidak Pernah Berkahwin
1,445 (7.5%)



Berkahwin
15,069 (78.2%)



Bercerai / Berpisah
205 (1.0%)



Balu / Duda
2,553 (13.2%)

Tiada maklumat: 722

SIJIL TERTINGGI DIPEROLEH (ORANG)



Tertiari
1,731 (9.4%)



Rendah
5,822 (31.9%)



Menengah
7,285 (39.9%)



Tiada Sijil
3,440 (18.8%)

Tiada maklumat: 1,716

PARAMETER UTAMA SEKTOR PERTANIAN, NEGERI PERLIS, 2023



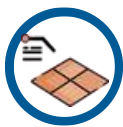
Pegangan Pertanian

20,125



Keluasan Bertanam
(Ha)

62,617.4



Keluasan Bertuai
(Ha)

54,428.0



Kuantiti Pengeluaran
(mt)

243,870.9



Kuantiti Jualan
(mt)

217,007.7



Nilai Jualan
(RM juta)

606,345.51



Jumlah



Individu



Pertubuhan

19,994
(99.3%)

60,015.3
(95.8%)

53,231.6
(97.8%)

212,870.7
(87.3%)

186,372.9
(85.9%)

410,832.41
(67.8%)

131
(0.7%)

2,602.1
(4.2%)

1,196.4
(2.2%)

31,000.2
(12.7%)

30,634.7
(14.1%)

195,513.10
(32.2%)

Sumber: Banci Pertanian 2024





KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAAN MALAYSIA

PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN SEKTOR PERTANIAN, PERLIS, 2023



PENDAPATAN
(RM juta)



Jumlah
RM828.57



Individu
RM580.94
(70.1%)



Pertubuhan
RM247.63
(29.9%)



PERBELANJAAN
(RM juta)



Jumlah
RM388.82



Individu
RM246.96
(63.5%)



Pertubuhan
RM141.86
(36.5%)

PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN PERLIS (RM JUTA)



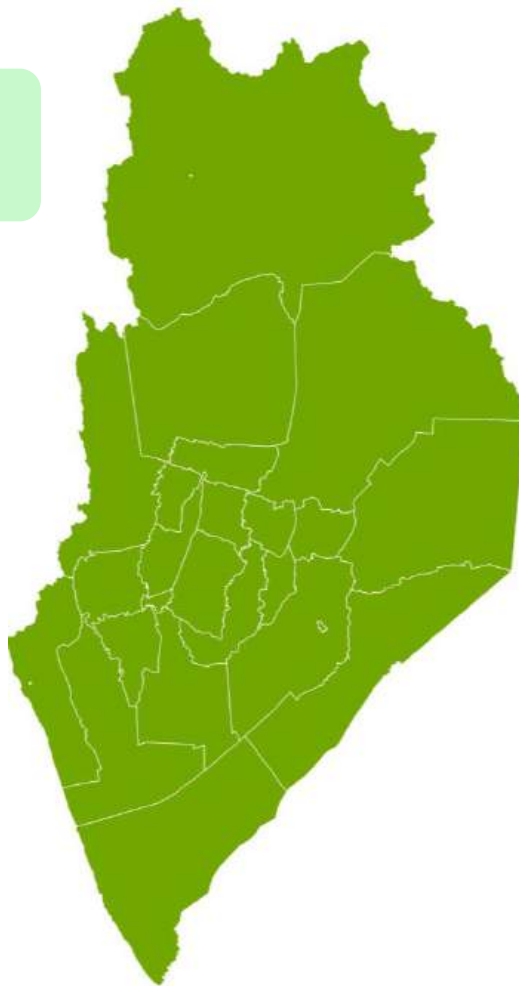
Perlis



RM828.57



RM388.82



Pendapatan (RM juta)



Perbelanjaan (RM juta)

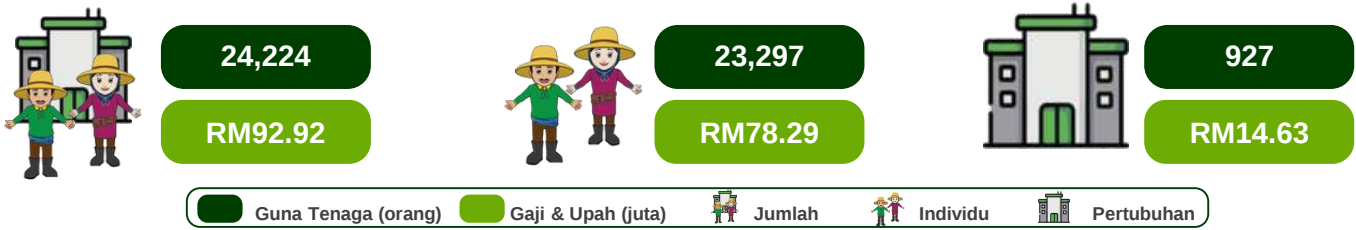
Nota: Peta tidak mengikut skala yang sebenar

Sumber: Banci Pertanian 2024



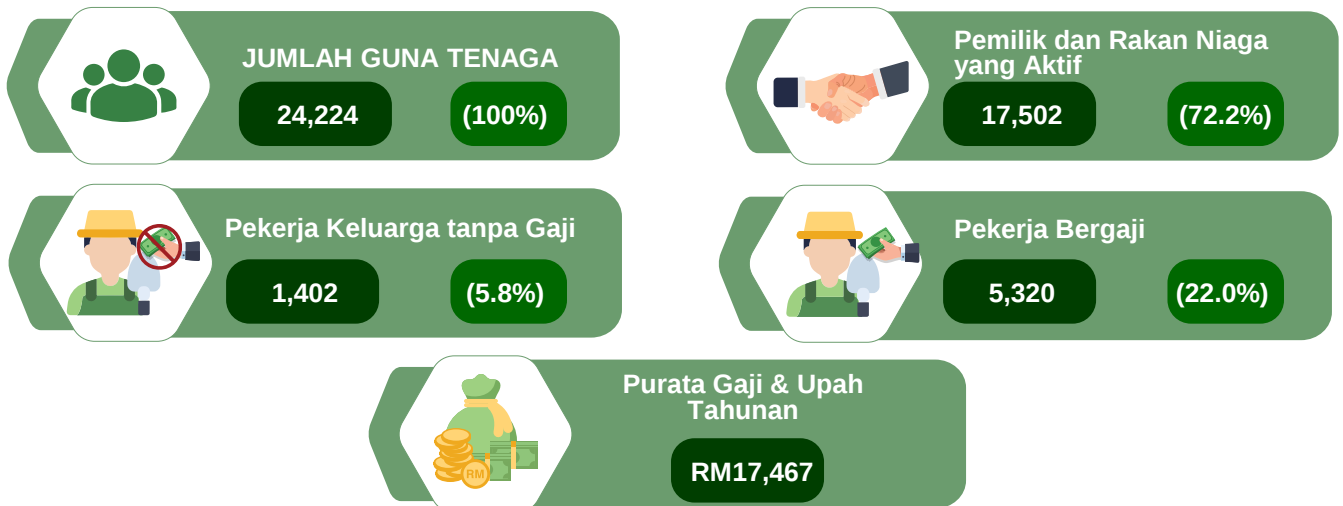
PARAMETER UTAMA GUNA TENAGA DAN GAJI & UPAH SEKTOR PERTANIAN, PERLIS, 2023

Guna tenaga sektor pertanian 2023 adalah seramai 24,224 orang dan gaji & upah tahunan sebanyak RM92.92 juta.



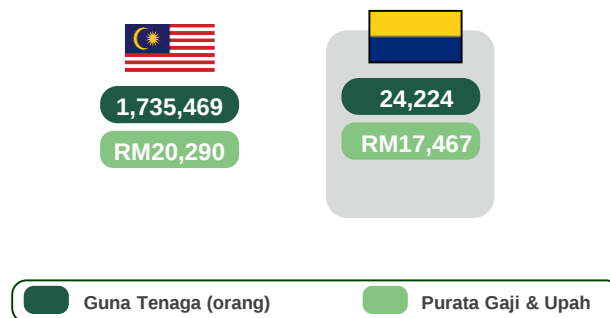
Guna Tenaga Sektor Pertanian

Pekerja bergaji pada tahun 2023 adalah seramai 24,224 orang dan menerima purata gaji & upah tahunan sebanyak RM17,467.



Guna Tenaga dan Purata Gaji & Upah Tahunan Negeri Perlis

Negeri Perlis menyumbang 1.4 peratus daripada guna tenaga sektor pertanian negara dan merekodkan purata gaji & upah tahunan sebanyak RM17,467.



Sumber: Banci Pertanian 2024



PARAMETER UTAMA GUNA TENAGA SEKTOR PERTANIAN, PERLIS, 2023



JUMLAH

24,224

23,297

927



Padi

18,309

18,229

80



Kenaf

113

108

5



Kelapa Sawit

125

55

70



Akuakultur

85

66

19



Buah-Buahan

5,254

4,955

299



Tanaman Lain

444

435

9



Lada

-

-



Nanas

17

6

11



Koko

10

10

-



Perhutanan & Pembalakan

11

6

5



Getah

4,751

4,686

65



Sayur- Sayuran

763

686

77



Perikanan Tangkapan

1,183

943

240



Ternakan

1,239

991

248

Jumlah

Individu

Pertubuhan

Sumber: Banci Pertanian 2024

Nota: Jumlah guna tenaga merujuk kepada bilangan individu yang terlibat dalam aktiviti pertanian. Walau bagaimanapun, jumlah ini bukan merupakan hasil tambah bagi semua aktiviti pertanian, kerana seorang individu boleh terlibat dalam lebih daripada satu jenis aktiviti secara serentak.





HIGHLIGHTS OF AGRICULTURE SECTOR, MALAYSIA, 2023

AGRICULTURAL HOLDING PROFILE



98.0% (1,012,993) are individual agricultural holding

Citizenship



99.2%



Malaysian

Ethnic Group



88.4%



Bumiputera

Sex



74.5%



Male

Age Group



45.6%



60 years and above

Marital Status

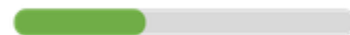


76.3%



Married

Highest Certificate Attained



37.2%



Secondary



Rubber crops contributed highest number of **agricultural holding** at **35.2%** (387,433)



The planted area is 7.5 million hectare with **69.0%** by **establishment agricultural holding**



Establishment agricultural holding recorded a total of **67.4%** (6.6 million hectare) of harvested area



Sarawak contributed **22.3%** (22.9 million tonnes) of total crop subsector production



Sarawak recorded the highest total quantity of sales of **22.4%** (22.8 million tonnes)



Pahang contributed **18.7%** (RM21.78 billion) of sales value crops subsector



73.0% (RM136.05 billion) of agriculture sector's income contributed by **establishment agricultural holding**



72.4% (RM49.18 billion) of agriculture sector's expenditure was contributed by **establishment agricultural holding**

Legend:



Individual Agriculture Holding



Planted Area



Harvested Area



Production Quantity



Sales Quantity



Sales Value



Income



Expenditure

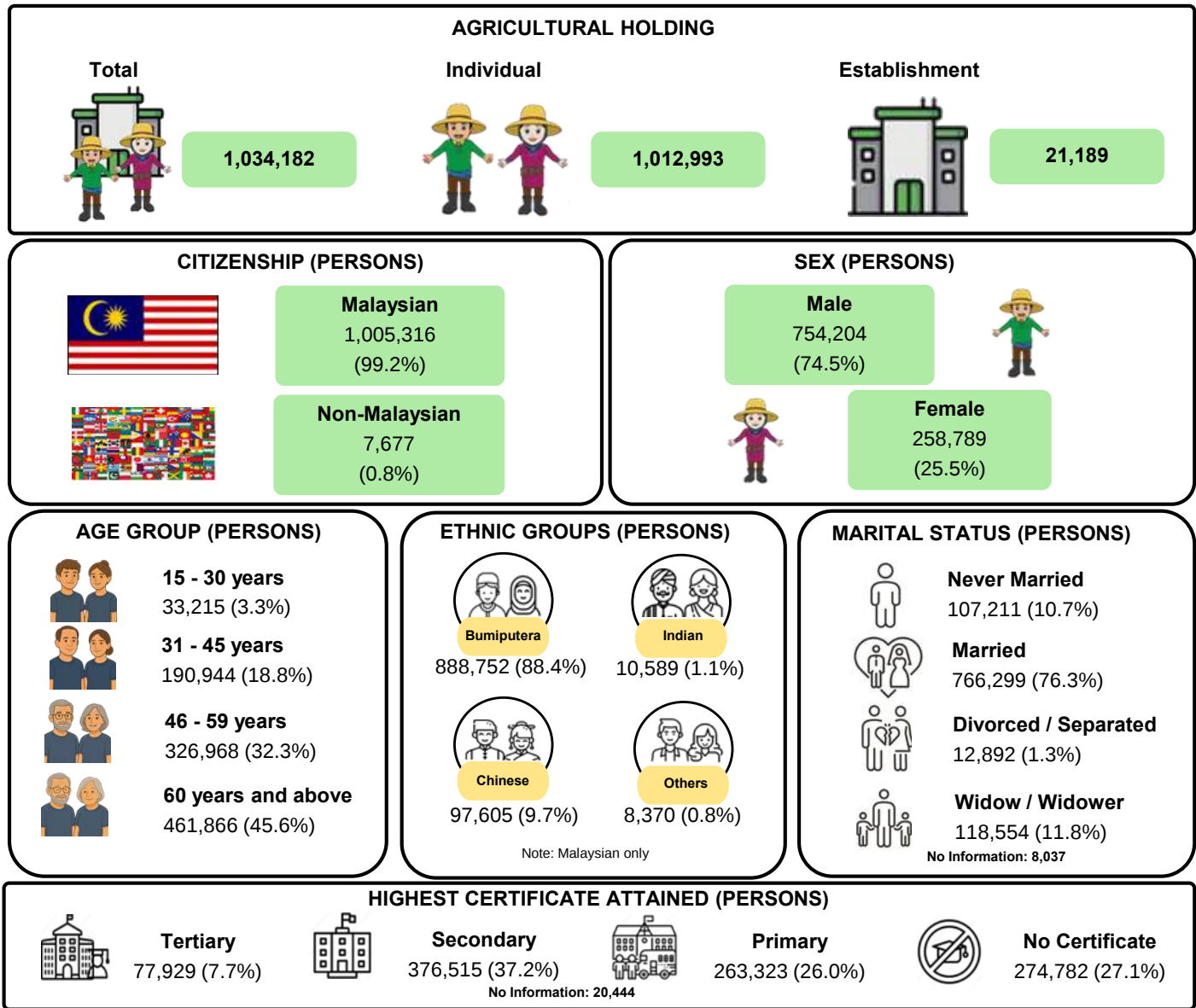
Source: Agriculture Census 2024





MINISTRY OF ECONOMY
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA

AGRICULTURAL HOLDINGS PROFILE AND KEY PARAMETERS AGRICULTURE SECTOR, MALAYSIA, 2023



KEY PARAMETERS OF THE AGRICULTURE SECTOR, MALAYSIA, 2023

						
	Agricultural Holding	Planted Area (Ha)	Harvest Area (Ha)	Production Quantity (mt)	Sales Quantity (mt)	Sales Value (RM million)
	1,034,182	7,540,319.8	6,674,308.2	102,929,762.3	102,046,911.1	116,711.19
	1,012,993 (98.0%)	2,337,115.3 (31.0%)	2,172,787.7 (32.6%)	19,106,684.7 (18.6%)	18,326,017.6 (17.8%)	31,753.90 (27.2%)
	21,189 (2.0%)	5,203,204.5 (69.0%)	4,501,520.5 (67.4%)	83,823,077.6 (81.4%)	83,720,893.5 (81.3%)	84,957.29 (72.8%)

Source: Agriculture Census 2024





MINISTRY OF ECONOMY
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA

INCOME AND EXPENDITURE AGRICULTURE SECTOR, MALAYSIA, 2023



INCOME (RM million)



Total

RM186,433.27



Individual

RM50,378.04
(27.0%)



Establishment

RM136,055.23
(73.0%)



EXPENDITURE (RM million)



Total

RM67,890.66



Individual

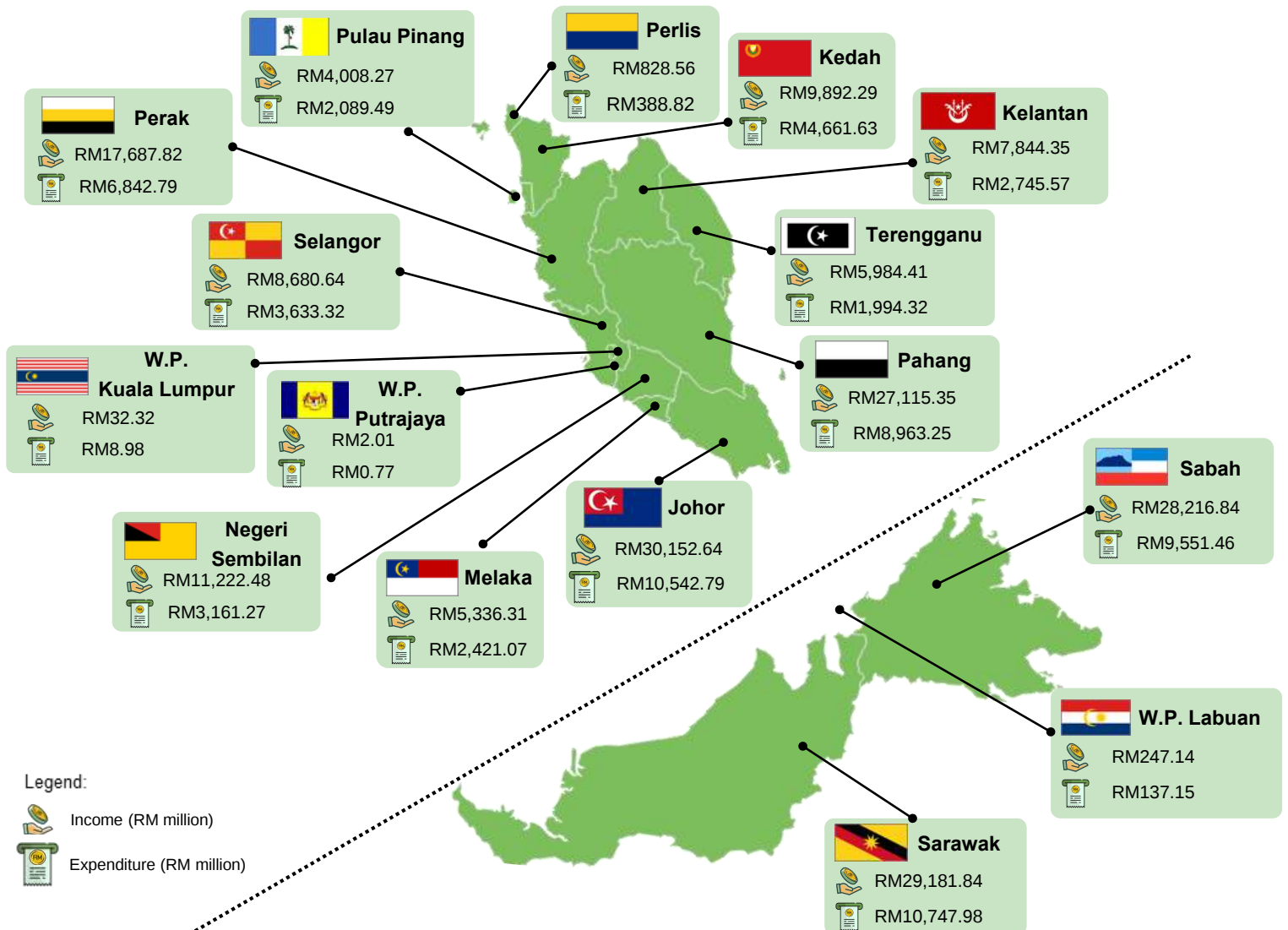
RM18,713.72
(27.6%)



Establishment

RM49,176.94
(72.4%)

INCOME AND EXPENDITURE BY STATE (RM MILLION)



Legend:



Income (RM million)



Expenditure (RM million)

Note: The map is not to scale

Source: Agriculture Census 2024



@StatsMalaysia

BANI 26
BANKI EKONOMI 2026
DATA NADI EKONOMI RAKYAT

MALAYSIA
MADANI
kemampuan

ODIN
OPEN DATA INVENTORY
MALAYSIA
NUMBER ONE
IN THE WORLD

20 October

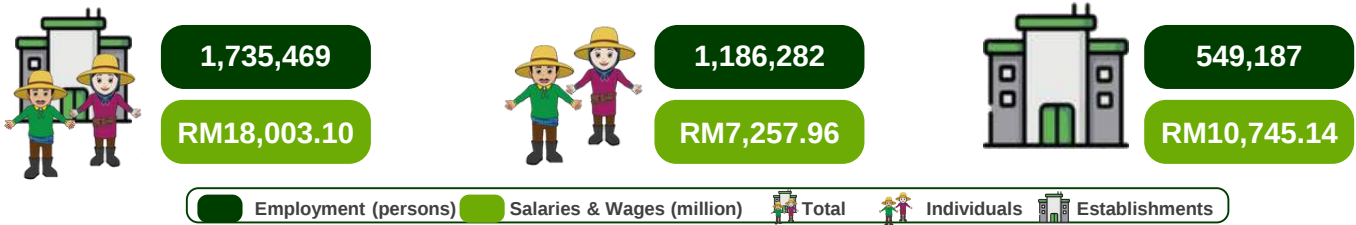
2016 - 2030



MINISTRY OF ECONOMY
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA

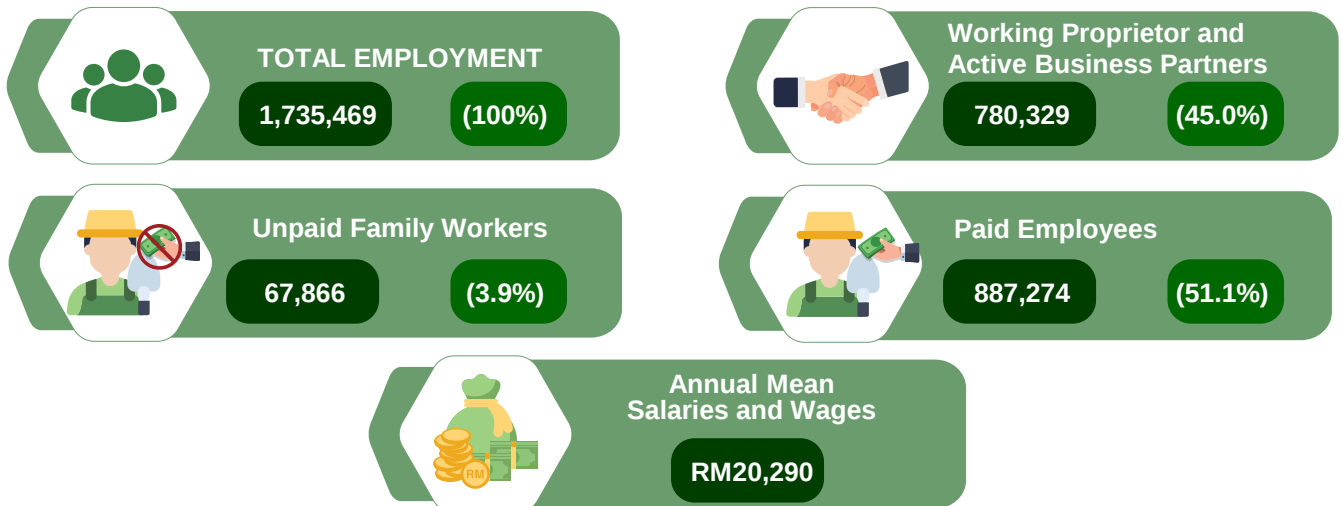
MAIN PARAMETER OF EMPLOYMENT AND SALARIES & WAGES AGRICULTURE SECTOR, MALAYSIA, 2023

Employment in the agriculture sector reached 1,735,469 persons in 2023, and annual salaries & wages amounted to RM18,003.10 million.



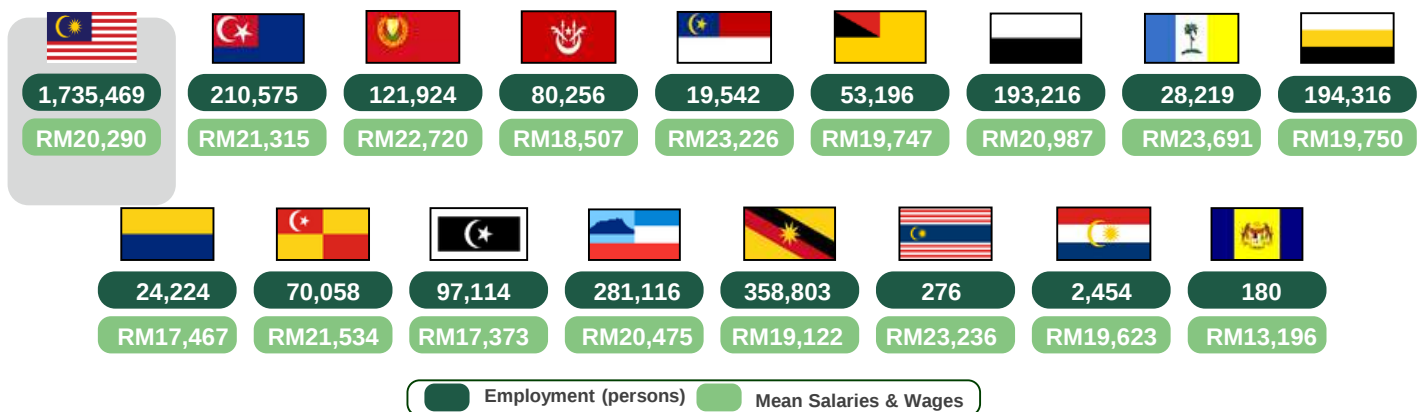
Employment of Agriculture Sector

The number of paid employees in 2023 was 887,274 person receiving an annual mean salaries and wages of RM20,290.



Employment and Annual Mean Salaries & Wages by State

Sarawak, Sabah, Johor, Perak and Pahang accounted for 71.3 per cent of national employment in the Agriculture sector. Pulau Pinang, W.P Kuala Lumpur, Melaka, Kedah and Selangor were the five states that recorded the highest annual mean salaries & wages.



Source: Agriculture Census 2024



@StatsMalaysia



MAIN PARAMETER OF EMPLOYMENT IN AGRICULTURE SECTOR, MALAYSIA, 2023



TOTAL

1,735,469

1,186,282

549,187



Oil Palm

872,269

429,915

442,354



Pepper

50,213

50,140

73



Other Crops

93,656

61,320

32,336



Aquaculture

29,411

21,299

8,112



Rubber

389,074

375,815

13,259



Livestock

108,459

67,992

40,467



Fisheries

126,955

121,201

5,754



Kenaf

921

910

11



Cocoa

7,405

7,285

120



Forestry & Logging

24,490

9,941

14,549



Paddy

192,425

190,945

1,480



Pineapple

13,273

10,965

2,308



Vegetables

138,510

112,670

25,840



Fruits

180,422

157,919

22,503

Total

Individuals

Establishments

Source: Agriculture Census 2024

Note: The total employment refers to the number of individuals involved in agriculture activities. However, this total does not represent the sum of employment across all agriculture activities, as an individual may be engaged in more than one type of activity simultaneously.

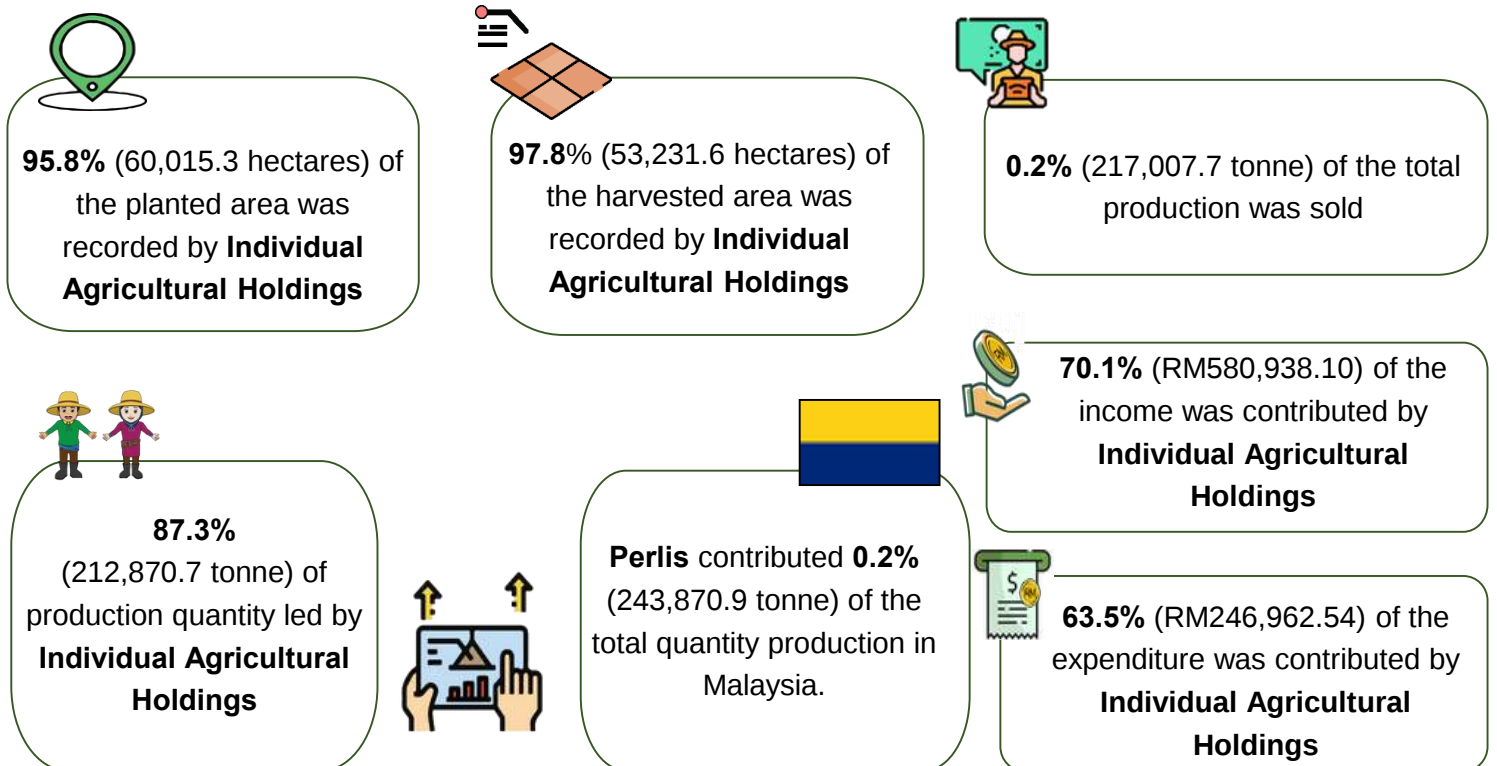
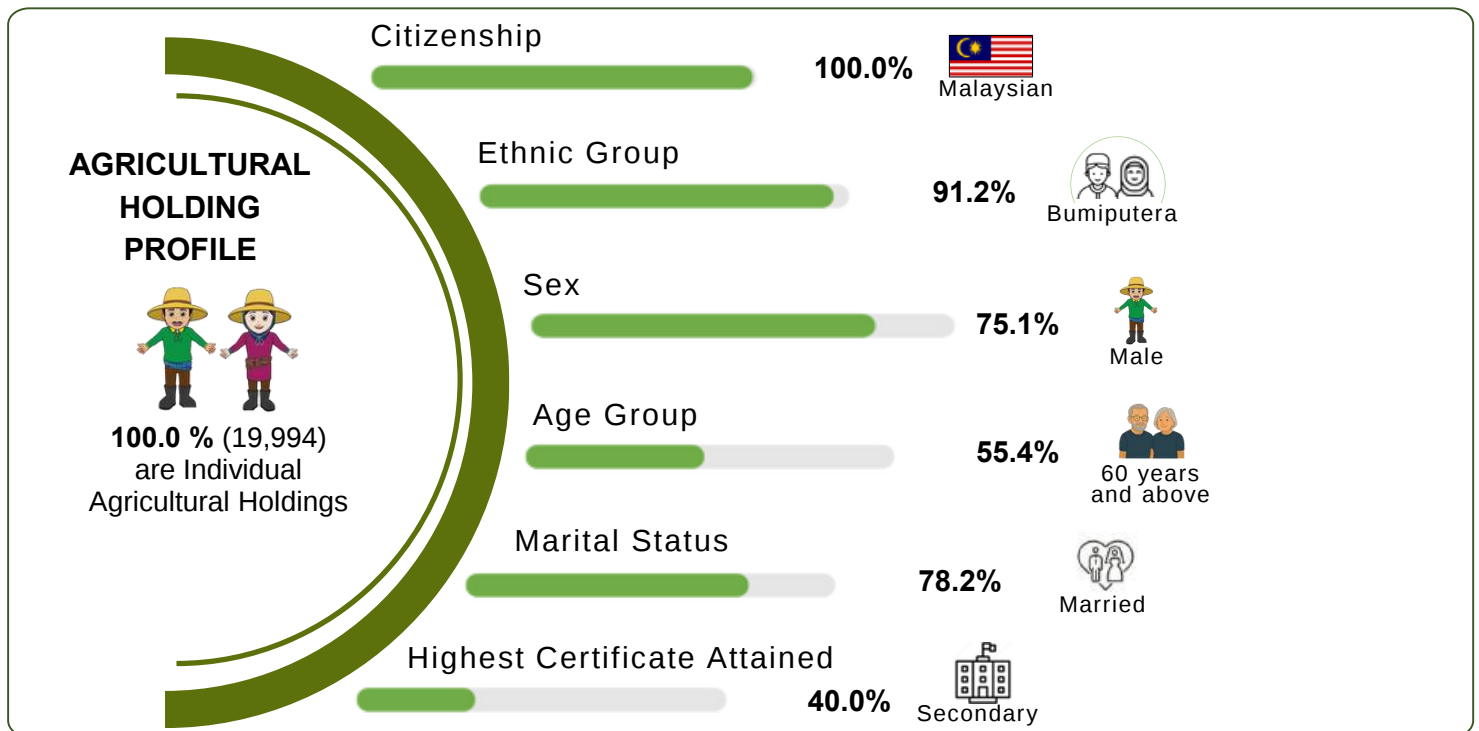


@StatsMalaysia

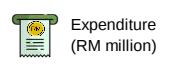
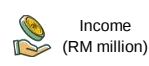
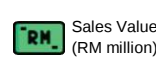
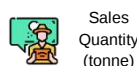
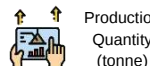
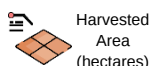
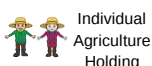




HIGHLIGHTS OF AGRICULTURE SECTOR, PERLIS, 2023



Legend:



Source: Agriculture Census 2024





MINISTRY OF ECONOMY
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA

AGRICULTURAL HOLDINGS PROFILE AND KEY PARAMETERS AGRICULTURE SECTOR, PERLIS, 2023

AGRICULTURAL HOLDINGS

Total



20,125

Individual



19,994

Establishment



131

CITIZENSHIP (PERSONS)



Malaysian

19,993
(100.0%)



Non-Malaysian

1
(0.0%)

SEX (PERSONS)



Male

15,006
(75.1%)



Female

4,988
(25.7%)

AGE GROUP (PERSONS)



15 - 30 years

410 (2.1%)



46 - 59 years

5,386 (26.9%)



31 - 45 years

3,123 (15.6%)



60 years and above

11,075 (55.4%)

ETHNIC GROUPS (PERSONS)



Bumiputera

18,238 (91.2%)



Indian

218 (1.1%)



Chinese

975 (4.9%)



Others

562 (2.8%)

Note: Malaysian only

MARITAL STATUS (PERSONS)



Never Married

1,445 (7.5%)



Married

15,069 (78.2%)



Divorced / Separated

205 (1.0%)



Widow / Widower

2,553 (13.2%)

No Information: 722

HIGHEST CERTIFICATE ATTAINED (PERSONS)



Tertiary

1,731 (9.4%)



Primary

5,822 (31.9%)



Secondary

7,285 (39.9%)



No Certificate

3,440 (18.8%)

No Information: 1,716

KEY PARAMETERS OF THE AGRICULTURE SECTOR, PERLIS, 2023



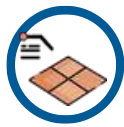
Agriculture Holding

20,125



Planted Area
(Ha)

62,617.4



Harvested Area
(Ha)

54,428.0



Production Quantity
(mt)

243,870.9



Sales Quantity
(mt)

217,007.7



Sales Value
(RM million)

606,345.51



Total



Individual



Establishment

19,994

(99.3%)

60,015.3

(95.8%)

53,231.6

(97.8%)

212,870.7

(87.3%)

186,372.9

(85.9%)

410,832.41

(67.8%)

131

(0.7%)

2,602.1

(4.2%)

1,196.4

(2.2%)

31,000.2

(12.7%)

30,634.7

(81.3%)

195,513.10

(32.2%)

Source: Agriculture Census 2024





MINISTRY OF ECONOMY
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA

INCOME AND EXPENDITURE AGRICULTURE SECTOR, PERLIS, 2023



INCOME
(RM million)



Total
RM828.57



Individual
RM580.94
(70.1%)



Establishment
RM247.63
(29.9%)



EXPENDITURE
(RM million)



Total
RM388.82



Individual
RM246.96
(63.5%)



Establishment
RM141.86
(36.5%)

INCOME AND EXPENDITURE PERLIS (RM MILLION)



Perlis



RM828.56



RM388.82



Income (RM million)



Expenditure (RM million)

Note: The map is not to scale

Source: Agriculture Census 2024



@StatsMalaysia

B/26
BANCI EKONOMI 2026
DATA NADI EKONOMI RAKYAT

MALAYSIA
MADANI
kemamparan

ODIN
OPEN DATA INVENTORY
MALAYSIA
NUMBER ONE
IN THE WORLD

20 October

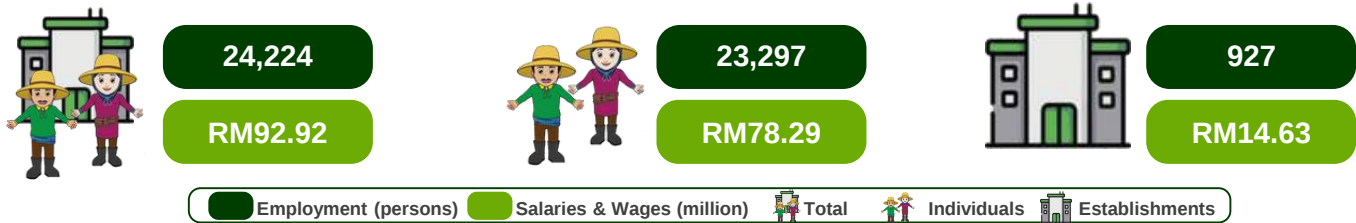
2016 - 2030



MINISTRY OF ECONOMY
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA

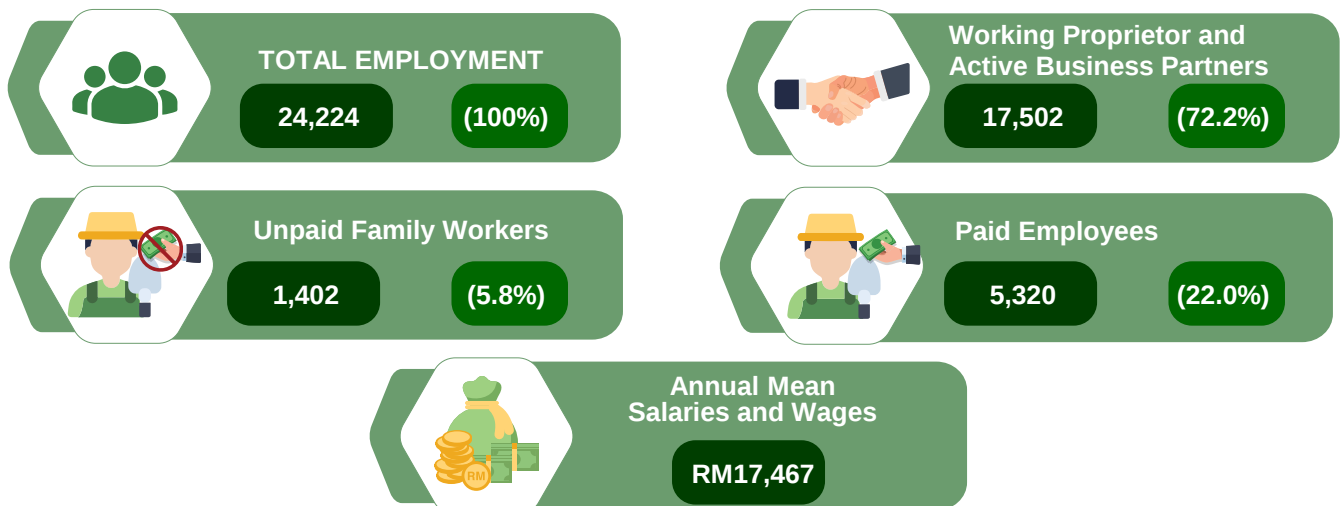
MAIN PARAMETER OF EMPLOYMENT AND SALARIES & WAGES AGRICULTURE SECTOR, PERLIS, 2023

Employment in the agriculture sector reached 24,224 persons in 2023, and annual salaries & wages amounted to RM92.92 million.



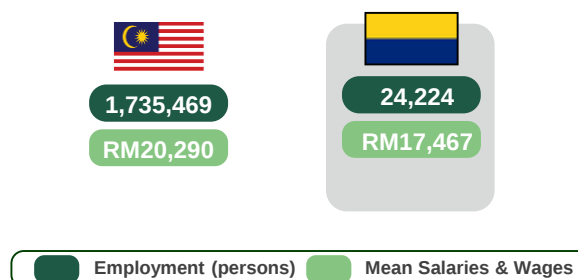
Employment of Agriculture Sector

The number of paid employees in 2023 was 24,224 person receiving an annual mean salaries and wages of RM17,467.



Employment and Annual Mean Salaries & Wages Perlis

Perlis accounted for 1.4 per cent of national employment in the Agriculture sector and recorded the annual mean salaries & wages of RM17,467.



Source: Agriculture Census 2024



@StatsMalaysia



MAIN PARAMETER OF EMPLOYMENT IN AGRICULTURE SECTOR, PERLIS, 2023



TOTAL

24,224

23,297

927



Paddy

18,309

18,229

80



Kenaf

113

108

5



Oil Palm

125

55

70



Other Crops

444

435

9



Vegetables

763

686

77



Aquaculture

85

66

19



Pepper

-



Cocoa

10

10

-



Pineapple

17

6

11



Rubber

4,751

4,686

65



Forestry & Logging

11

6

5



Fisheries

1,183

943

240



Livestock

1,239

991

248

Total

Individuals

Establishments

Source: Agriculture Census 2024

Note: The total employment refers to the number of individuals involved in agriculture activities. However, this total does not represent the sum of employment across all agriculture activities, as an individual may be engaged in more than one type of activity simultaneously.



PENEMUAN UTAMA

25 Pengenalan

25 Latar Belakang

27 Profil Pegangan Pertanian

31 Keluasan Bertanam

31 Keluasan Bertuai

32 Kuantiti Pengeluaran

36 Kuantiti dan Nilai Jualan

45 Pendapatan

48 Perbelanjaan

52 Guna Tenaga

53 Gaji Upah



1.0 PENGENALAN

Laporan Banci Pertanian 2024: Sektor Pertanian memaparkan parameter utama sektor pertanian hasil dapatan Banci Pertanian 2024 bagi tahun rujukan 2023. Parameter yang dipaparkan dalam laporan ini meliputi bilangan pegangan pertanian yang terdiri daripada pegangan pertanian individu dan pertubuhan yang menjalankan aktiviti pertanian untuk tujuan jualan. Lokasi pegangan pertanian bagi aktiviti pertanian merujuk kepada lokasi tempat tinggal bagi pegangan pertanian individu, manakala bagi pegangan pertanian pertubuhan merujuk kepada alamat pertubuhan berada. Selain itu, laporan ini turut mengandungi maklumat keluasan bertanam, keluasan bertuai, kuantiti pengeluaran, kuantiti jualan dan nilai jualan mengikut negeri. Maklumat bagi keluasan

bertanam, keluasan bertuai, kuantiti pengeluaran, kuantiti jualan, nilai jualan, pendapatan dan perbelanjaan adalah merujuk kepada lokasi di mana aktiviti pertanian dijalankan. Laporan Banci Pertanian 2024 ini juga membentangkan penemuan menyeluruh bagi sektor pertanian Perlis, merangkumi profil pegangan pertanian dengan aspek sosio-demografi pengusaha dan pertubuhan serta parameter utama iaitu Pegangan Pertanian, Keluasan Bertanam, Keluasan Bertuai, Kuantiti Pengeluaran, Kuantiti Jualan dan Nilai Jualan dengan parameter baharu iaitu Pendapatan, Perbelanjaan dan Gaji & Upah bagi memberikan gambaran komprehensif tentang struktur ekonomi dalam sektor pertanian Perlis.

2.0 LATAR BELAKANG

Banci Pertanian 2024 yang telah dilaksanakan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) merupakan aktiviti pengumpulan data yang dijalankan ke atas semua pertubuhan dan isi rumah yang menjalankan aktiviti pertanian meliputi tanaman, ternakan, perikanan dan perhutanan & pembalakan. Banci Pertanian 2024 adalah banci yang keempat dilaksanakan semenjak penubuhan Malaysia pada tahun 1963. Pelaksanaan Banci Pertanian 2024 adalah

di bawah peruntukan yang terkandung dalam Akta Banci 1960 (disemak 1969). Tempoh pembancian bermula dari Julai sehingga Oktober 2024.

Banci Pertanian ini penting bagi tujuan perancangan dan pembangunan negara. Ianya juga digunakan sebagai penanda aras baharu dalam penyediaan indikator pertanian bagi tujuan perancangan industri pertanian di Malaysia. Penemuan banci ini dapat menilai kedudukan sektor pertanian

dan bagaimana ia dapat menyokong Agenda Pembangunan Mampan 2030. Dengan adanya data yang lengkap dan terkini, kerajaan serta pihak berkepentingan dapat membuat keputusan yang lebih tepat dalam merangka pelan dasar dan strategi pembangunan sektor pertanian dengan lebih berkesan.

Secara umum, sektor pertanian di Malaysia merangkumi pelbagai aktiviti di bawah subsektor tanaman makanan & komoditi, perikanan & akuakultur, penternakan dan perhutanan & pembalakan. Sektor pertanian juga menjadi sumber pendapatan utama bagi kebanyakan penduduk luar bandar dan menyediakan peluang pekerjaan serta pembangunan komuniti. Selain itu, subsektor tanaman makanan seperti padi, sayur-sayuran dan buah-buahan turut memainkan peranan penting dalam memenuhi keperluan domestik. Dalam subsektor perikanan, industri akuakultur semakin berkembang bagi menampung permintaan yang meningkat terhadap sumber protein.

Penternakan pula memberi sumbangan besar dalam pengeluaran daging, telur, susu dan produk ternakan lain.

Kerajaan telah memperkenalkan pelbagai dasar dan inisiatif bagi menyokong pertumbuhan sektor pertanian, antaranya Dasar Agromakanan Negara 2.0 bagi tempoh 2021-2030 dan pelbagai program transformasi pertanian. Langkah-langkah ini bertujuan untuk meningkatkan daya saing sektor pertanian, memperkenalkan teknologi moden serta menggalakkan amalan pertanian lestari yang mampu menjamin kelangsungan sumber semula jadi.

Sektor pertanian menyumbang kepada Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK), menyediakan peluang pekerjaan dan menggalakkan eksport produk pertanian. Kepentingan sektor ini bukan sahaja terletak pada pengeluaran makanan, tetapi juga dalam memastikan keterjaminan sumber makanan negara, keseimbangan sosial serta pembangunan luar bandar yang lebih inklusif. Oleh itu, pemantauan dan penilaian melalui Banci Pertanian adalah penting bagi memastikan sektor ini terus berkembang dan memberi manfaat kepada rakyat serta negara secara keseluruhan.

3.0 PARAMETER SEKTOR PERTANIAN, MALAYSIA

3.1 PROFIL PEGANGAN PERTANIAN

Hasil dapatan Banci Pertanian 2024 menunjukkan bahawa 1,034,182 pegangan pertanian direkodkan pada tahun 2023, merangkumi 1,012,993 pegangan pertanian individu (98.0%) dan 21,189 pegangan pertanian pertubuhan

(2.0%). Sabah mempunyai bilangan pegangan pertanian tertinggi iaitu 159,394 (15.4%), diikuti oleh Sarawak (147,411; 14.3%) dan Kedah (129,231; 12.5%).

Paparan 1: Pegangan Pertanian, Malaysia, 2023

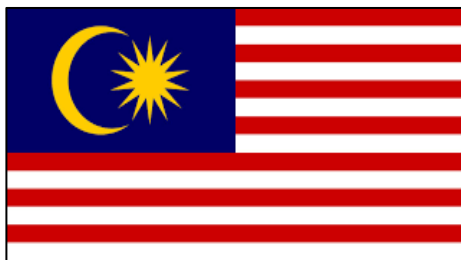
 MALAYSIA			
	Jumlah	Individu	Pertubuhan
	1,304,182	1,012,993	21,189
Individu	Negeri	Jumlah	Pertubuhan
102,423	 Johor	106,003	3,580
127,996	 Kedah	126,231	1,235
87,597	 Kelantan	88,039	442
13,018	 Melaka	13,820	802
44,011	 Negeri Sembilan	45,355	1,344
87,356	 Pahang	89,899	2,543
105,228	 Perak	107,824	2,596
19,994	 Perlis	20,125	131
12,559	 Pulau Pinang	13,713	1,154
156,770	 Sabah	159,394	2,624
145,377	 Sarawak	147,411	2,034
35,933	 Selangor	37,579	1,646
72,405	 Terengganu	73,089	684
1,428	 W.P. Kuala Lumpur	1,758	330
732	 W.P. Labuan	766	34
166	 W.P. Putrajaya	176	10

3.1.1 Kewarganegaraan

Daripada 1,012,993 pegangan pertanian individu di Malaysia, seramai 1,005,316 orang atau 99.2 peratus

merupakan warganegara, manakala 7,677 orang (0.8%) lagi terdiri daripada bukan warganegara.

Paparan 2: Pegangan Pertanian Individu mengikut Kewarganegaraan, Malaysia, 2023



Warganegara

**1,005,316
(99.2%)**



Bukan Warganegara

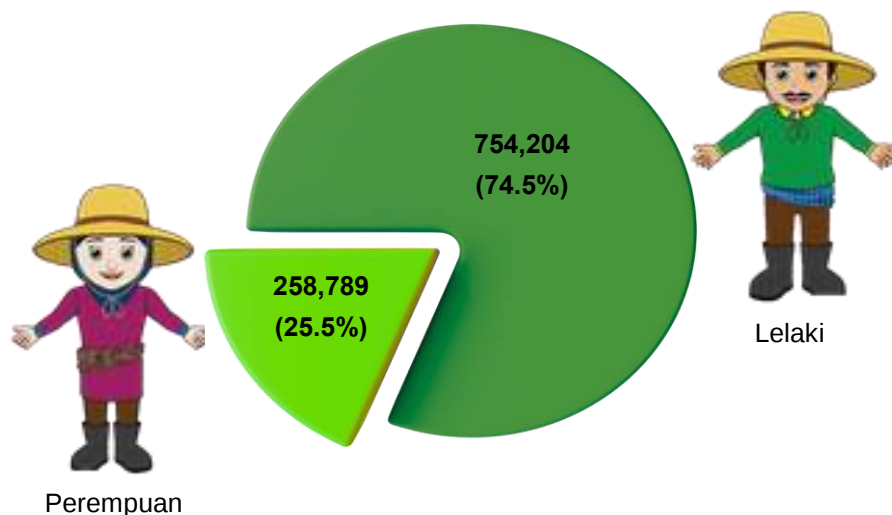
**7,677
(0.8%)**

3.1.2 Jantina

Pegangan pertanian individu di Malaysia didominasi oleh lelaki iaitu 754,204 orang (74.5%) berbanding 258,789 perempuan (25.5%). Semua negeri merekodkan

bilangan pegangan pertanian individu lelaki yang lebih tinggi berbanding perempuan.

Paparan 3: Pegangan Pertanian Individu mengikut Jantina, Malaysia, 2023

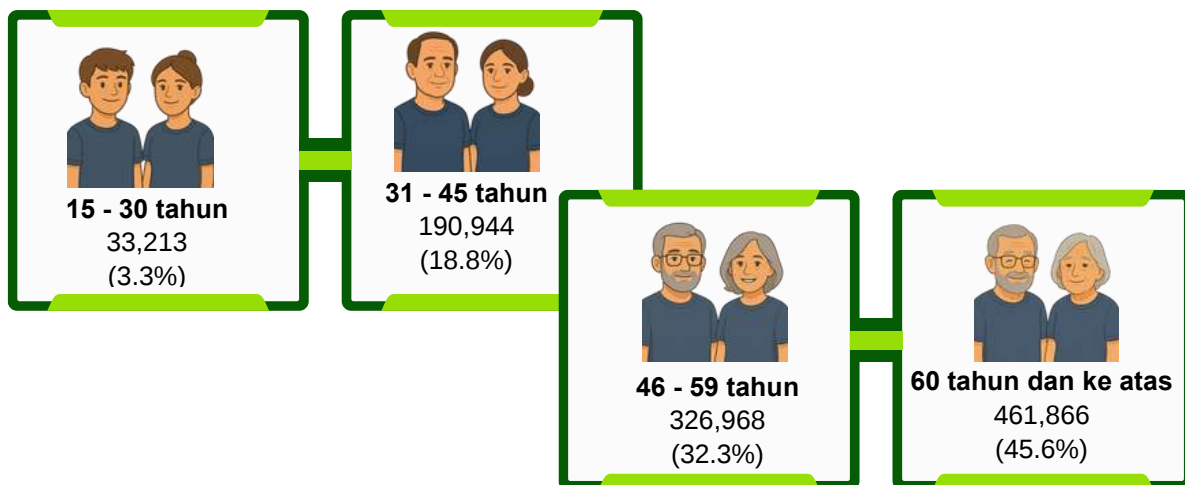


3.1.3 Kumpulan Umur

Seramai 461,866 orang atau 45.6 peratus daripada pegangan pertanian individu adalah berumur 60 tahun dan ke atas, diikuti oleh individu yang

berumur 46 hingga 59 tahun 326,968 orang (32.3%), 31 hingga 45 tahun 190,944 orang (18.8%) dan 15 hingga 30 tahun 33,213 orang (3.3%).

Paparan 4: Pegangan Pertanian Individu mengikut Kumpulan Umur, Malaysia 2023



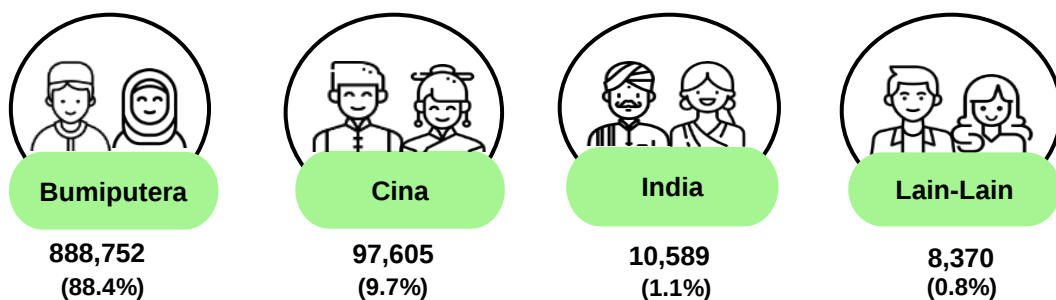
Nota: Penjumlahan peratusan $\neq$ 100% kerana tiada maklumat.

3.1.4 Kumpulan Etnik

Majoriti pegangan pertanian individu adalah etnik Bumiputera dengan bilangan seramai 888,752 orang (88.4%), diikuti

oleh Cina 97,605 orang (9.7%), India 10,589 orang (1.1%) dan lain-lain 8,370 orang (0.8%).

Paparan 5: Pegangan Pertanian Individu mengikut Kumpulan Etnik, Malaysia, 2023

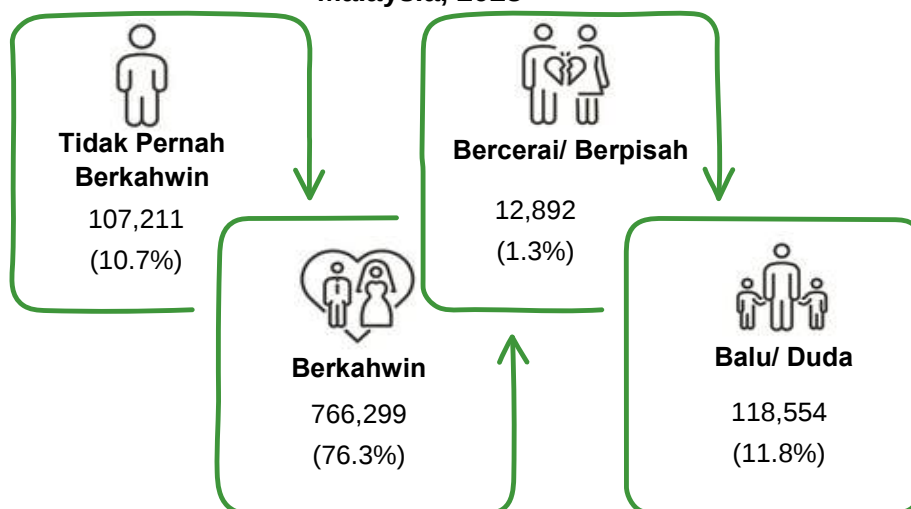


3.1.5 Taraf Perkahwinan

Majoriti pegangan pertanian individu terdiri daripada mereka yang telah berkahwin 766,299 orang (76.3%), diikuti oleh balu/ duda 118,554 orang (11.8%),

tidak pernah berkahwin 107,211 orang (10.7%) dan bercerai/ berpisah 12,892 orang (1.3%).

Paparan 6: Pegangan Pertanian Individu mengikut Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023



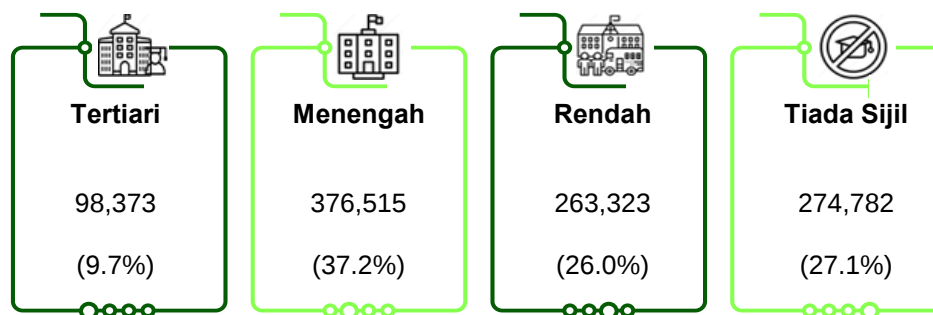
Nota: Penjumlahan peratusan $\neq$ 100% kerana tiada maklumat.

3.1.6 Sijil Tertinggi Diperoleh

Seramai 376,515 orang atau (37.2%) pegangan pertanian individu mempunyai sijil pendidikan peringkat menengah, diikuti oleh tiada sijil 274,782 orang (27.1%) dan

peringkat rendah 263,323 orang (26.0%). Pegangan pertanian individu yang mempunyai pendidikan peringkat tertiar pula berjumlah 98,373 orang (9.7%).

Paparan 7: Pegangan Pertanian Individu mengikut Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023



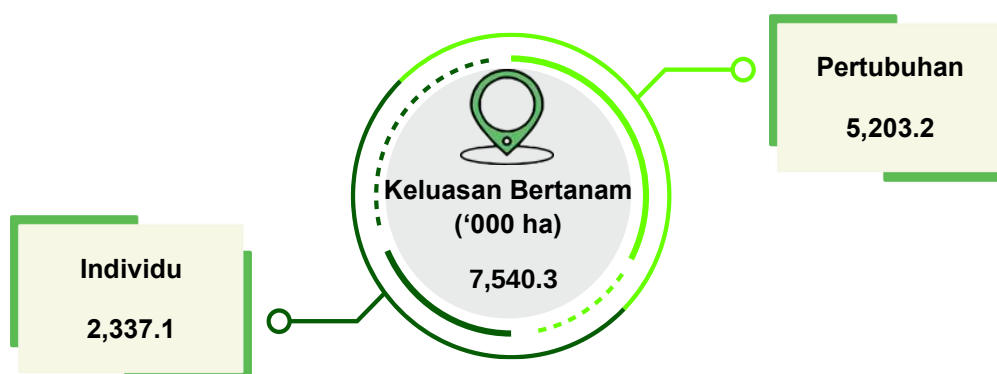
Nota: Penjumlahan peratusan $\neq$ 100% kerana tiada maklumat.

3.2 KELUASAN BERTANAM

Jumlah keluasan bertanam pada tahun 2023 adalah seluas 7.5 juta hektar. Daripada jumlah tersebut, 2.3 juta hektar diusahakan oleh pegangan pertanian individu, manakala 5.2 juta hektar oleh

pegangan pertanian pertubuhan. Sarawak mencatatkan jumlah keluasan bertanam terbesar iaitu seluas 1,803.7 ribu hektar, diikuti oleh Sabah (1,781.3 ribu hektar) dan Pahang (983.1 ribu hektar).

Paparan 8: Keluasan Bertanam mengikut Pegangan Pertanian, Malaysia, 2023



3.3 KELUASAN BERTUAI

Jumlah keluasan bertuai di Malaysia merekodkan 6.7 juta hektar. Daripada jumlah tersebut, keluasan bertuai bagi pegangan pertanian individu adalah seluas 2.2 juta hektar, manakala keluasan bertuai bagi pertubuhan adalah 4.5 juta hektar.

Sabah mencatatkan jumlah keluasan bertuai terbesar iaitu seluas 1,578.2 ribu hektar, diikuti oleh Sarawak (1,548.5 ribu hektar) dan Pahang (872.1 ribu hektar).

Paparan 9: Keluasan Bertuai mengikut Pegangan Pertanian, Malaysia, 2023



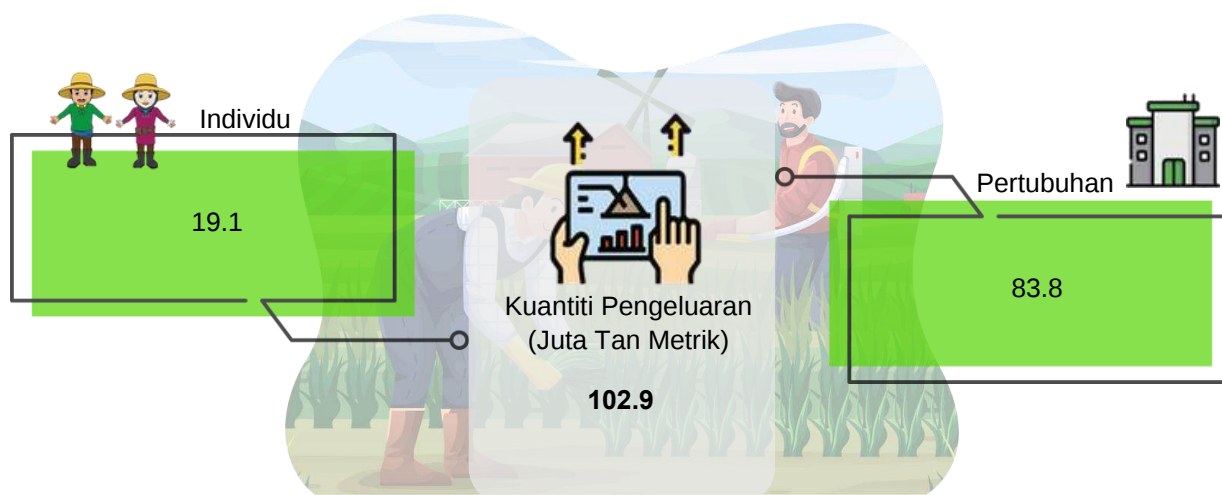
3.4 KUANTITI PENGELUARAN

Jumlah kuantiti pengeluaran pada tahun 2023 adalah RM20.93 bilion. Daripada jumlah ini, RM313.17 juta (1.5%) merupakan pegangan pertanian individu, manakala baki RM20.62 bilion (98.5%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan.

Kuantiti pengeluaran bagi subsektor tanaman pada tahun 2023 mencatatkan 102.9 juta tan metrik. Tanaman kelapa sawit merekodkan kuantiti pengeluaran tertinggi dengan 95.1 juta tan metrik, diikuti oleh padi (2.3 juta tan metrik) dan buah-buahan (1.8 juta tan metrik). Sarawak mencatatkan kuantiti pengeluaran tanaman tertinggi 22.9 juta tan metrik, menyumbang (22.3%) kepada pengeluaran tanaman Malaysia.



Paparan 10: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Tanaman, Malaysia, 2023

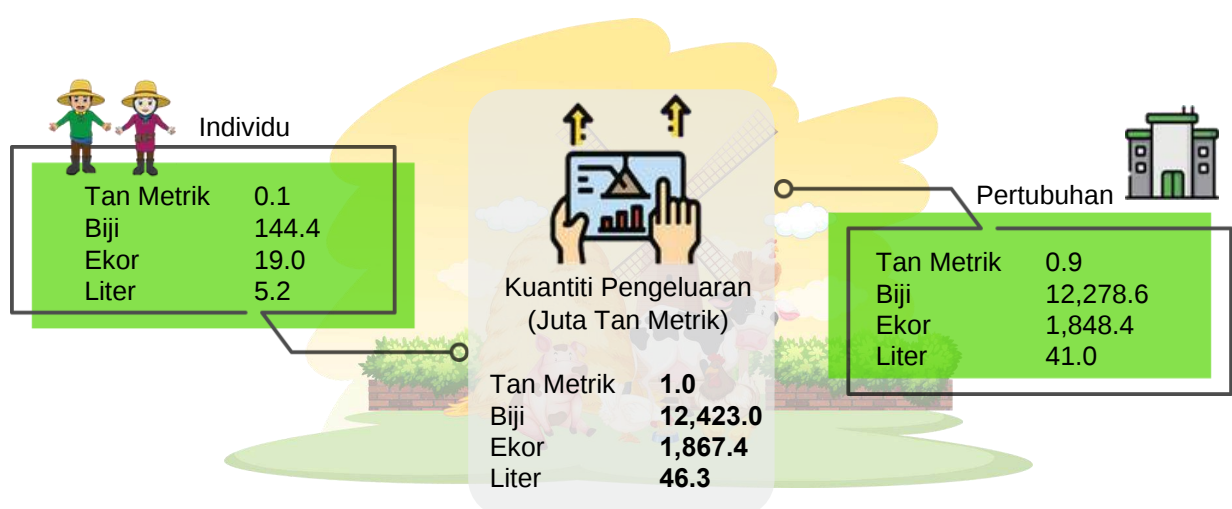


Kuantiti pengeluaran bagi aktiviti ternakan hidup adalah 1,867.4 juta ekor, dengan penternakan ayam/ itik mencatatkan jumlah kuantiti pengeluaran tertinggi (1,296.8 juta ekor) atau 69.4 peratus. Bilangan pengeluaran lembu/ kerbau pada tahun 2023 adalah 313.8 ribu ekor, manakala babi dan kambing/ bebiri masing-masing 1.8 juta ekor dan 322.1 ribu ekor. Negeri yang merekodkan pengeluaran ayam/ itik yang teratas adalah Johor (300.2 juta ekor), Negeri Sembilan (298.6 juta ekor) dan Perak (181.8 juta ekor).

Bagi hasil ternakan pula, penghasilan telur ayam/ itik adalah 12.3 bilion biji dengan pegangan pertanian pertubuhan menyumbang 98.9 peratus berbanding 1.1 peratus oleh pegangan pertanian individu. Johor, Melaka, dan Negeri Sembilan merupakan tiga (3) negeri

teratas yang menyumbang kepada pengeluaran telur ayam/ itik iaitu masing-masing 3.0 bilion biji, 2.7 bilion biji dan 1.4 bilion biji. Selain itu, sebanyak 46.3 juta liter susu segar dengan pegangan pertanian pertubuhan menyumbang 88.7 peratus dengan pegangan pertanian pertubuhan menyumbang 98.9 peratus berbanding 1.1 peratus oleh pegangan pertanian individu. Johor, Melaka, dan Negeri Sembilan merupakan tiga (3) negeri teratas yang menyumbang kepada pengeluaran telur ayam/ itik iaitu masing-masing 3.0 bilion biji, 2.7 bilion biji dan 1.4 bilion biji.

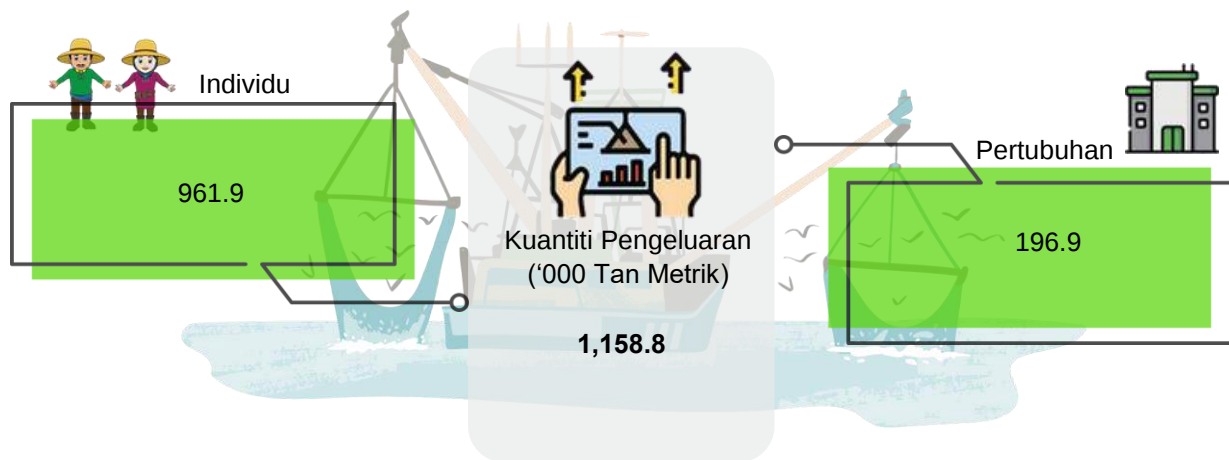
Paparan 11: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Ternakan, Malaysia, 2023



Subsektor perikanan tangkapan mencatatkan jumlah pengeluaran 1,158.8 ribu tan metrik. Perak merekodkan kuantiti pengeluaran tertinggi dengan jumlah 298.6 ribu tan metrik, diikuti oleh Sabah (180.0 ribu tan metrik) dan Kedah (131.1 ribu tan metrik).



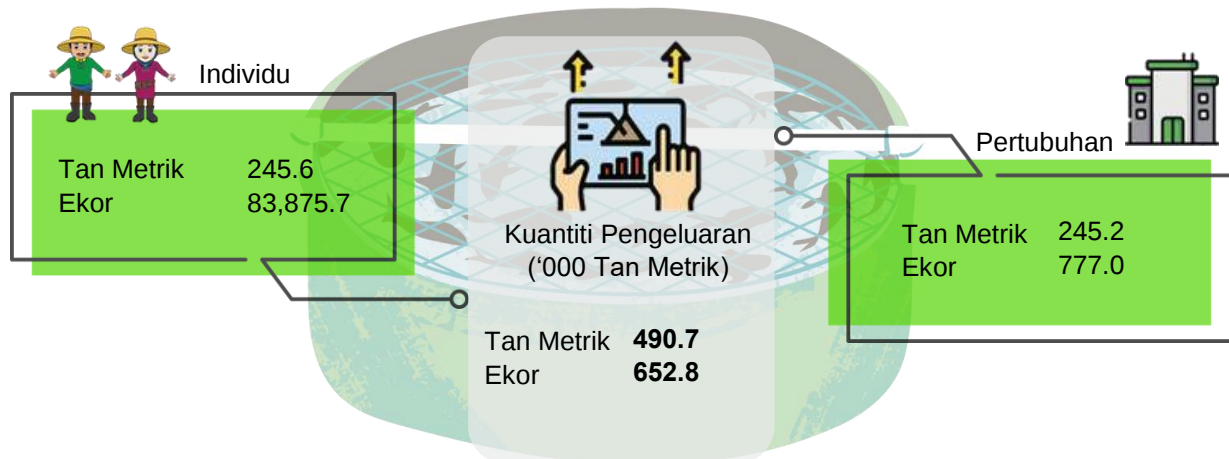
Paparan 12: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Perikanan Tangkapan, Malaysia, 2023



Subsektor akuakultur merekodkan kuantiti pengeluaran 490.7 ribu tan metrik, yang meliputi aktiviti air tawar dan air payau. Manakala bagi baka & benih dan ikan hiasan pula, kuantiti pengeluaran adalah 652.8 ribu ekor.



Paparan 13: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Akuakultur, Malaysia, 2023



Kuantiti pengeluaran bagi aktiviti pembalakan adalah 6,567.5 ribu meter padu. Daripada jumlah tersebut, pegangan pertanian individu menghasilkan 18.2 ribu meter padu (0.3%), manakala pegangan pertanian pertubuhan 6,549.3 ribu meter padu (99.7%). Sarawak mencatatkan kuantiti keseluruhan pembalakan tertinggi iaitu 1,764.6 ribu meter padu, diikuti oleh Perak (1,313.1 ribu meter padu) dan Pahang (954.2 ribu meter padu).

Kuantiti pengeluaran bagi hasil hutan bukan kayu pula direkodkan 5,396.9 ribu kilogram. Pegangan pertanian individu menyumbang 4,211.6 ribu kilogram (78.0%), manakala pegangan pertanian pertubuhan 1,185.3 ribu kilogram (22.0%). Perak mengeluarkan hasil hutan bukan kayu yang tertinggi iaitu 2,320.9 ribu kilogram, manakala Selangor dan Pahang pula masing-masing 1,246.5 ribu dan 1,086.7 ribu kilogram.



Paparan 14: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Malaysia, 2023



1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertubuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambil kira pengeluaran kayu balak sahaja.

3.5 KUANTITI DAN NILAI JUALAN

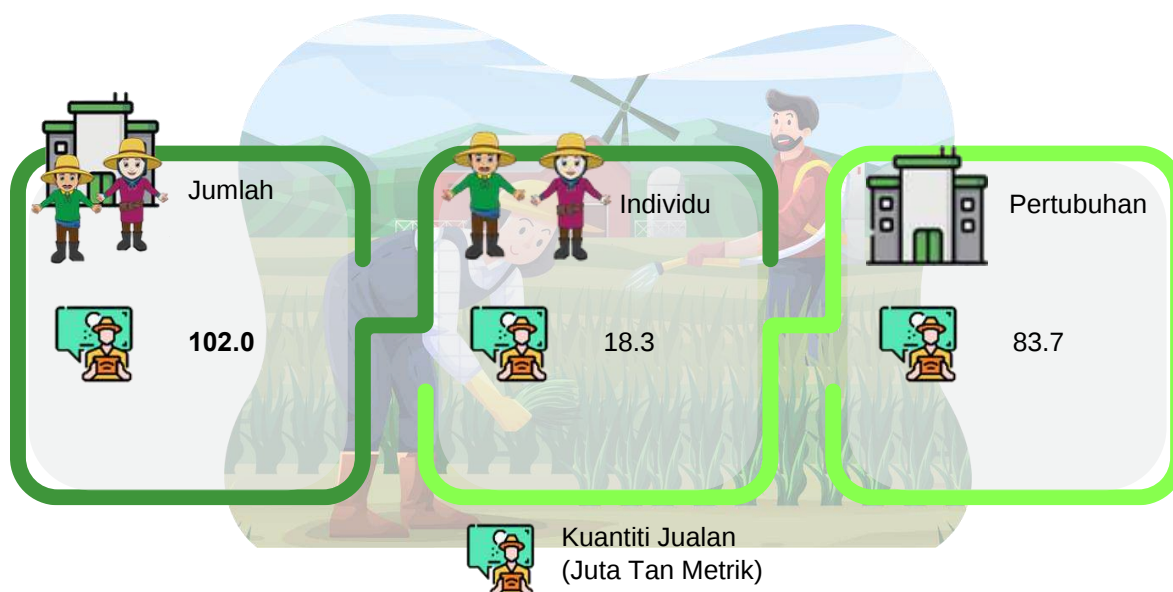
Jumlah kuantiti jualan sektor pertanian pada tahun 2023 adalah RM15.11 bilion. Daripada jumlah ini, RM290.93 juta (1.9%) merupakan pegangan pertanian individu, manakala baki RM14.82 bilion (98.1%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan. Manakala, bagi jumlah nilai jualan pada tahun 2023 adalah RM163.00 bilion. Daripada jumlah ini, RM43.36 bilion (26.6%) merupakan pegangan pertanian individu, manakala baki RM119.64 bilion (73.4%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan.

Secara keseluruhannya, kuantiti jualan bagi subsektor tanaman pada tahun 2023 mencatatkan 102.0 juta tan metrik. Kuantiti jualan tertinggi direkodkan oleh kelapa sawit iaitu 95.1 juta tan metrik. Ini diikuti oleh padi dan sayur-sayuran dengan masing-masing mengeluarkan 2.0 juta dan 1.7 juta tan metrik. Sarawak mencatatkan kuantiti jualan keseluruhan tanaman

tertinggi pada tahun 2023 iaitu 22.9 juta tan metrik atau menyumbang 22.4 peratus kepada kuantiti jualan tanaman Malaysia. Sementara itu, nilai jualan bagi subsektor tanaman direkodkan RM115.97 bilion.



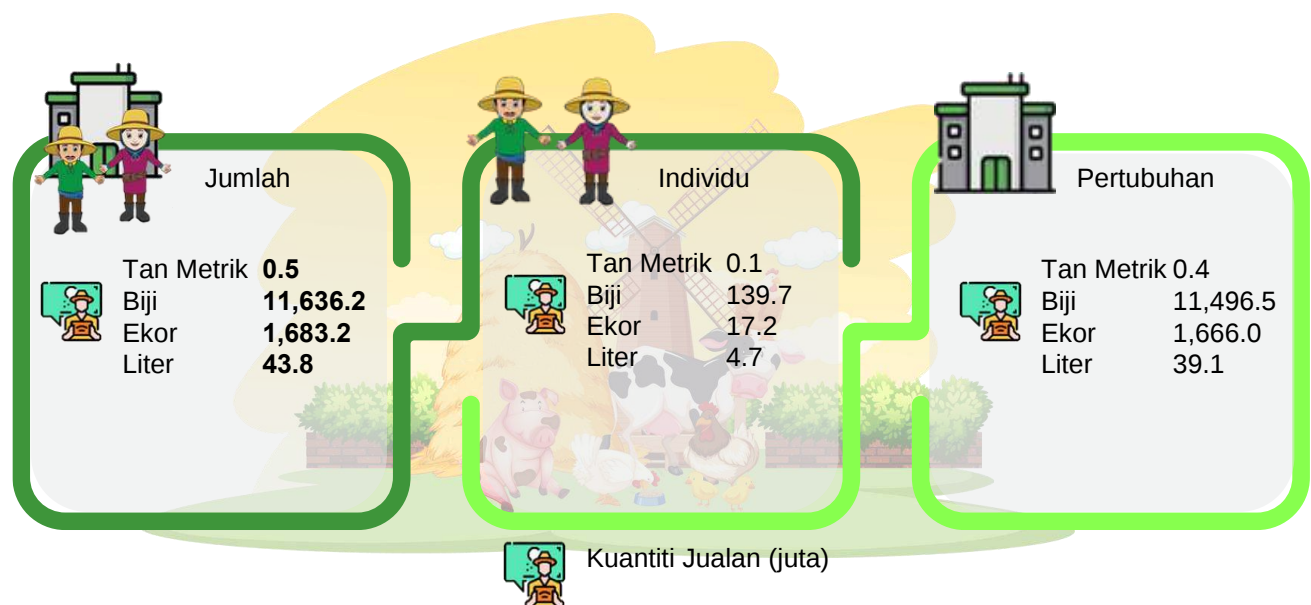
Paparan 15: Kuantiti Jualan Subsektor Tanaman, Malaysia, 2023



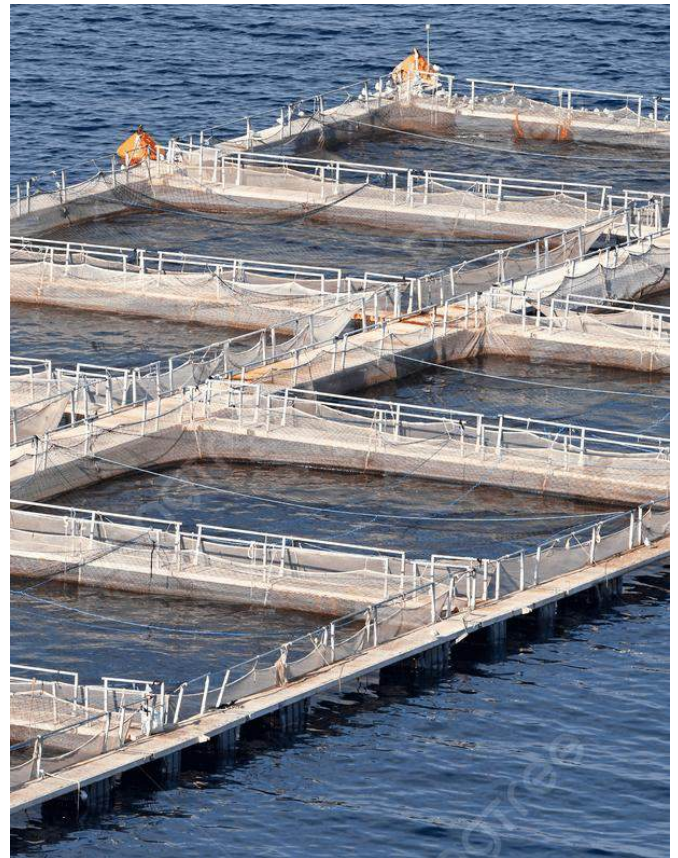
Nilai jualan bagi subsektor ternakan pada 2023 adalah RM 26.92 bilion. Pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM25.37 bilion (94.3%) dan selebihnya oleh pegangan pertanian individu RM1.54 bilion (5.7%). Ternakan ayam/itik menyumbang 60.9 peratus kepada nilai jualan subsektor ini yang berjumlah RM16.40 bilion. Ini diikuti oleh jualan telur ayam/itik RM4.59 bilion (17.0%). Dua (2) kategori aktiviti ternakan ini menyumbang 77.9 peratus kepada nilai jualan subsektor ternakan.



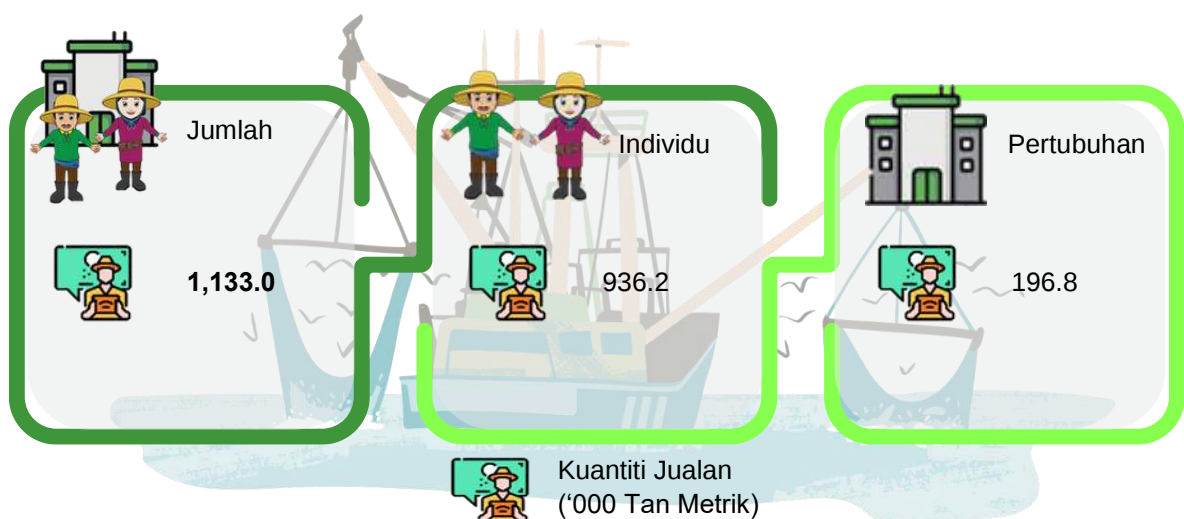
Paparan 16: Kuantiti Jualan Subsektor Ternakan, Malaysia, 2023



Keseluruhan kuantiti jualan subsektor perikanan tangkapan di Malaysia adalah 1,133.0 ribu tan metrik. Perak mencatatkan kuantiti jualan yang tertinggi dengan jumlah 298.6 ribu tan metrik, diikuti oleh Sabah (179.8 ribu tan metrik) dan Kedah (131.1 ribu tan metrik). Subsektor perikanan tangkapan mencatatkan nilai jualan RM10.90 bilion.



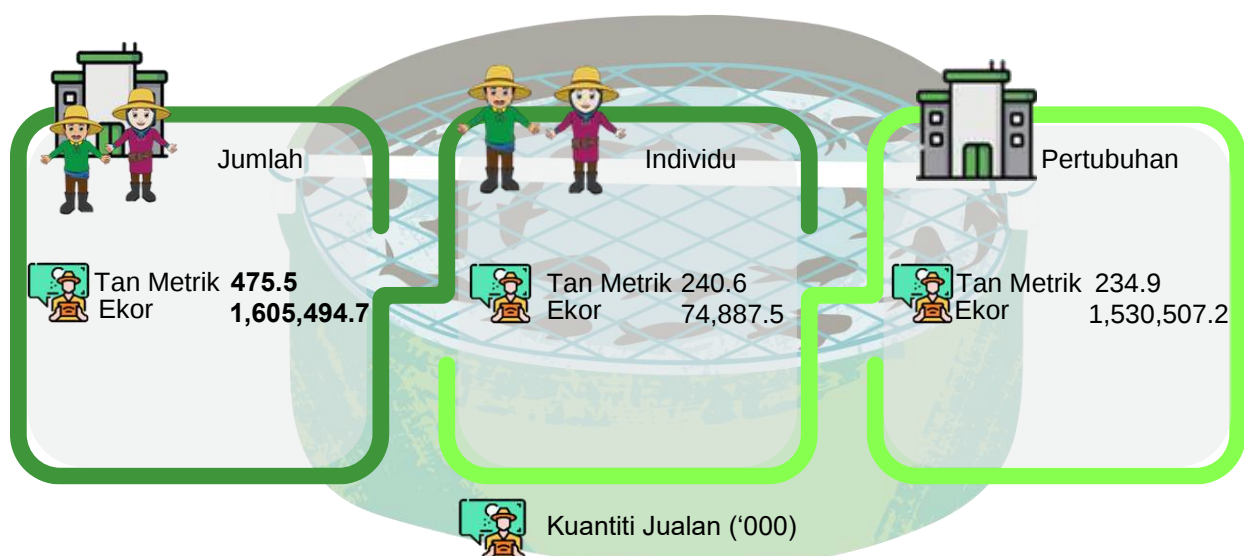
Paparan 17: Kuantiti Jualan Subsektor Perikanan Tangkapan, Malaysia, 2023



Subsektor akuakultur merekodkan kuantiti jualan 475.5 ribu tan metrik merangkumi aktiviti akuakultur air tawar dan air payau. Sabah merekodkan kuantiti jualan tertinggi iaitu 233.4 ribu tan metrik, diikuti oleh Perak (57.2 ribu tan metrik) dan Pulau Pinang (39.8 ribu tan metrik). Sementara itu, kuantiti jualan bagi baka & benih dan ikan hiasan adalah 1,605,494.7 ribu ekor. Tiga negeri yang mencatatkan kuantiti jualan tertinggi bagi baka & benih dan ikan hiasan adalah Johor (347,134.3 ribu ekor), diikuti oleh Perak (311,314.1 ribu ekor) dan Selangor (285,161.8 ribu ekor). Subsektor akuakultur mencatatkan nilai jualan RM4,632.35 juta.



Paparan 18: Kuantiti Jualan Subsektor Akuakultur, Malaysia, 2023



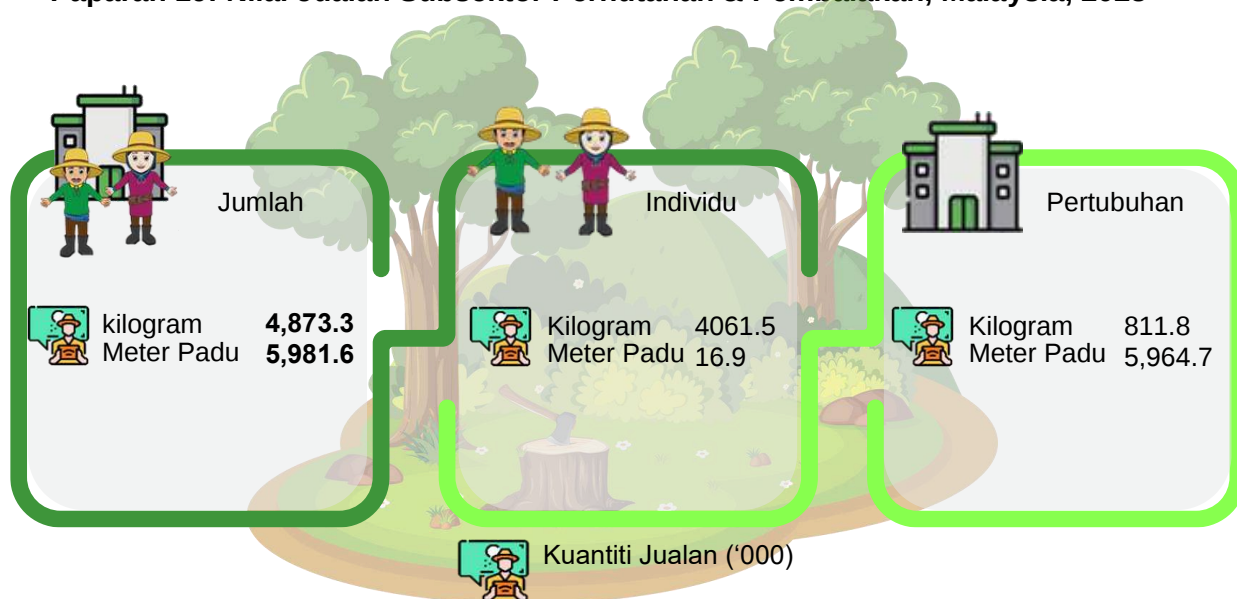
Kuantiti jualan bagi aktiviti pembalakan adalah 5,981.6 ribu meter padu. Daripada jumlah tersebut, kuantiti jualan pegangan pertanian individu adalah 16.9 ribu meter padu (0.3%), manakala pegangan pertanian pertubuhan, 5,964.7 ribu meter padu (99.7%). Sarawak mencatatkan kuantiti jualan tertinggi 1,741.9 ribu meter padu, diikuti oleh Pahang (954.2 ribu meter padu) dan Sabah (804.6 ribu meter padu).



Kuantiti jualan bagi hasil hutan bukan kayu pula direkodkan 4,873.3 ribu kilogram. Sumbangan tertinggi dicatatkan oleh pegangan pertanian individu dengan 4,061.5 ribu kilogram (83.3%) dan pegangan pertanian pertubuhan, 811.8 ribu kilogram (16.7%). Perak mencatatkan kuantiti jualan tertinggi iaitu 1,912.3 ribu kilogram, manakala Selangor dan Pahang masing-masing 1,225.9 ribu dan 1,083.5 ribu kilogram. Subsektor perhutanan & pembalakan mencatatkan nilai jualan RM3,834.36 juta.



Paparan 19: Nilai Jualan Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Malaysia, 2023

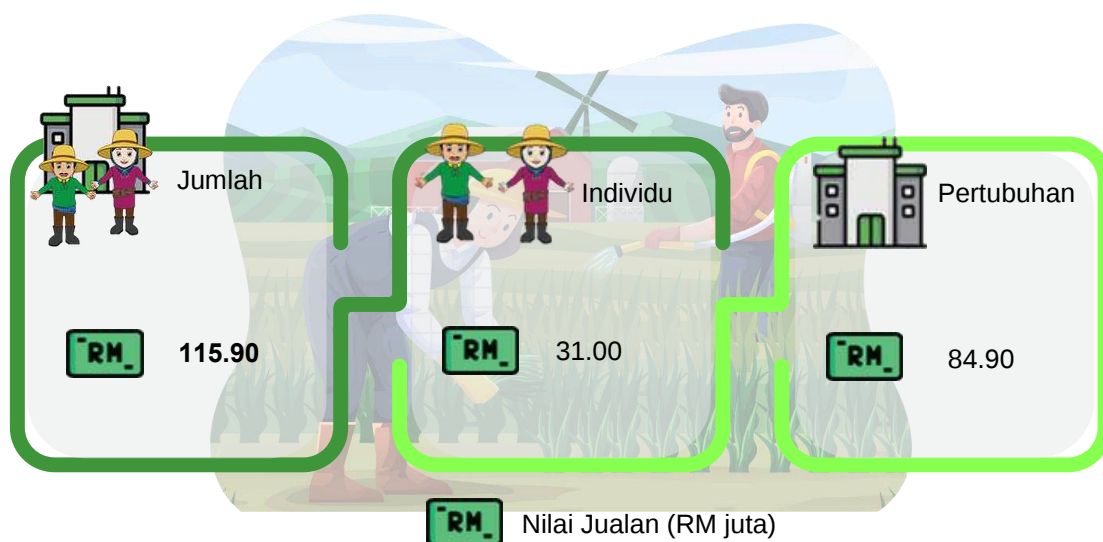


1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertubuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambilkira pengeluaran kayu balak sahaja.

Bagi jumlah nilai jualan pada tahun 2023 adalah RM163.00 bilion. Daripada jumlah ini, RM43.36 bilion (26.6%) merupakan pegangan pertanian individu, manakala baki RM119.64 bilion (73.4%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan. Sementara itu, nilai jualan bagi subsektor tanaman direkodkan RM115.97 bilion.



Paparan 20: Nilai Jualan Subsektor Tanaman, Malaysia, 2023

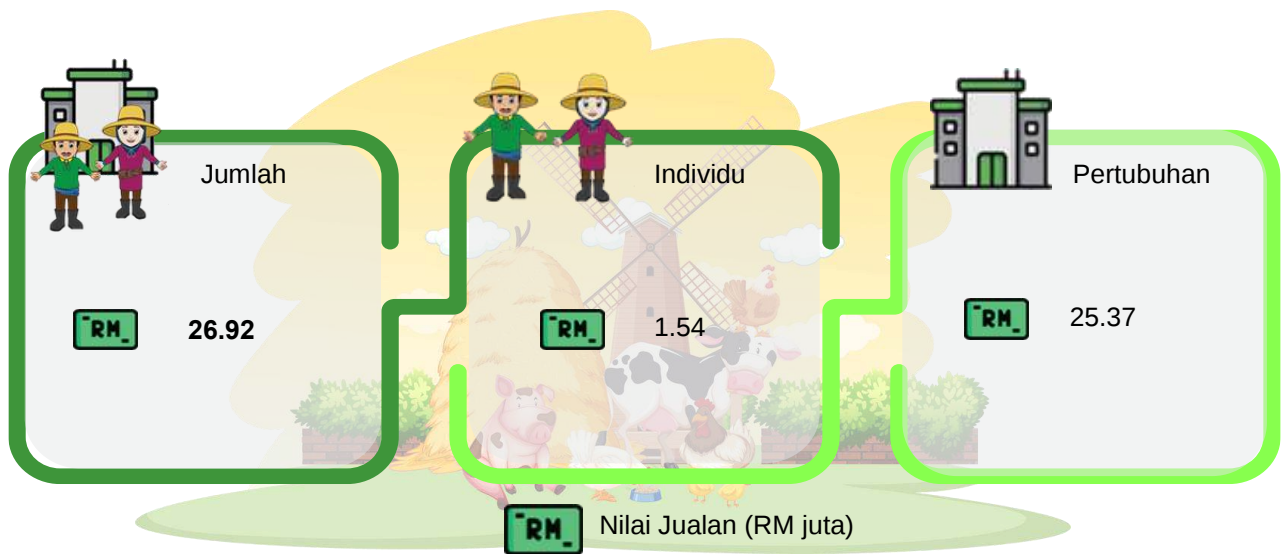


Nilai jualan bagi subsektor ternakan pada 2023 adalah RM 26.92 bilion. Pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM25.37 bilion (94.3%) dan selebihnya oleh pegangan pertanian individu RM1.54 bilion (5.7%). Ternakan ayam/itik menyumbang 60.9 peratus

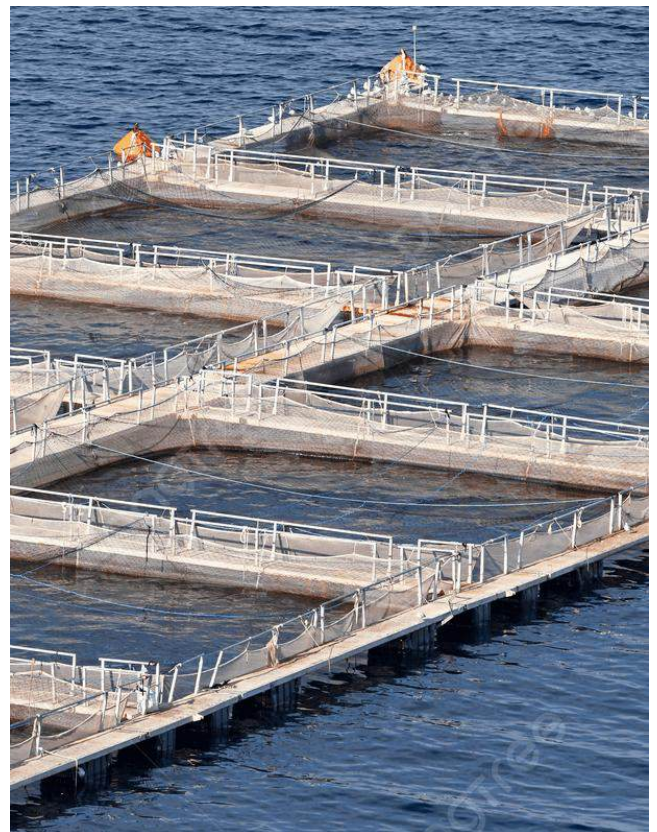
kepada nilai jualan subsektor ini yang berjumlah RM16.40 bilion. Ini diikuti oleh jualan telur ayam/itik RM4.59 bilion (17.0%). Dua (2) kategori aktiviti ternakan ini menyumbang 77.9 peratus kepada nilai jualan subsektor ternakan.



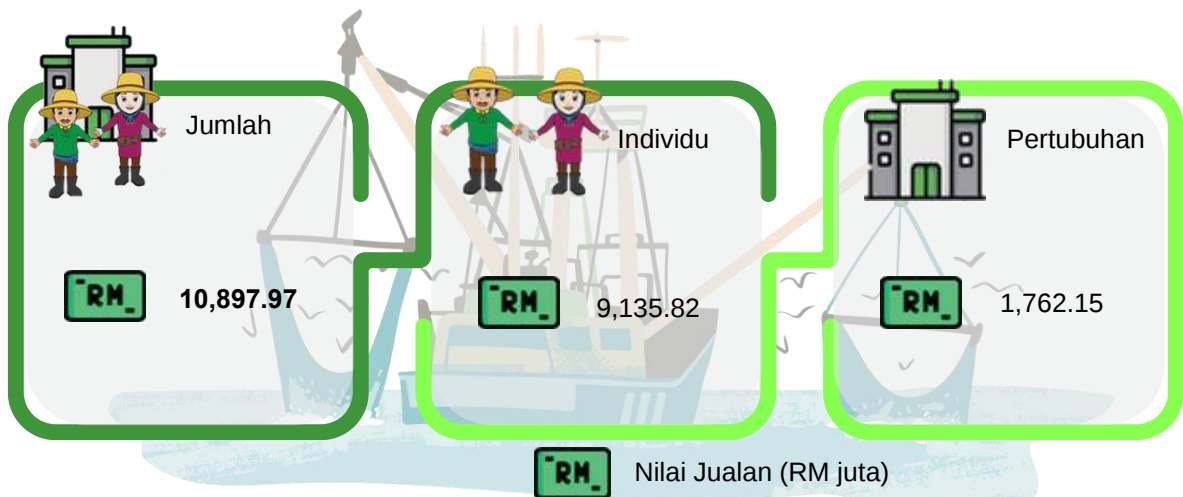
Paparan 21: Nilai Jualan Subsektor Ternakan, Malaysia, 2023



Keseluruhan kuantiti jualan subsektor perikanan tangkapan di Malaysia adalah 1,133.0 ribu tan metrik. Perak mencatatkan kuantiti jualan yang tertinggi dengan jumlah 298.6 ribu tan metrik, diikuti oleh Sabah (179.8 ribu tan metrik) dan Kedah (131.1 ribu tan metrik). Subsektor perikanan tangkapan mencatatkan nilai jualan RM10.90 bilion.



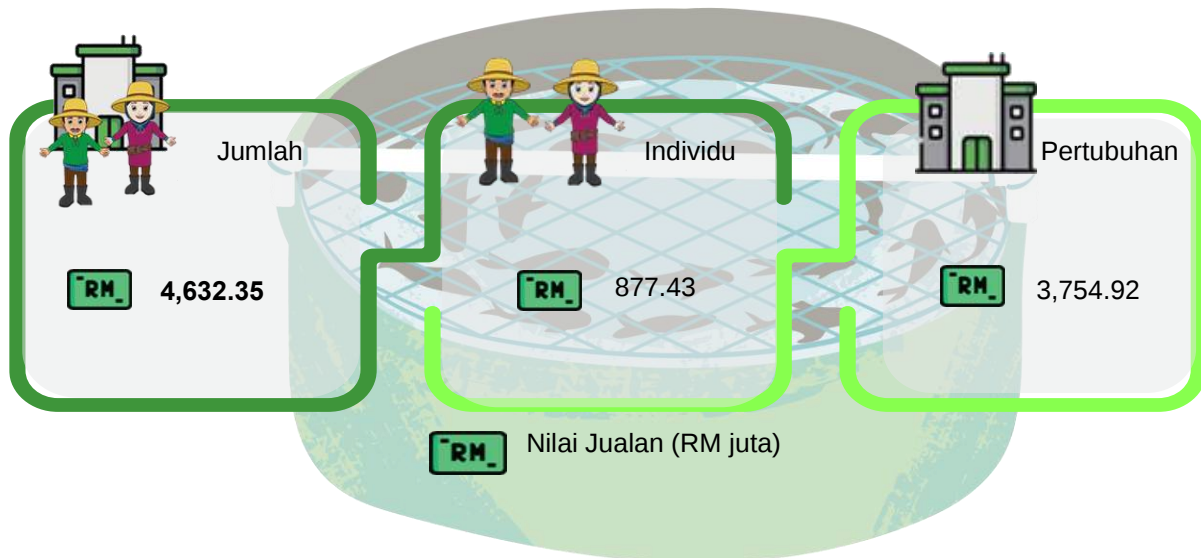
Paparan 22: Nilai Jualan Subsektor Perikanan Tangkapan, Malaysia, 2023



Subsektor akuakultur merekodkan kuantiti jualan 475.5 ribu tan metrik merangkumi aktiviti akuakultur air tawar dan air payau. Sabah merekodkan kuantiti jualan tertinggi iaitu 233.4 ribu tan metrik, diikuti oleh Perak (57.2 ribu tan metrik) dan Pulau Pinang (39.8 ribu tan metrik). Sementara itu, kuantiti jualan bagi baka & benih dan ikan hiasan adalah 1,605,494.7 ribu ekor. Tiga negeri yang mencatatkan kuantiti jualan tertinggi bagi baka & benih dan ikan hiasan adalah Johor (347,134.3 ribu ekor), diikuti oleh Perak (311,314.1 ribu ekor) dan Selangor (285,161.8 ribu ekor). Subsektor akuakultur mencatatkan nilai jualan RM4,632.35 juta.



Paparan 23: Nilai Jualan Subsektor Akuakultur, Malaysia, 2023



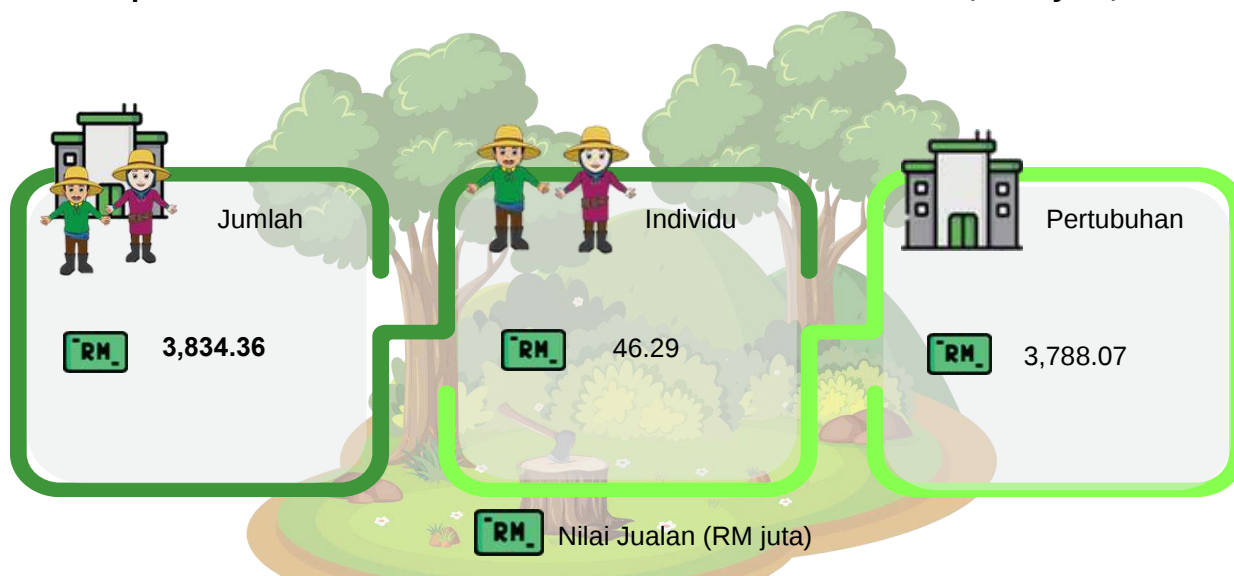
Kuantiti jualan bagi aktiviti pembalakan adalah 5,981.6 ribu meter padu. Daripada jumlah tersebut, kuantiti jualan pegangan pertanian individu adalah 16.9 ribu meter padu (0.3%), manakala pegangan pertanian pertubuhan, 5,964.7 ribu meter padu (99.7%). Sarawak mencatatkan kuantiti jualan tertinggi 1,741.9 ribu meter padu, diikuti oleh Pahang (954.2 ribu meter padu) dan Sabah (804.6 ribu meter padu).



Kuantiti jualan bagi hasil hutan bukan kayu pula direkodkan 4,873.3 ribu kilogram. Sumbangan tertinggi dicatatkan oleh pegangan pertanian individu dengan 4,061.5 ribu kilogram (83.3%) dan pegangan pertanian pertubuhan, 811.8 ribu kilogram (16.7%). Perak mencatatkan kuantiti jualan tertinggi iaitu 1,912.3 ribu kilogram, manakala Selangor dan Pahang masing-masing 1,225.9 ribu dan 1,083.5 ribu kilogram. Subsektor perhutanan & pembalakan mencatatkan nilai jualan RM3,834.36 juta.



Paparan 24: Nilai Jualan Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Malaysia, 2023



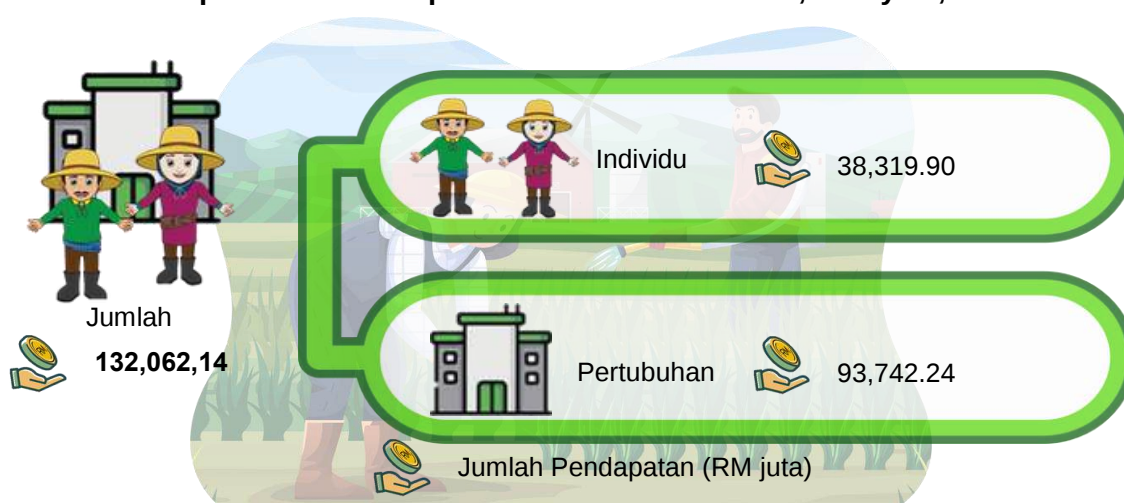
1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertubuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambil kira pengeluaran kayu balak sahaja.

3.6 PENDAPATAN

Jumlah pendapatan sektor pertanian pada tahun 2023 adalah RM186.43 bilion. Daripada jumlah ini, RM50.38 bilion (27.0%) merupakan pegangan pertanian individu, manakala baki RM136.05 bilion (73%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan.

Bagi pendapatan subsektor tanaman merekodkan RM 132,062.14 juta. Daripada jumlah pendapatan subsektor tanaman ini. Pegangan pertanian individu menyumbang RM38,319.90 juta (29.0%), manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM93,742.24 juta (71.0%).

Paparan 25: Pendapatan Subsektor Tanaman, Malaysia, 2023



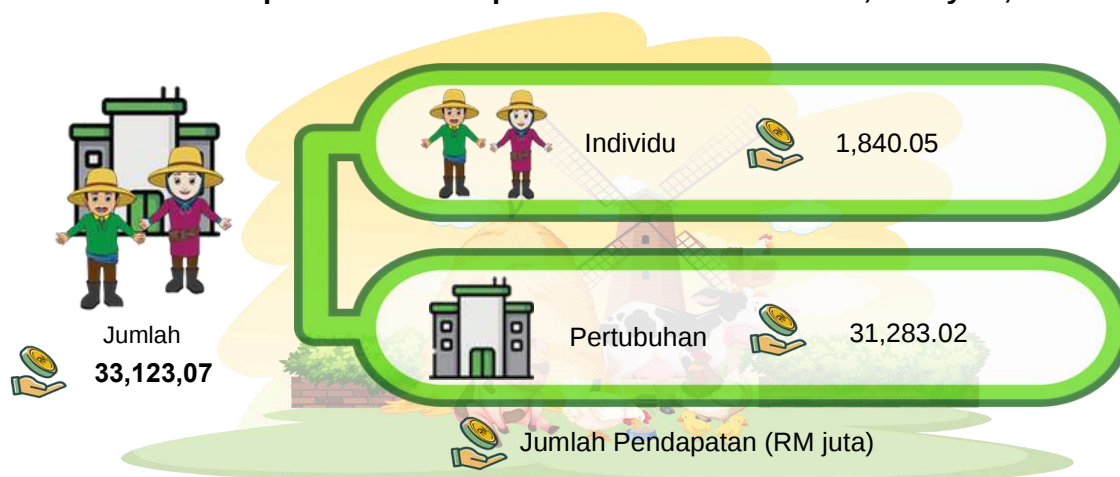
Pendapatan daripada aktiviti ternakan pada 2023 berjumlah RM33.12 bilion

dengan pegangan pertanian pertubuhan merekodkan jumlah pendapatan

RM31.28 bilion (94.4%) berbanding pegangan pertanian individu iaitu RM1.84 bilion (5.6%). Pendapatan daripada jualan ternakan hidup dan hasilan ternakan berjumlah RM26.92 bilion iaitu 81.3 peratus. Johor

mencatatkan jumlah pendapatan teratas, RM6.21 bilion diikuti oleh Negeri Sembilan dan Perak dengan masing - masing berjumlah RM5.63 bilion dan RM4.76 bilion.

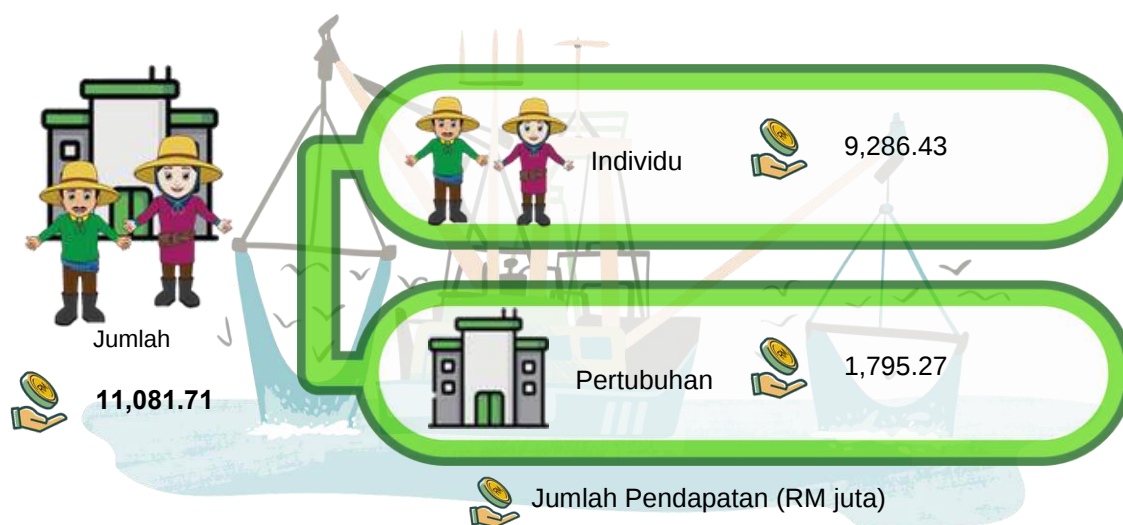
Paparan 26: Pendapatan Subsektor Ternakan, Malaysia, 2023



Pendapatan keseluruhan bagi subsektor perikanan tangkapan di Malaysia adalah RM11,081.71 juta. Perak merekodkan pendapatan tertinggi bagi subsektor perikanan tangkapan dengan

RM2,519.30 juta, diikuti oleh Sabah RM1,501.79 juta dan Kedah RM1,488.35 juta.

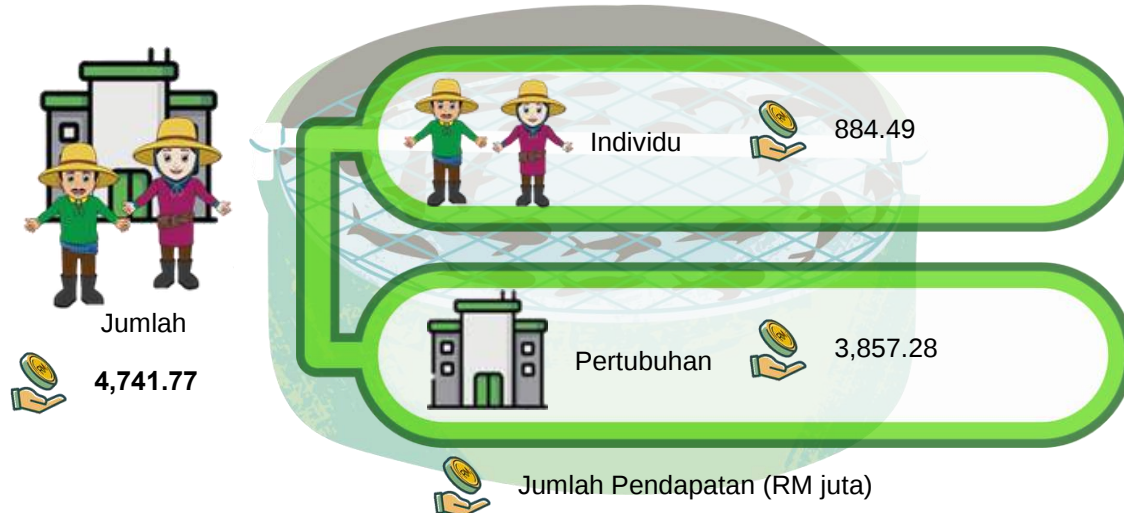
Paparan 27: Pendapatan Subsektor Perikanan Tangkapan, Malaysia, 2023



Subsektor akuakultur merekodkan pendapatan RM4,741.77 juta. Pendapatan bagi aktiviti akuakultur air tawar dan air payau adalah RM4,029.50 juta. Sementara itu, pendapatan bagi baka & benih serta ikan hiasan berjumlah

RM712.28 juta. Johor mencatatkan pendapatan tertinggi iaitu RM1,114.61 juta (23.5%), diikuti oleh Perak RM929.13 juta (19.6%) dan Pulau Pinang RM636.12 juta (13.4%).

Paparan 28: Pendapatan Subsektor Akuakultur, Malaysia, 2023

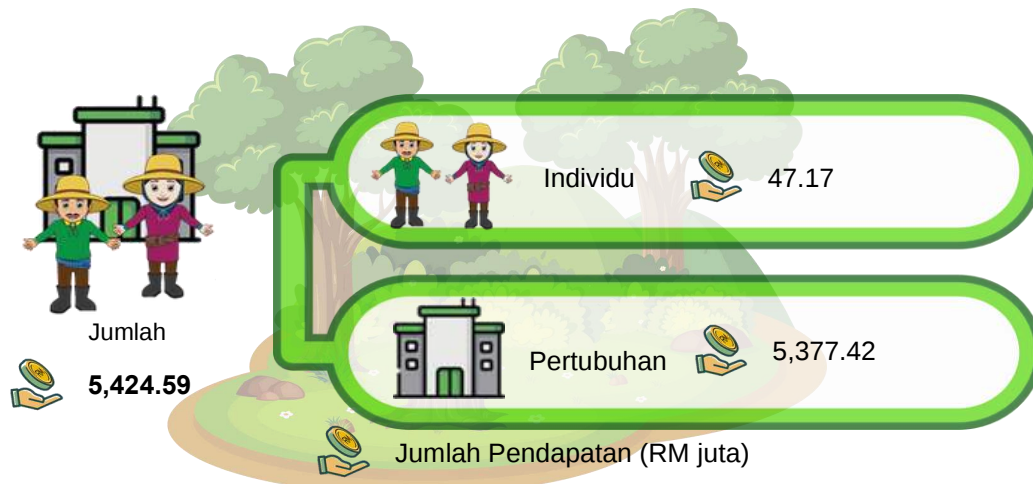


Pendapatan bagi aktiviti pembalakan adalah RM5,424.59 juta. Daripada jumlah tersebut, pendapatan daripada pegangan pertanian individu berjumlah RM47.17 juta (0.9%), manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM5,377.42 juta (99.1%).

Bagi hasil hutan bukan kayu, pendapatan yang direkodkan adalah RM68.99 juta. Sarawak merekodkan pendapatan Perhutanan & Pembalakan tertinggi dengan RM2,885.67 juta (53.2%), diikuti oleh Sabah RM808.18 juta (14.9%) dan Pahang RM642.70 juta (11.8%).



Paparan 29: Pendapatan Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Malaysia, 2023



1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertubuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambil kira pengeluaran kayu balak sahaja.

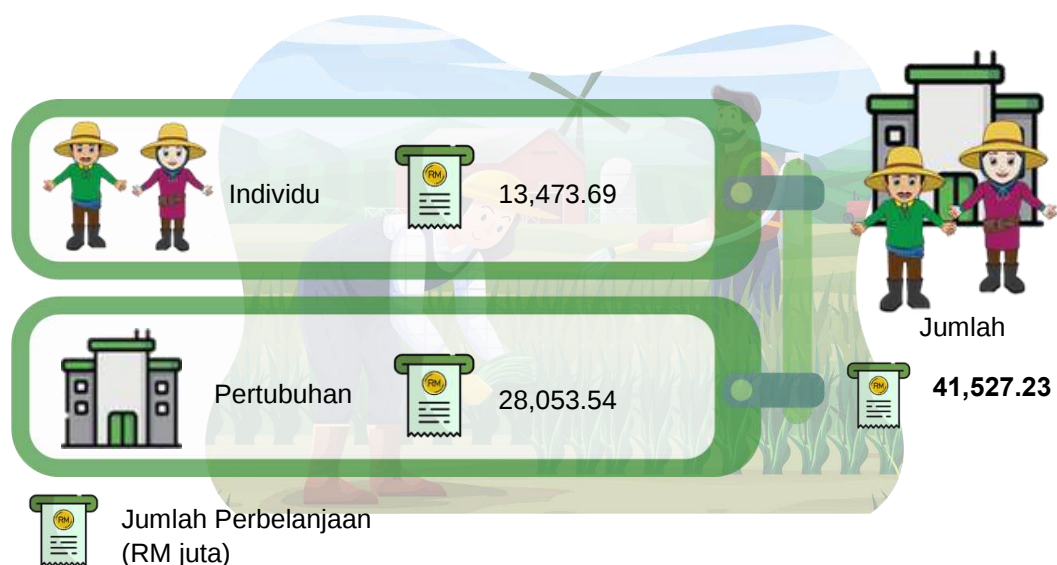
3.8 PERBELANJAAN

Jumlah perbelanjaan sektor pertanian pada tahun 2023 adalah RM67.89 bilion. Daripada jumlah ini, RM18.71 bilion (27.5%) merupakan pegangan pertanian individu, manakala baki RM49.18 bilion (72.5%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan.

Bagi perbelanjaan subsektor tanaman merekodkan RM41,527.23 juta. Daripada jumlah perbelanjaan subsektor tanaman ini. Pegangan pertanian individu menyumbang RM13,473.69 juta (32.4%), manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM28,053.54 juta (67.6%).



Paparan 30: Perbelanjaan Subsektor Tanaman, Malaysia, 2023



Pada tahun 2023, perbelanjaan yang direkodkan oleh subsektor ternakan adalah RM17.01 bilion dengan pegangan pertanian pertubuhan menyumbang 94.8 peratus kepada jumlah perbelanjaan berbanding 5.2 peratus oleh pegangan pertanian individu. Perbelanjaan ini merupakan perbelanjaan operasi yang tidak termasuk perbelanjaan gaji & upah serta harta modal. Jumlah perbelanjaan subsektor ternakan didominasi oleh tiga negeri teratas, iaitu Johor (RM3,079.21 juta), Perak (RM2,302.73 juta) dan Melaka (RM1,828.39 juta), menjadikan nilai keseluruhan subsektor ternakan bagi tahun 2023 berjumlah RM17,002.46 juta.



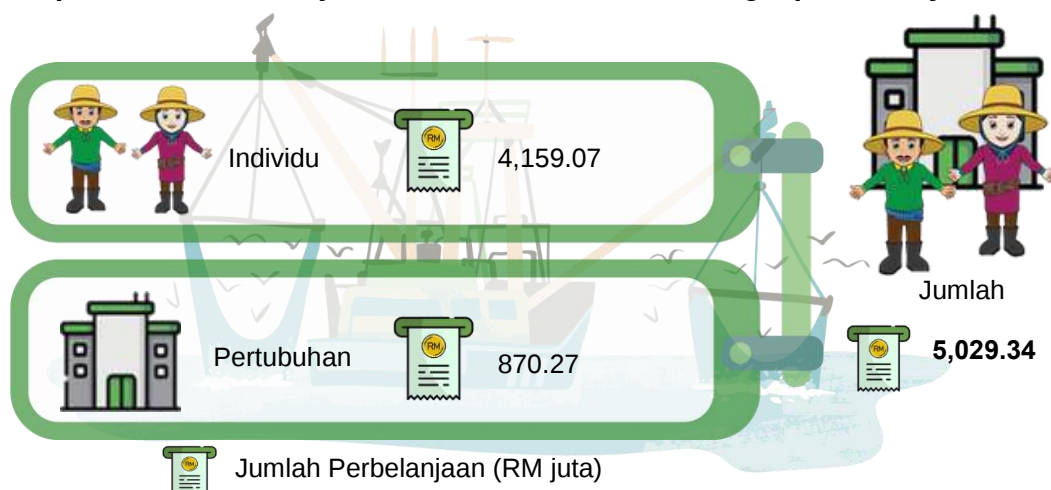
Paparan 31: Perbelanjaan Subsektor Ternakan, Malaysia, 2023



Rekod perbelanjaan subsektor perikanan tangkapan Malaysia bagi tahun 2023 menunjukkan jumlah perbelanjaan keseluruhan RM5,029.34 juta. Daripada jumlah perbelanjaan subsektor ini

pegangan pertanian individu menyumbang RM4,159.07 juta (82.7%), manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM870.27 juta (17.3%).

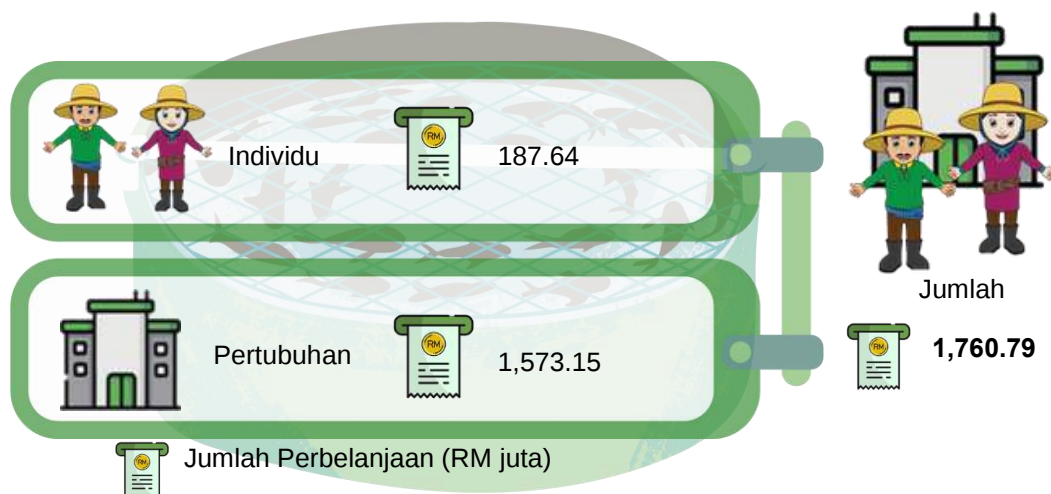
Paparan 32: Perbelanjaan Subsektor Perikanan Tangkapan, Malaysia, 2023



Secara keseluruhan, subsektor akuakultur Malaysia mencatatkan nilai perbelanjaan berjumlah RM1,760.79 juta, merangkumi aktiviti akuakultur air tawar dan air payau. Daripada jumlah perbelanjaan tersebut

pegangan pertanian individu menyumbang RM187.64 juta (10.7%), manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM1,573.15 juta (89.3%).

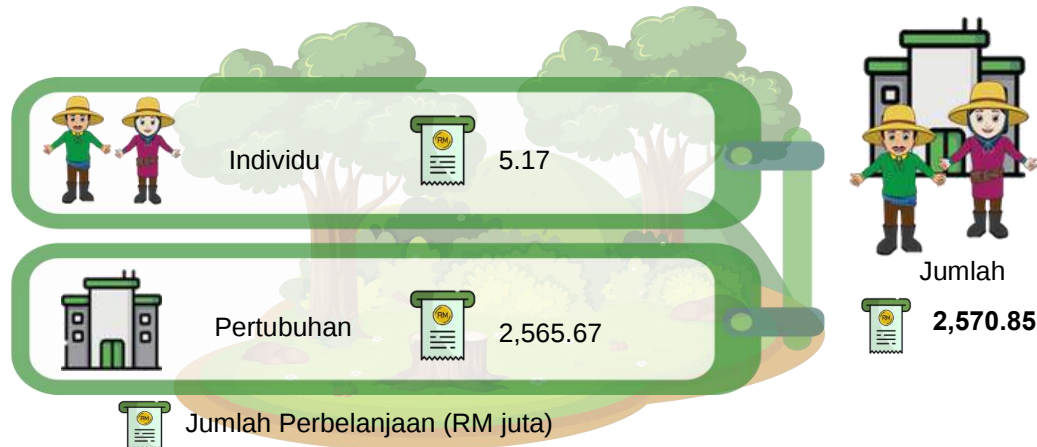
Paparan 33: Perbelanjaan Subsektor Akuakultur, Malaysia, 2023



Bagi subsektor perhutanan & pembalakan, jumlah perbelanjaan merekodkan RM2,570.85 juta. Daripada jumlah tersebut, pegangan pertanian individu menyumbang RM5.17 juta (0.2%) manakala pegangan pertanian pertubuhan mencatatkan RM2,565.67 juta (99.8%). Sarawak mencatatkan perbelanjaan tertinggi iaitu RM1,418 juta, diikuti oleh Sabah (RM386.02 juta) dan Pahang (RM264.07 juta). Ketiga-tiga kawasan ini menyumbang 80.5 peratus daripada jumlah perbelanjaan perhutanan & pembalakan Malaysia.



Paparan 34: Perbelanjaan Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Malaysia, 2023



1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertubuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambilkira pengeluaran kayu balak sahaja.

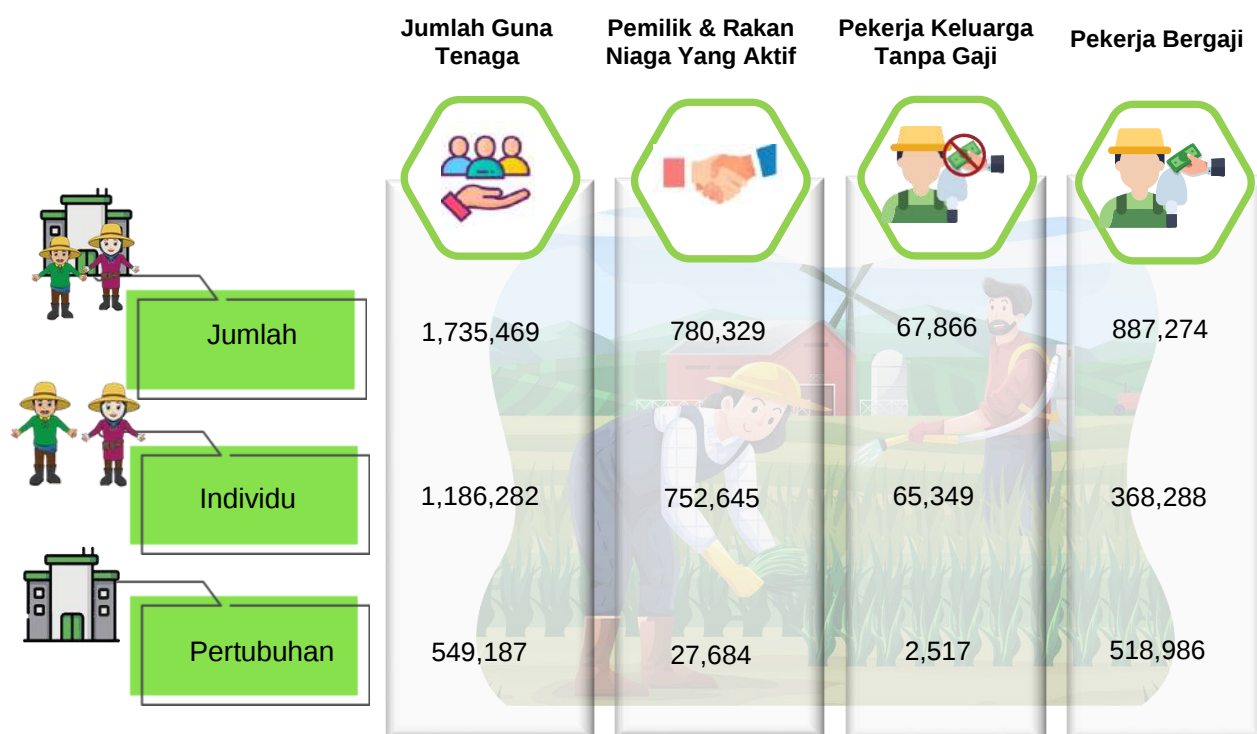
3.9 GUNA TENAGA

Jumlah guna tenaga yang terlibat dalam pada tahun 2023 adalah 1,735,469 orang. Daripada jumlah ini 1,186,282 orang (68.4%) merupakan pegangan pertanian individu, manakala baki 549,187 orang (31.6%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan.

Bagi merekodkan jumlah pemilik & rakan niaga yang aktif sejumlah 780,329 orang telah terlibat. Daripada jumlah tersebut, pegangan pertanian individu menyumbang 752,645 (96.5%), manakala pegangan

pertanian pertubuhan menyumbang 27,684 orang (3.5%). Bagi pekerja keluarga tanpa gaji, sebanyak 67,866 orang telah terlibat. Sebanyak 65,349 (96.3%) orang disumbangkan oleh pegangan pertanian individu dan 2,517 (3.7%) orang direkodkan oleh pegangan pertanian pertubuhan. Bagi pekerja bergaji seramai 887,274, 368,288 (41.5%) orang direkodkan oleh pegangan pertanian individu dan sebanyak 518,986 (58.5%) orang direkodkan oleh pegangan pertanian pertubuhan.

Paparan 35: Bilangan Guna Tenaga Bagi Pegangan Pertanian, Malaysia, 2023



3.10 GAJI UPAH

Jumlah purata gaji & upah tahunan bagi pegangan pertanian pada tahun 2023 adalah RM20,290 ribu. Daripada jumlah ini, RM19.7 ribu merupakan pegangan

pertanian individu, manakala RM20.7 ribu direkodkan oleh pegangan pertanian pertubuhan.

Paparan 36: Purata Gaji & Upah Tahunan Pegangan Pertanian, Malaysia, 2023



4.0 LATAR BELAKANG

Perlis terdiri daripada tiga Parlimen iaitu Kangar, Padang Besar dan Arau yang merangkumi 297.8 ribu penduduk. Kedudukan Padang Besar yang bersempadan dengan Wilayah Songkhla, Thailand memberi kelebihan kepada negeri ini apabila ia menjadi antara destinasi popular bagi rakyat Malaysia kerana terdapat pasar terbuka yang bebas beroperasi antara dua negara. Bagi tempoh Januari hingga Oktober 2023, lebih daripada 3.2 juta kemasukan pelancong direkodkan ke negeri ini sekali gus

merancakkan ekonomi penduduk setempat. Antara projek berimpak tinggi di Perlis ialah Projek Perlis Inland Port menjadi pintu masuk baharu negeri ini untuk perdagangan, khusus bagi laluan kontena yang melalui Padang Besar. Ia melibatkan pembangunan kemudahan pelabuhan pedalaman dengan kapasiti 2 juta serta pembangunan kemudahan komersial dan logistik di kawasan seluas 375 ekar untuk memenuhi pasaran eksport.

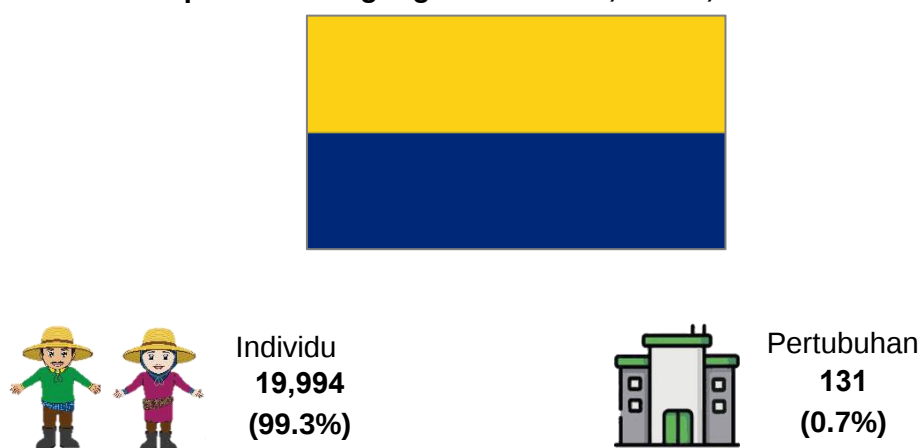
5.0 PARAMETER SEKTOR PERTANIAN, PERLIS

5.1 PROFIL PEGANGAN PERTANIAN

Hasil dapatan Banci Pertanian 2024 menunjukkan bahawa sebanyak 20,125 pegangan pertanian direkodkan pada tahun 2023 di Perlis. Daripada jumlah ini,

19,994 (99.3%) merupakan pegangan pertanian individu manakala 131 (0.7%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan.

Paparan 37: Pegangan Pertanian, Perlis, 2023



5.1.1 Pegangan Pertanian Individu

Secara keseluruhannya, profil pegangan pertanian individu di negeri Perlis pada tahun 2023 menunjukkan bahawa hampir keseluruhan pegangan pertanian individu merupakan warganegara Malaysia. Daripada jumlah keseluruhan pengusaha, seramai 19,993 orang (100.0%) adalah warganegara, manakala hanya 1 orang (0.0%) terdiri daripada bukan warganegara. Dari segi jantina, sektor pegangan pertanian di Perlis didominasi oleh lelaki dengan jumlah 15,006 orang (75.1%), berbanding perempuan seramai 4,988 orang (24.9%). Keadaan ini menunjukkan penglibatan lelaki masih lebih tinggi dalam aktiviti pertanian di negeri ini.

Bagi taburan umur, majoriti pegangan pertanian individu ini terdiri daripada golongan berumur 60 tahun dan ke atas, iaitu seramai 11,075 orang (55.4%), diikuti oleh kumpulan umur 46 hingga 59 tahun seramai 5,386 orang (26.9%), dan kumpulan umur 31 hingga 45 tahun mencatatkan 5,386 orang. Penglibatan golongan 15 hingga 30 tahun adalah paling rendah dengan hanya 410 orang (2.1%), menunjukkan penyertaan golongan muda dalam sektor pertanian masih terhad. Dari aspek kumpulan etnik, majoriti pengusaha terdiri daripada Bumiputera dengan jumlah 18,238 orang (91.2%). Ini diikuti oleh etnik Cina seramai

975 orang (4.9%), India seramai 218 orang (1.1%), manakala lain-lain etnik mencatatkan 562 orang (2.8%). Bagi tahap pendidikan, sebahagian besar pegangan pertanian individu mempunyai pendidikan sekolah rendah, iaitu 5,822 orang (31.9%). Seramai 7,285 orang (39.9%) mempunyai kelayakan pendidikan lebih tinggi, iaitu di peringkat menengah dan hanya sebilangan kecil iaitu 1,731 orang (9.5%) mempunyai tahap pendidikan di peringkat tertiar. Seterusnya, seramai 3,440 orang (39.9%) tidak pernah bersekolah.

Dari segi taraf perkahwinan, majoriti pegangan pertanian individu di negeri Perlis pada tahun 2023 telah berkahwin, iaitu seramai 15,069 orang (78.2%) daripada jumlah keseluruhan pegangan pertanian individu di Perlis. Selain itu, seramai 2,553 orang (13.2%) dilaporkan berstatus balu atau duda, manakala 1,445 orang (7.5%) adalah tidak pernah berkahwin. Sementara itu, hanya sebilangan kecil pengusaha iaitu 205 orang (1.0%) berada dalam kategori bercerai atau berpisah.

Secara keseluruhannya, dapatan ini menunjukkan bahawa sektor pegangan pertanian individu di Perlis masih didominasi oleh pengusaha berusia lebih tua, majoritinya Bumiputera serta mempunyai tahap pendidikan.

Paparan 38: Profil Pegangan Pertanian Individu, Perlis, 2023

Kewarganegaraan

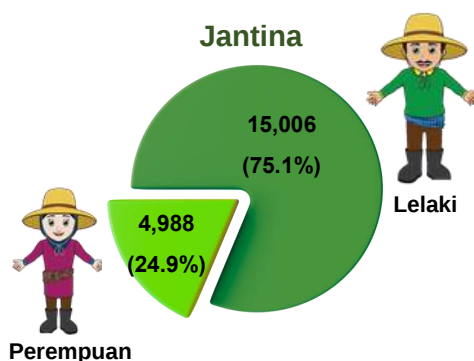


Warganegara
19,993
(100.0%)

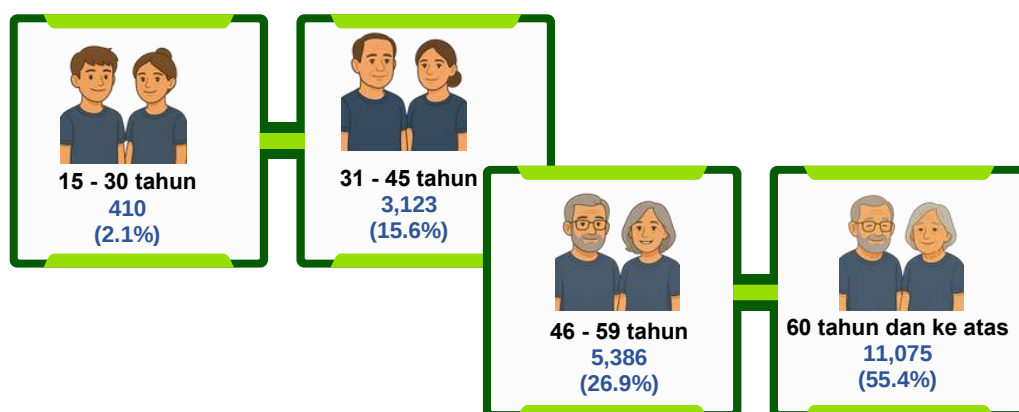


Bukan Warganegara
1
(0.0%)

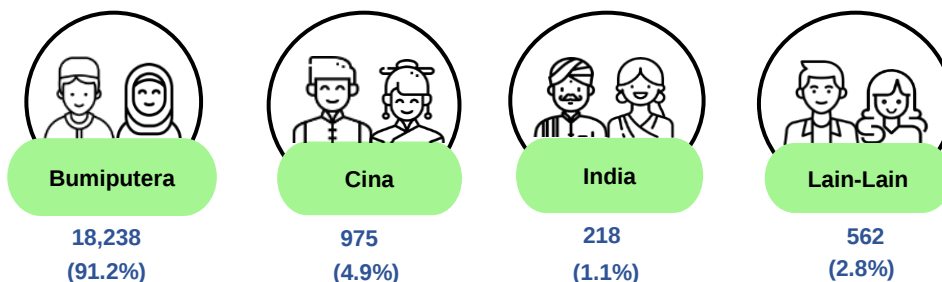
Jantina



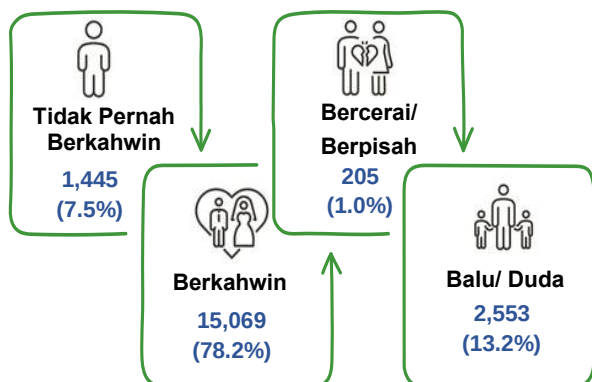
Umur



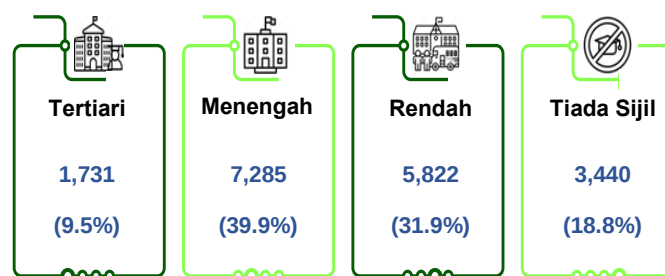
Kumpulan Etnik



Taraf Perkahwinan



Sijil Tertinggi Diperoleh



Nota: Penjumlahan peratusan $\neq$ 100% kerana tiada maklumat.

Nota: Penjumlahan peratusan $\neq$ 100% kerana tiada maklumat.

5.2 TANAMAN

Subsektor tanaman merupakan salah satu komponen utama dalam sektor pertanian yang merangkumi pelbagai jenis tanaman makanan dan tanaman industri. Ia melibatkan aktiviti pengeluaran hasil bumi seperti padi, sayur-sayuran, buah-buahan, tanaman kontan, herba, serta tanaman komoditi seperti getah, kelapa sawit, koko, kenaf dan lain-lain. Subsektor ini bukan sahaja menjadi sumber makanan domestik, malah turut menyumbang secara langsung kepada ekonomi negara melalui eksport produk pertanian dan penglibatan dalam rantai nilai agro-makanan. Kepentingan subsektor tanaman tidak dapat dinafikan kerana ia berperanan besar dalam memastikan sekuriti makanan negara, menjana pendapatan kepada petani dan pekebun kecil, serta menyediakan peluang pekerjaan di

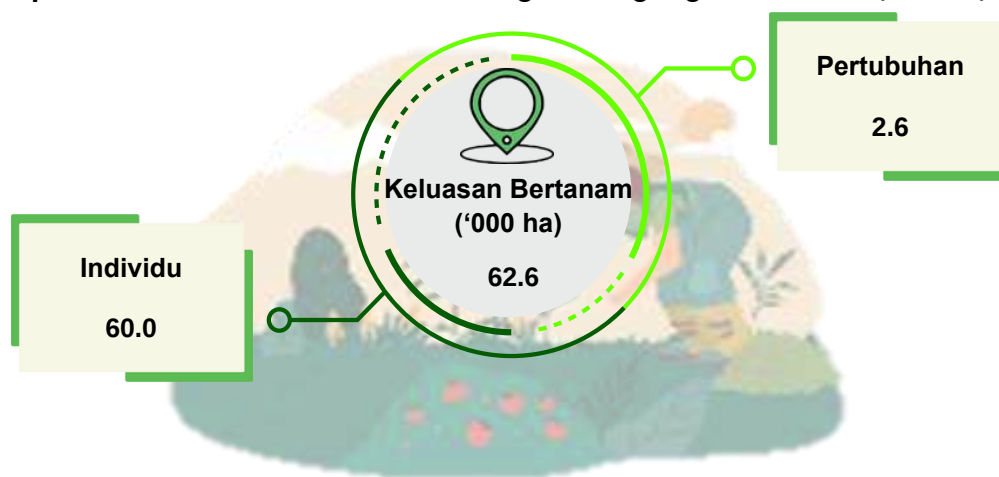
kawasan luar bandar. Kerajaan telah melaksanakan pelbagai dasar dan inisiatif seperti Dasar Agromakanan Negara (DAN) dan Pensijilan Amalan Pertanian Baik Malaysia (myGAP) untuk memperkasa pembangunan sektor ini. Dalam konteks Perlis, subsektor tanaman memainkan peranan yang amat penting dalam struktur sosioekonomi negeri. Walaupun keluasan tanah pertanian negeri ini adalah terhad, namun pelbagai jenis tanaman telah diusahakan secara komersial mahupun berskala kecil, meliputi tanaman padi, getah, buah-buahan dan kelapa sawit. Aktiviti pertanian berasaskan tanaman ini bukan sahaja memberi manfaat kepada pengusaha, malah turut menyokong pertumbuhan sektor hiliran dan pembangunan luar bandar.

5.2.1 KELUASAN BERTANAM

Jumlah keluasan bertanam di Perlis pada tahun 2023 adalah seluas 62.6 ribu hektar. Daripada jumlah tersebut, 60.0 ribu hektar

diusahakan oleh pegangan pertanian individu, manakala 2.6 ribu hektar oleh pegangan pertanian pertubuhan.

Paparan 39: Keluasan Bertanam mengikut Pegangan Pertanian, Perlis, 2023

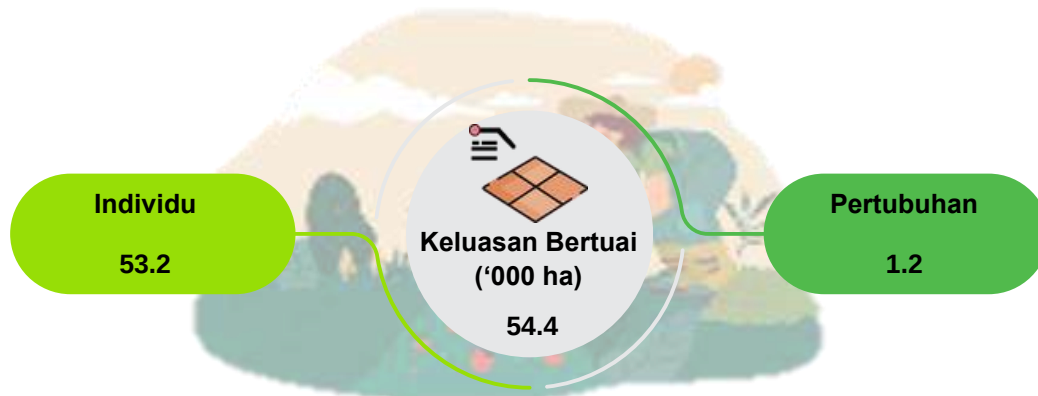


5.2.2 KELUASAN BERTUAI

Jumlah keluasan bertuai di Perlis merekodkan 54.4 ribu hektar. Daripada jumlah tersebut, keluasan bertuai bagi pegangan pertanian individu adalah seluas

53.2 ribu hektar, manakala keluasan bertuai bagi pertubuhan adalah 1.2 ribu hektar.

Paparan 40: Keluasan Bertuai mengikut Pegangan Pertanian, Perlis, 2023



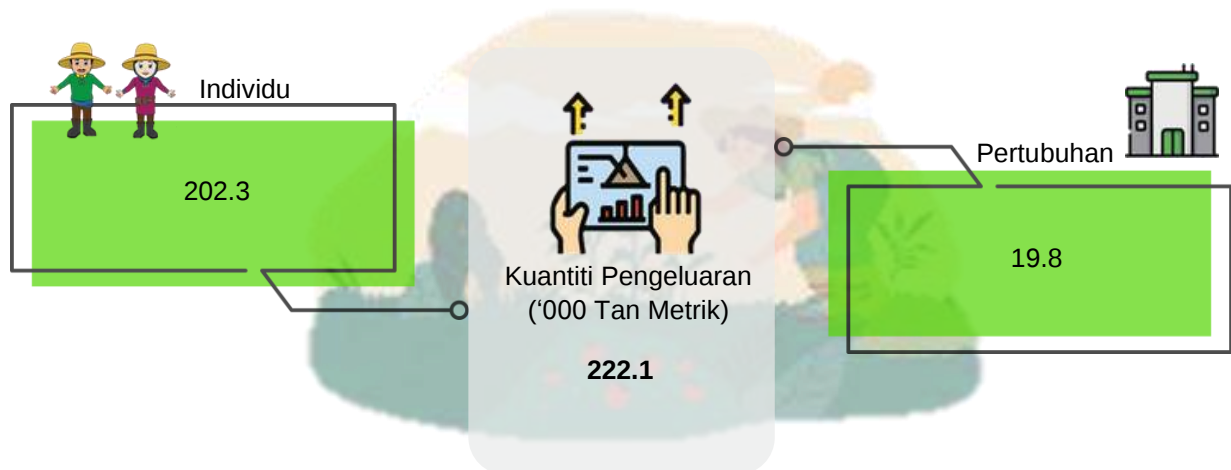
5.2.3 KUANTITI PENGELUARAN

Kuantiti pengeluaran Perlis bagi subsektor tanaman pada tahun 2023 mencatatkan sebanyak 222.1 ribu tan metrik. Daripada jumlah tersebut, 202.3 ribu tan metrik diusahakan oleh pegangan pertanian individu, manakala baki 19.8 ribu tan metrik

diusahakan oleh pegangan pertanian pertubuhan. Tanaman padi merekodkan kuantiti pengeluaran tertinggi dengan 186.6 ribu tan metrik, diikuti oleh kelapa sawit (15.7 ribu tan metrik) dan buah-buahan (6.2 ribu tan metrik). Perlis yang mencatatkan kuantiti pengeluaran tanaman 222.1 ribu tan metrik telah menyumbang sebanyak 0.22 peratus kepada pengeluaran tanaman di Malaysia.



Paparan 41: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Tanaman, Perlis, 2023



5.2.4 KUANTITI DAN NILAI JUALAN

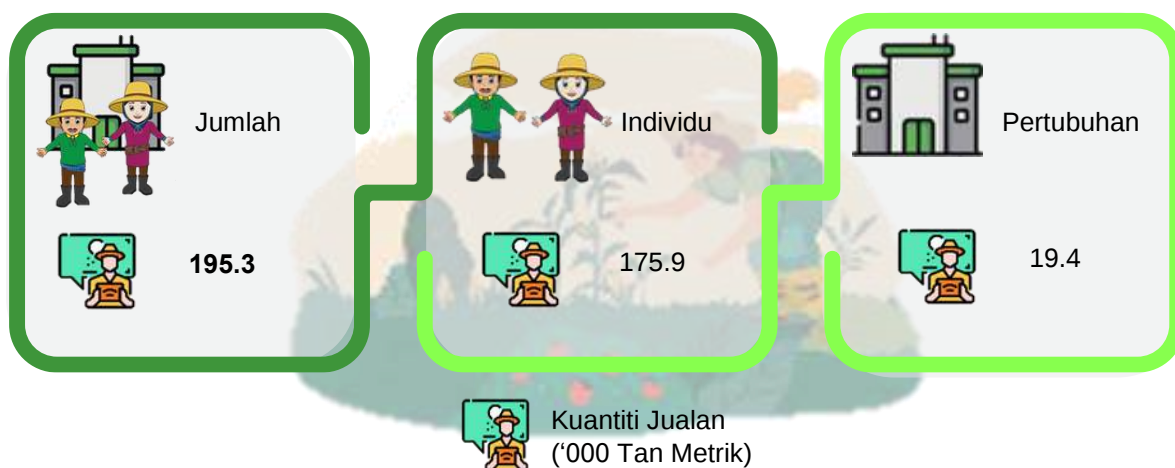
Secara keseluruhannya, kuantiti jualan Perlis bagi subsektor tanaman pada tahun 2023 mencatatkan 195.3 ribu tan metrik. Daripada jumlah tersebut, 175.9 ribu tan metrik diusahakan oleh pegangan pertanian individu, manakala 19.4 ribu tan metrik diusahakan oleh pegangan pertanian pertubuhan. Kuantiti jualan tertinggi direkodkan oleh tanaman padi iaitu 162.8 ribu tan metrik, diikuti oleh kelapa sawit dan getah dengan masing-masing mengeluarkan 15.7 ribu dan 4.9 ribu tan metrik.

Sementara itu, nilai jualan Perlis bagi subsektor tanaman direkodkan RM348.87 juta. Pegangan pertanian individu menyumbang RM316.07 juta (90.6%) kepada nilai jualan sektor tanaman di Perlis dan selebihnya oleh pegangan pertanian pertubuhan RM32.80

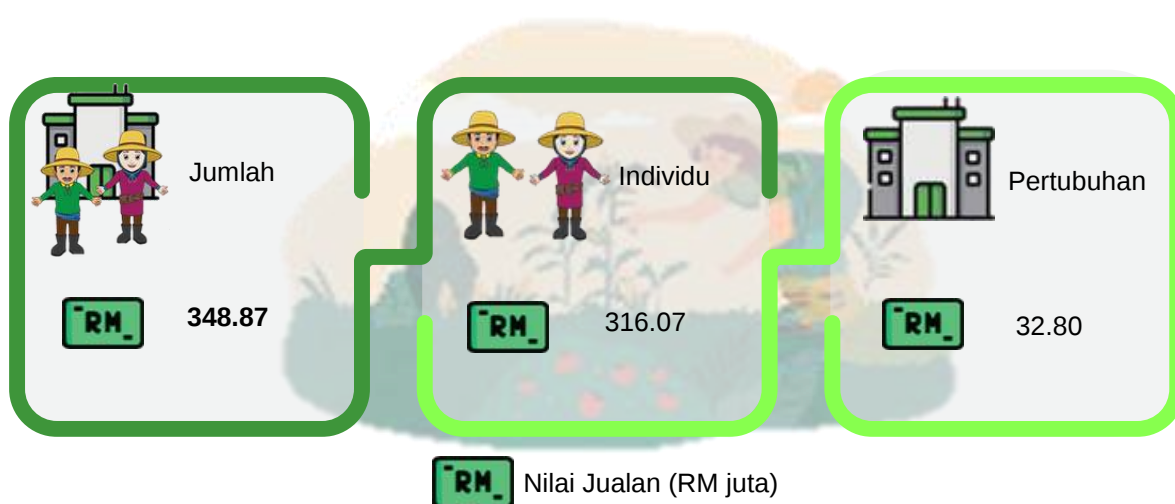
juta (9.4%). Nilai jualan bagi sektor tanaman tertinggi di Perlis direkodkan oleh tanaman padi sebanyak RM222.18 juta, diikuti oleh buah-buahan dan getah masing-masing sebanyak RM42.67 juta dan RM35.37 juta.



Paparan 42: Kuantiti Jualan Subsektor Tanaman, Perlis, 2023



Paparan 43: Nilai Jualan Subsektor Tanaman, Perlis, 2023



5.2.5 PENDAPATAN

Jumlah pendapatan sektor pertanian bagi Perlis pada tahun 2023 adalah RM828.57 juta. Pendapatan subsektor tanaman Perlis merekodkan RM520.42 ribu. Daripada jumlah pendapatan subsektor tanaman ini, RM480.40 juta (92.3%) merupakan pegangan pertanian individu, manakala baki RM40.02 juta (7.7%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan. Tiga tanaman yang mencatatkan rekod pendapatan tertinggi di Perlis adalah padi sebanyak RM309.46 juta, diikuti oleh

buah-buahan sebanyak RM106.33 juta dan getah sebanyak RM47.91 juta.



Paparan 44: Pendapatan Subsektor Tanaman, Perlis, 2023



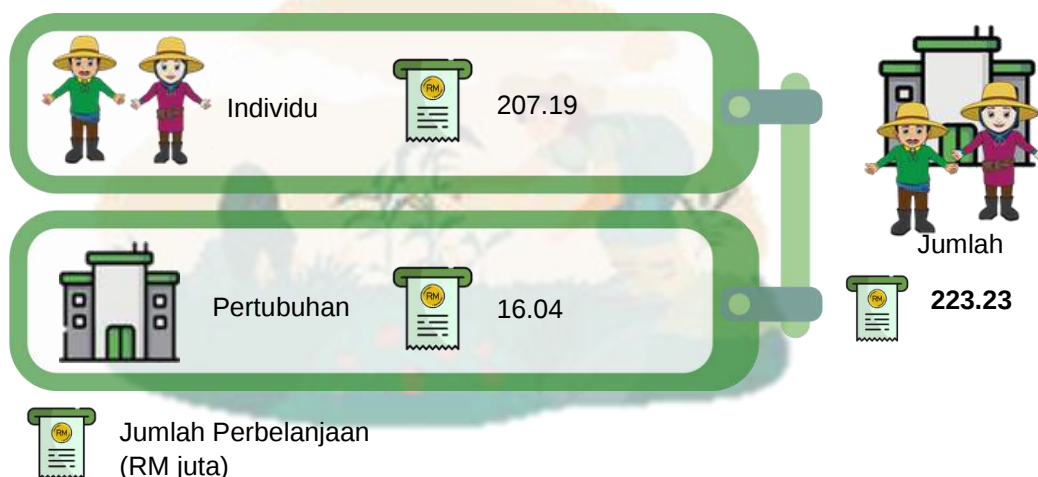
5.2.6 PERBELANJAAN

Jumlah perbelanjaan sektor pertanian bagi Perlis pada tahun 2023 adalah RM388.82 juta, iaitu 0.57 peratus daripada jumlah perbelanjaan Malaysia. Perbelanjaan subsektor tanaman di Perlis merekodkan nilai sebanyak RM223.23 juta. Daripada jumlah perbelanjaan subsektor tanaman ini, pegangan pertanian individu menyumbang RM207.19 juta (89.2%), manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM16.04 juta (10.8%). Tanaman padi mencatatkan nilai perbelanjaan tertinggi di Perlis iaitu sebanyak RM134.52 juta, dan diikuti oleh

tanaman buah-buahan dan getah masing-masing sebanyak RM46.84 juta dan RM19.83 juta.



Paparan 45: Perbelanjaan Subsektor Tanaman, Perlis, 2023



5.2.7 SOROTAN TIGA JENIS TANAMAN TERATAS, PERLIS, 2023

Padi, kelapa sawit dan mangga merupakan antara jenis tanaman utama yang menyumbang secara signifikan kepada pengeluaran hasil pertanian di Perlis. Tanaman padi mencatatkan bilangan pegangan pertanian tertinggi, iaitu sebanyak 12,409 pegangan, diikuti oleh tanaman kelapa sawit dengan 70 pegangan pertanian. Seterusnya, tanaman mangga merekodkan sebanyak 2,969 pegangan pertanian yang melibatkan pelbagai pengusaha, khususnya dalam subsektor tanaman buah-buahan.

Dari segi keluasan bertanam, tanaman padi direkodkan seluas 49.4 ribu hektar, mencerminkan peranannya sebagai sumber makanan ruji negara. Tanaman kelapa sawit pula meliputi keluasan 0.8 ribu hektar, tertumpu di beberapa kawasan tertentu. Sementara itu, tanaman mangga diusahakan seluas 1.1 ribu hektar, menunjukkan perkembangan berterusan dalam subsektor buah-buahan tempatan.

Keluasan bertuai bagi tanaman padi merekodkan sebanyak 44.9 ribu hektar, diikuti oleh tanaman kelapa sawit yang mencatatkan keluasan tuaian sebanyak 0.7 ribu hektar, manakala keluasan tuaian bagi tanaman mangga adalah 1.1 ribu hektar. Ini menggambarkan hasil tuaian yang aktif bagi setiap komoditi di kawasan yang telah mencapai peringkat matang. Kuantiti pengeluaran tanaman padi menghasilkan 186.6 ribu tan metrik, diikuti oleh tanaman kelapa sawit yang mencatatkan nilai 15.7 ribu tan metrik, manakala tanaman mangga mencatatkan pengeluaran sebanyak 1.4 ribu tan metrik. Setiap hasil tanaman ini memainkan peranan dalam memenuhi keperluan

tempatan serta menambah bekalan bagi pasaran di Perlis.

Kuantiti jualan tertinggi bagi tanaman adalah padi dengan 162.8 ribu tan metrik hasil jualan. Tanaman kelapa sawit mencatatkan kuantiti jualan sebanyak 15.7 ribu tan metrik, manakala tanaman mangga merekodkan 1.1 ribu tan metrik hasil jualan. Hasil yang diperoleh daripada setiap tanaman ini menjadi sumber penting dalam memenuhi keperluan domestik dan pasaran tempatan. Tanaman padi juga merekodkan nilai jualan tertinggi iaitu RM222.18 juta, memberi sumbangan yang signifikan kepada pendapatan petani dan sektor pertanian negara. Tanaman kelapa sawit pula mencatatkan nilai jualan sebanyak RM14.25 juta, manakala tanaman mangga menghasilkan nilai jualan berjumlah RM21.34 juta. Tanaman padi pula mencatatkan sejumlah RM309.46 juta pendapatan bagi sektor tanaman di Perlis pada tahun 2023, diikuti oleh tanaman mangga sebanyak RM26.28 juta dan tanaman kelapa sawit iaitu sebanyak RM16.47 juta. Sejumlah RM134.52 juta telah direkodkan oleh tanaman padi bagi jumlah pendapatan sektor tanaman ini, diikuti oleh tanaman mangga iaitu RM10.51 juta dan tanaman kelapa sawit sebanyak RM4.87 juta. Setiap komoditi ini memberikan pulangan yang penting kepada ekonomi tempatan dan nasional.

Paparan 46: Parameter Utama Subsektor Tanaman bagi Tiga Jenis Tanaman Teratas, Perlis, 2023

		 PADI	 MANGGA	 KELAPA SAWIT
	Pegangan Pertanian	12,409	2,969	70
	Keluasan Bertanam (Ha)	49.4	1.1	0.8
	Keluasan Bertuai (Ha)	44.9	1.1	0.7
	Kuantiti Pengeluaran (mt)	186.6	1.4	15.7
	Kuantiti Jualan (mt)	162.8	1.1	15.7
	Nilai Jualan (RM juta)	222.18	21.34	14.25
	Pendapatan (RM juta)	309.46	26.28	16.47
	Perbelanjaan (RM juta)	134.52	10.51	4.87

5.3 TERNAKAN

Aktiviti ternakan merangkumi aktiviti pembiakan dan pemeliharaan haiwan atau binatang untuk tujuan pengeluaran daging, susu, telur dan hasil ternakan lain. Ternakan juga adalah segala urusan berkaitan pemeliharaan haiwan dengan tujuan untuk dimakan dan dijual. Aktiviti ternakan dibahagikan kepada dua kategori iaitu ternakan dan hasil ternakan. Ternakan ialah semua haiwan dan binatang, unggas dan serangga yang dipelihara untuk tujuan komersial dan pembiakbakaan kecuali haiwan akuatik dan haiwan peliharaan

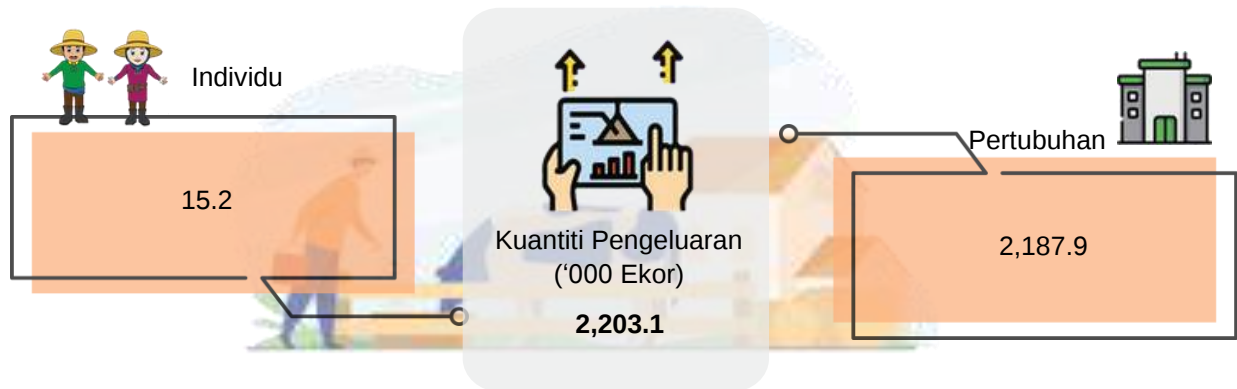
seperti anjing dan kucing. Manakala hasil ternakan merujuk kepada pengeluaran yang dihasilkan secara langsung daripada ternakan seperti telur, susu, madu dan sebagainya. Ternakan merupakan aktiviti kedua terbesar berdasarkan bilangan pengusaha di Perlis selepas aktiviti tanaman. Haiwan atau binatang ternakan utama yang ditenak di Perlis termasuklah lembu, kambing, ayam, itik, bebiri dan kerbau. Bagi hasil ternakan yang terdapat di Perlis adalah seperti telur ayam/ itik, sarang burung walit, susu segar dan madu kelulut.

5.3.1 KUANTITI PENGELUARAN

Kuantiti pengeluaran Perlis bagi subsektor ternakan pada tahun 2023 mencatatkan sebanyak 2,203.1 ribu ekor, 15.2 ribu ekor diusahakan oleh pegangan pertanian individu, manakala 2,187.9 ribu ekor diusahakan oleh pegangan pertanian pertubuhan. Kuantiti pengeluaran tertinggi direkodkan oleh ternakan ayam iaitu 2,192.7 ribu ekor, diikuti oleh kambing dan lembu dengan masing-masing 4.0 ribu dan 2.6 ribu ekor.



Paparan 47: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Ternakan, Perlis, 2023



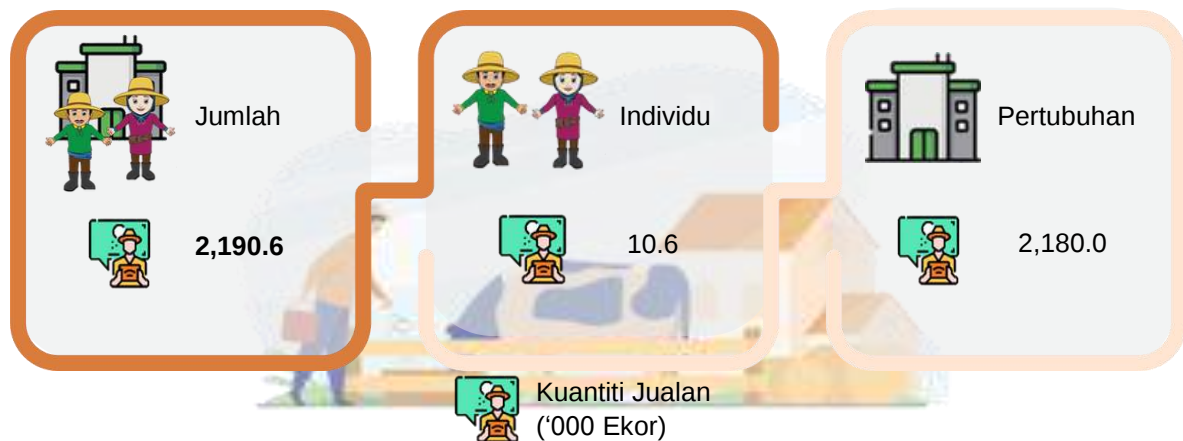
5.3.2 KUANTITI DAN NILAI JUALAN

Secara keseluruhannya, kuantiti jualan Perlis bagi subsektor ternakan pada tahun 2023 mencatatkan 2,190.6 ribu ekor. Daripada jumlah tersebut, 10.6 ribu ekor diusahakan oleh pegangan pertanian individu, manakala 2,180.0 ribu ekor diusahakan oleh pegangan pertanian pertubuhan. Kuantiti jualan tertinggi direkodkan oleh ternakan ayam iaitu 2,182.7 ribu ekor, diikuti oleh kambing dan lembu dengan masing-masing mengeluarkan 2.7 ribu dan 2.3 ribu ekor. Sementara itu, nilai jualan Perlis bagi subsektor ternakan direkodkan RM44.45 juta. Pegangan pertanian individu menyumbang RM6.18 juta (13.9%) kepada

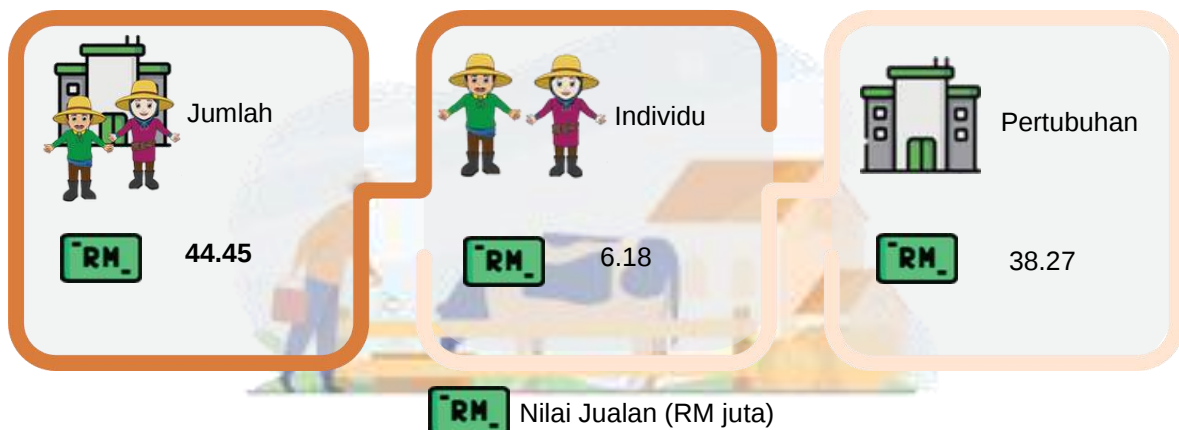
nilai jualan sektor ternakan di Perlis dan selebihnya oleh pegangan pertanian pertubuhan sebanyak RM38.27 juta (86.1%). Nilai jualan bagi sektor ternakan tertinggi di Perlis direkodkan oleh ayam sebanyak RM29.96 juta, diikuti oleh lembu dan kambing masing-masing sebanyak RM11.83 juta dan RM2.09 juta.



Paparan 48: Kuantiti Jualan Subsektor Ternakan, Perlis, 2023



Paparan 49: Nilai Jualan Subsektor Ternakan, Perlis, 2023



5.3.3 PENDAPATAN

Jumlah pendapatan sektor pertanian bagi Perlis pada tahun 2023 adalah RM828.57 juta. Pendapatan subsektor ternakan Perlis merekodkan RM90.41 juta. Daripada jumlah pendapatan subsektor ternakan ini, RM7.86 juta (8.7%) merupakan pegangan pertanian individu, manakala RM82.55 juta (91.3%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan.

Tiga ternakan yang mencatatkan rekod pendapatan tertinggi di Perlis adalah ayam sebanyak RM73.90 juta, diikuti oleh lembu

sebanyak RM13.10 juta dan kambing sebanyak RM2.76 juta.



Paparan 50: Pendapatan Subsektor Ternakan, Perlis, 2023



5.3.4 PERBELANJAAN

Jumlah perbelanjaan sektor pertanian bagi Perlis pada tahun 2023 adalah RM388.82 juta, iaitu 0.57 peratus daripada jumlah perbelanjaan Malaysia. Perbelanjaan subsektor ternakan di Perlis merekodkan nilai sebanyak RM81.21 juta. Daripada jumlah perbelanjaan subsektor ternakan ini, pegangan pertanian individu menyumbang RM4.23 juta (5.2%), manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM76.98 juta (94.8%). Ternakan ayam mencatatkan nilai perbelanjaan tertinggi di Perlis iaitu sebanyak RM73.66 juta, dan diikuti oleh

ternakan lembu dan kambing sebanyak RM5.48 juta dan RM1.65 juta masing-masing.



Paparan 51: Perbelanjaan Subsektor Ternakan, Perlis, 2023



5.3.5 SOROTAN TIGA JENIS TERNAKAN TERATAS, PERLIS, 2023

Dalam kalangan ternakan yang diusahakan, ayam, lembu dan kambing merupakan antara jenis ternakan utama yang memberi sumbangan signifikan kepada pengeluaran hasil ternakan negara. Ternakan ayam mencatatkan bilangan pegangan pertanian dengan sebanyak 87 bilangan pegangan pertanian manakala ternakan lembu, sebanyak 264 bilangan pegangan pertanian yang

terlibat. Seterusnya, ternakan kambing merekodkan 315 bilangan pegangan pertanian, melibatkan pelbagai pengusaha yang memberi tumpuan kepada haiwan ternakan. Kuantiti pengeluaran ternakan ayam menghasilkan nilai tertinggi iaitu sebanyak 2,192.7 ribu ekor, diikuti oleh ternakan kambing yang mencatatkan nilai 4.0 ribu ekor, dan ternakan lembu mencatatkan pengeluaran sebanyak 2.6

ribu ekor. Setiap hasil ternakan ini memainkan peranan dalam memenuhi keperluan tempatan serta menambah bekalan bagi pasaran di Perlis.

Dari segi kuantiti jualan, ternakan ayam telah mengeluarkan sebanyak 2,182.7 ribu ekor hasil jualan. Ternakan kambing mencatatkan kuantiti jualan sebanyak 2.7 ribu ekor, manakala ternakan lembu menghasilkan 2.3 ribu ekor. Hasil yang diperoleh daripada setiap ternakan ini menjadi sumber penting dalam memenuhi keperluan domestik dan pasaran tempatan. Ternakan ayam juga merekodkan nilai jualan tertinggi iaitu

RM29.96 juta, memberi sumbangan yang signifikan kepada pendapatan petani dan sektor pertanian negara. Ternakan lembu pula mencatatkan nilai jualan sebanyak RM11.83 juta, manakala ternakan kambing menghasilkan nilai jualan berjumlah RM2.08 juta.

Dari segi pendapatan, ternakan ayam telah mengeluarkan sebanyak RM73.90 juta, diikuti oleh ternakan lembu (RM13.10 juta) dan kambing (RM2.76 juta). Perbelanjaan ternakan ayam mendominasi dengan nilai RM73.66 juta diikuti oleh ternakan lembu dengan RM5.48 juta dan seterusnya kambing dengan RM1.65 juta.

Paparan 52: Parameter Utama Subsektor Ternakan bagi Tiga Jenis Ternakan Teratas, Perlis, 2023

	 AYAM	 LEMBU	 KAMBING
 Pegangan Pertanian	87	264	315
 Kuantiti Pengeluaran ('000 ekor)	2,192.7	2.6	4.0
 Kuantiti Jualan ('000 ekor)	2,182.7	2.3	2.7
 Nilai Jualan (RM juta)	29.96	11.83	2.08
 Pendapatan (RM juta)	73.90	13.10	2.76
 Perbelanjaan (RM juta)	73.66	5.48	1.65

5.4 PERIKANAN TANGKAPAN

Perikanan merupakan salah satu aktiviti penting bagi sektor pertanian di Malaysia. Subsektor perikanan menjadi sumber pendapatan utama bagi kebanyakan penduduk di sekitar kawasan pantai. Perikanan membekalkan sumber protein yang utama dan mudah didapati di pasaran. Di Malaysia, Subsektor Perikanan telah dimajukan dan dipantau oleh Jabatan Perikanan Malaysia dan juga Lembaga Kemajuan Ikan Malaysia (LKIM). Manakala Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan (FAMA) turut membantu memasarkan produk atau hasil perikanan. Subsektor perikanan di Perlis secara keseluruhannya melibatkan lima zon iaitu Zon A, Zon B, Zon C, Zon C2 dan Zon Darat. Kuala Perlis merupakan kawasan tumpuan utama bagi aktiviti ini di mana ia berfungsi sebagai pusat pendaratan ikan

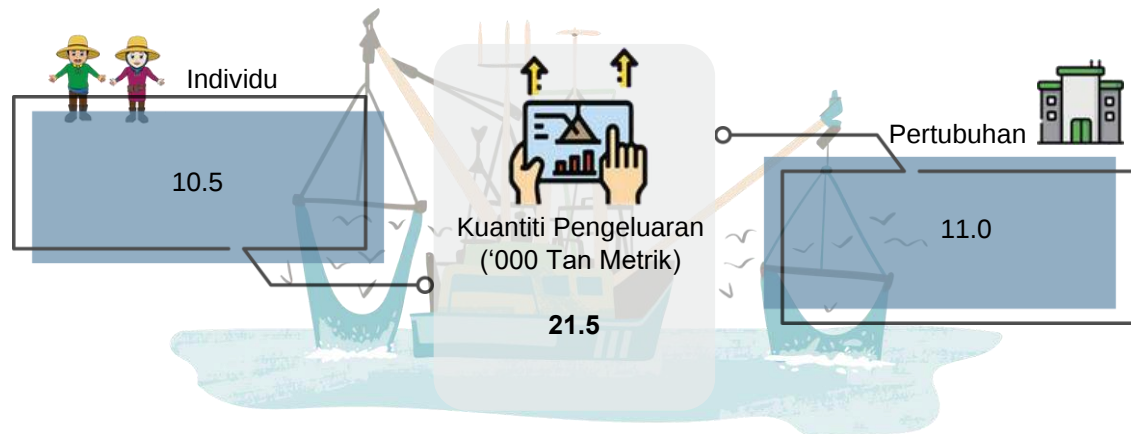
dan tempat jualan hasil laut. Aktiviti perikanan tangkapan di Perlis mencatatkan jumlah pengeluaran 21.5 ribu tan metrik. Aktiviti perikanan tangkapan laut mendominasi dengan jumlah kuantiti pengeluaran mencecah 21.5 ribu tan metrik, bersamaan 98.7 peratus daripada keseluruhan pengeluaran. Sebaliknya, aktiviti perikanan darat mencatat jumlah yang jauh lebih kecil, iaitu 0.3 ribu tan metrik atau hanya 1.3 peratus. Kuantiti jualan pula merekodkan 21.7 ribu tan metrik. Perikanan tangkapan laut merekodkan kuantiti jualan sebanyak 21.4 ribu tan metrik (98.6%), manakala perikanan tangkapan darat hanya menyumbang 0.3 ribu tan metrik (1.4%). Subsektor perikanan tangkapan merekodkan nilai jualan sebanyak RM179.15 juta.

5.4.1 KUANTITI PENGELUARAN

Subsektor perikanan mencatatkan jumlah pengeluaran sebanyak 21.7 ribu tan metrik dan aktiviti perikanan tangkapan laut mendominasi jumlah kuantiti pengeluaran sebanyak 21.5 ribu tan metrik, bersamaan 98.7 peratus daripada keseluruhan pengeluaran. Bagi pegangan pertanian individu, Perlis mencatatkan jumlah pengeluaran sebanyak 10.5 ribu tan metrik bersamaan 48.8 peratus daripada keseluruhan jumlah pengeluaran perikanan tangkapan. Manakala baki 11.0 ribu tan metrik (51.2%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan bagi aktiviti perikanan tangkapan laut ini.



Paparan 53: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Perikanan Tangkapan, Perlis, 2023



5.4.2 KUANTITI DAN NILAI JUALAN

Dari segi kuantiti jualan, aktiviti perikanan di Perlis mencatatkan jumlah 21.7 ribu tan metrik bersamaan 1.3 peratus daripada jumlah keseluruhan kuantiti jualan di Malaysia bagi tahun 2023. Kuantiti jualan ini turut dibahagikan kepada dua aktiviti utama iaitu aktiviti perikanan tangkapan laut yang merekodkan 21.4 ribu tan metrik (98.7%)



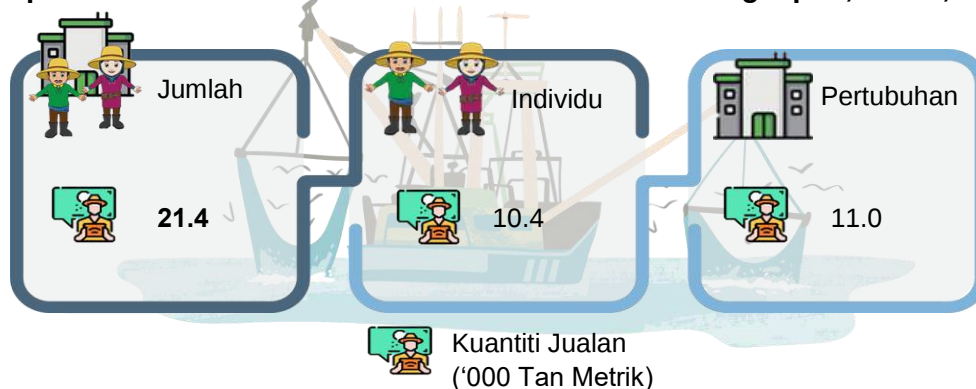
dan aktiviti perikanan tangkapan darat yang menyumbang 1.3 peratus, iaitu bersamaan 0.3 ribu tan metrik daripada jumlah keseluruhan kuantiti jualan bagi subsektor perikanan di Perlis. Jumlah kuantiti jualan bagi pegangan pertanian individu pada tahun 2023 adalah 10.5 ribu tan metrik. Subsektor perikanan tangkapan menyumbang 10.4 ribu tan metrik atau 99.6 peratus daripada jumlah keseluruhan kuantiti jualan pegangan pertanian individu di Perlis. Ini menunjukkan aktiviti perikanan tangkapan mencapai peratusan yang lebih tinggi bagi pegangan pertanian individu berbanding subsektor akuakultur. Subsektor perikanan tangkapan bagi pegangan pertanian pertubuhan mencatatkan jumlah kuantiti jualan sebanyak 11.2 ribu tan metrik. Subsektor perikanan tangkapan menyumbang jumlah kuantiti jualan yang lebih tinggi berbanding subsektor akuakultur iaitu sebanyak 11.0 ribu tan metrik atau 97.9 peratus daripada jumlah keseluruhan kuantiti jualan.

Nilai jualan subsektor perikanan di Perlis pada tahun 2023 adalah RM 185.79 juta. Ini menunjukkan subsektor perikanan mencapai 3.3 peratus daripada jumlah keseluruhan nilai jualan di Malaysia. Pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM97.21 juta (52.3%) dan selebihnya oleh pegangan pertanian individu RM88.6 juta (47.7%). Bagi perikanan tangkapan laut mencatatkan nilai jualan RM179.2 juta manakala perikanan tangkapan darat pula memperoleh nilai jualan sebanyak RM6.64 juta dimana masing-masing mencapai 96.4 peratus dan 3.6 peratus. Pegangan pertanian individu bagi subsektor perikanan menunjukkan nilai jualan RM88.58 juta atau 47.7 peratus daripada jumlah nilai jualan. Nilainya lebih kecil berbanding nilai jualan bagi pegangan

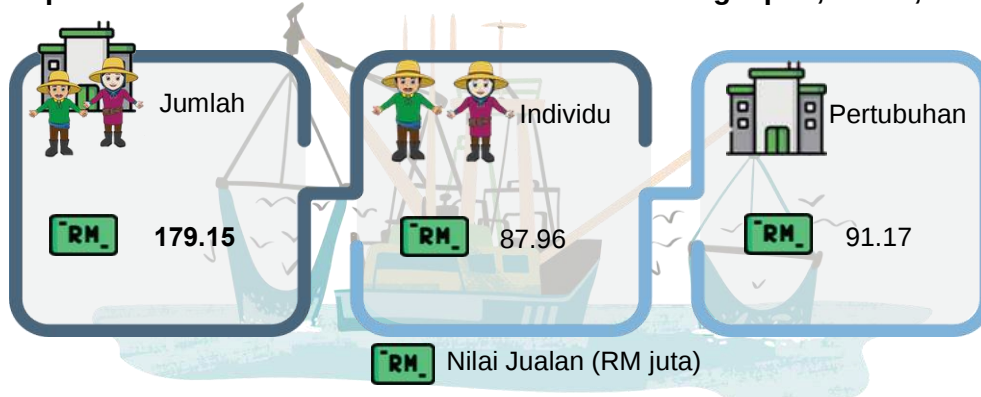
pertanian pertubuhan. Perikanan tangkapan merekodkan nilai jualan RM87.96 juta (99.3%). Ini diikuti oleh aktiviti perikanan tangkapan darat iaitu RM0.62 juta (0.7%). Nilai jualan bagi pegangan pertanian pertubuhan adalah RM97.21 juta. Daripada jumlah keseluruhan nilai jualan, RM91.19 juta (1.5%) merupakan perikanan tangkapan, manakala baki RM6.02 juta (98.5%) merupakan subsektor akuakultur.



Paparan 54: Kuantiti Jualan Subsektor Perikanan Tangkapan, Perlis, 2023



Paparan 55: Nilai Jualan Subsektor Perikanan Tangkapan, Perlis, 2023



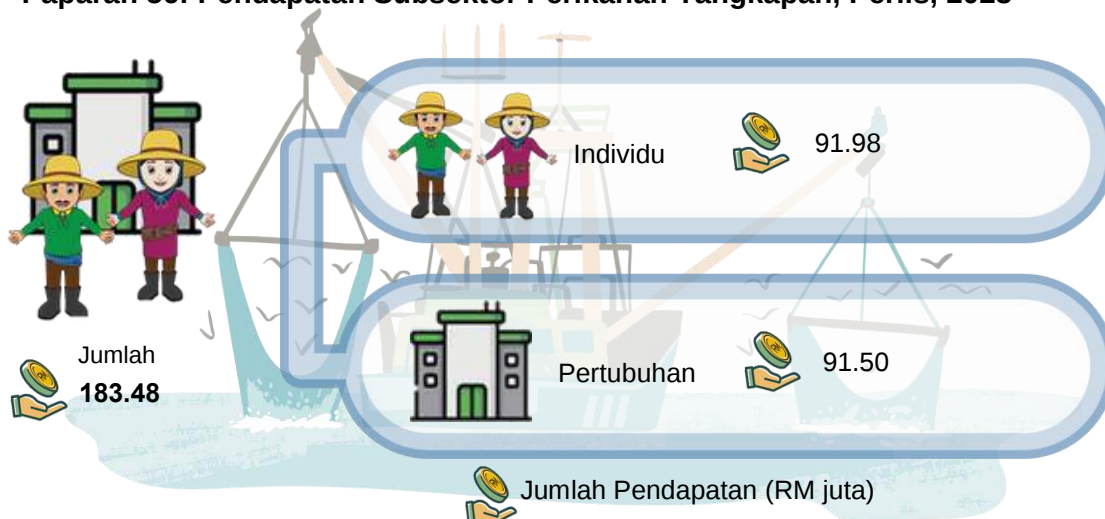
5.4.3 PENDAPATAN

Jumlah pendapatan sektor pertanian pada tahun 2023 adalah RM186.43 bilion. Daripada jumlah ini, Perlis menyumbang jumlah pendapatan sebanyak RM0.83 bilion (0.4%). Sektor perikanan di Perlis menyumbang jumlah pendapatan sebanyak RM190.19 juta. Subsektor perikanan tangkapan merekodkan jumlah pendapatan sebanyak RM183.48 juta bersamaan 96.5 peratus, manakala, perikanan tangkapan darat adalah RM6.72 juta (3.5%). Pegangan pertanian individu bagi subsektor perikanan menunjukkan jumlah pendapatan RM92.63 juta. Daripada jumlah pendapatan tersebut, aktiviti perikanan tangkapan laut menyumbang RM91.98 juta jumlah pendapatan atau 99.3 peratus. Aktiviti akuakultur pula mencatatkan RM0.65 juta (0.7%). Ini menunjukkan pendapatan perikanan tangkapan laut lebih tinggi



berbanding akuakultur bagi pegangan pertanian individu. Jumlah pendapatan bagi pegangan pertanian pertubuhan adalah RM97.56 juta. Daripada jumlah keseluruhan pendapatan, RM91.50 juta (93.8%) merupakan perikanan tangkapan, manakala baki RM6.06 juta (6.2%) merupakan subsektor akuakultur.

Paparan 56: Pendapatan Subsektor Perikanan Tangkapan, Perlis, 2023

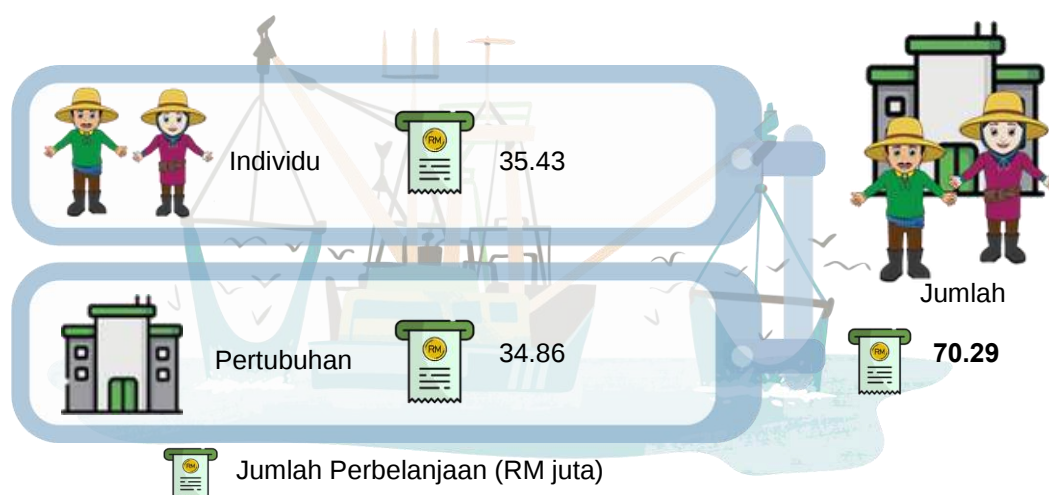


5.4.4 PERBELANJAAN

Jumlah perbelanjaan keseluruhan subsektor perikanan bagi Perlis pada tahun 2023 mencecah RM73.10 juta. Daripada jumlah ini, RM35.54 juta (48.6%) merupakan pegangan pertanian individu manakala RM37.56 juta (51.4%) merupakan pegangan pertanian pertubuhan. Daripada jumlah keseluruhan pegangan perikanan ini, RM35.43 juta (99.7%) adalah aktiviti perikanan tangkapan individu. Baki selebihnya sebanyak RM0.10 juta (0.3%) disumbangkan oleh aktiviti akuakultur. Ini menunjukkan aktiviti perikanan tangkapan mempunyai nilai yang lebih tinggi berbanding perbelanjaan subsektor akuakultur. Selain itu, rekod perbelanjaan pegangan perikanan pertubuhan bagi aktiviti perikanan tangkapan menyumbang RM34.86 juta (92.8%) manakala baki RM2.71 juta (7.2%) merupakan aktiviti akuakultur.



Paparan 57: Perbelanjaan Subsektor Perikanan Tangkapan, Perlis, 2023



5.5 AKUAKULTUR

Akuakultur merupakan antara subsektor pertanian yang terdapat di perairan darat. Akuakultur merangkumi benih ikan yang dibiak dan ikan yang dipelihara melalui perusahaan ternak keseluruhan atau sebahagian daripada peredaran hidupnya (Akta Perikanan, 1985). Perikanan akuakultur amat penting dalam sektor pertanian supaya bekalan sumber utama protein sentiasa mencukupi dan dapat mengurangkan kebergantungan makanan import selaras dengan meningkatkan

keterjaminan makanan dalam negara. Subsektor akuakultur di Perlis merekodkan kuantiti pengeluaran sebanyak 0.3 ribu tan metrik meliputi air tawar dan air payau. Kuantiti jualan pula merekodkan sebanyak 0.3 ribu tan metrik. Manakala, bagi baka & benih dan ikan hiasan, kuantiti pengeluaran adalah 286.4 ribu ekor dan kuantiti jualan ialah 207.7 ribu. Subsektor akuakultur mencatatkan nilai jualan sebanyak RM6.64 juta.

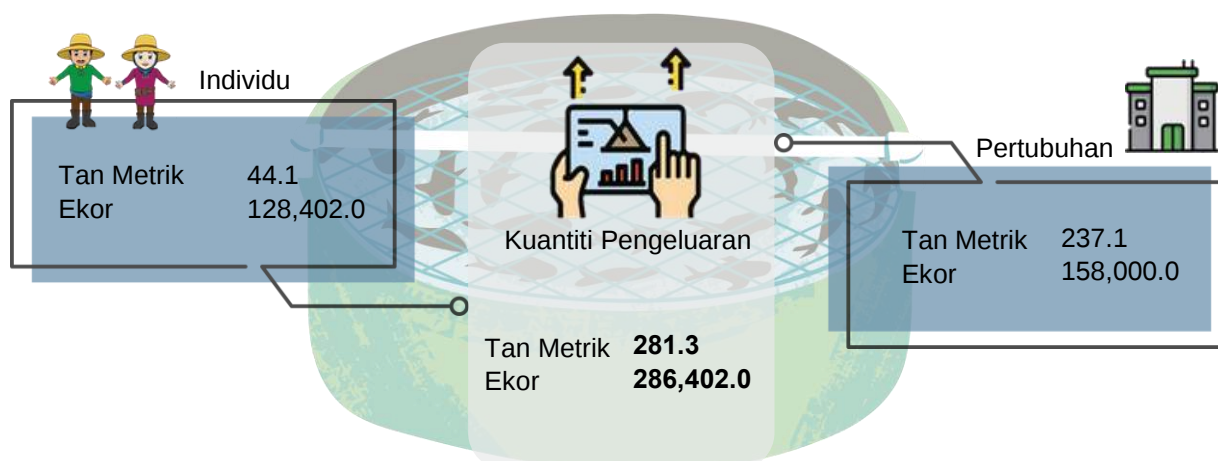
5.5.1 KUANTITI PENGELUARAN

Kuantiti pengeluaran bagi subsektor akuakultur individu mencatatkan jumlah pengeluaran sebanyak 44.1 tan metrik, bersamaan 15.6 peratus daripada keseluruhan jumlah pengeluaran manakala bagi baka & benih dan ikan hiasan pula mencatatkan jumlah 128.4 ribu ekor bersamaan 44.8 peratus daripada jumlah keseluruhan pengeluaran ini. Manakala, bagi pegangan pertanian pertubuhan pula, jumlah keseluruhan pengeluaran ialah sebanyak 237.1 tan metrik, bersamaan

84.3 peratus jumlah keseluruhan dan 158.0 ribu ekor bersamaan 55.2 peratus pada tahun 2023.



Paparan 58: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Akuakultur, Perlis, 2023



5.5.2 KUANTITI DAN NILAI JUALAN

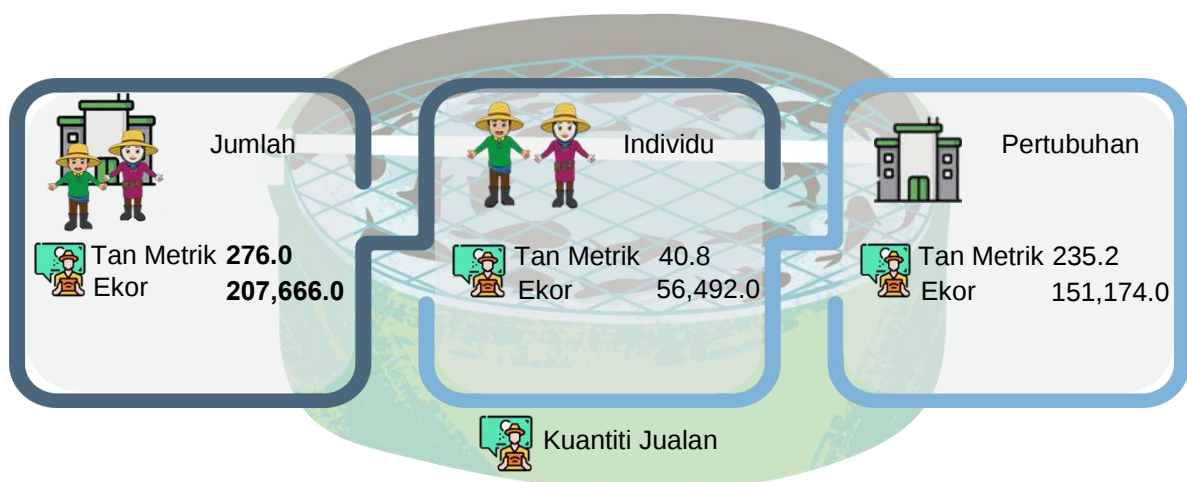
Dari segi kuantiti jualan, aktiviti akuakultur di Perlis mencatatkan jumlah 276.0 tan metrik bersamaan 1.3 peratus daripada jumlah keseluruhan kuantiti jualan bagi subsektor akuakultur pada tahun 2023. Daripada jumlah kuantiti jualan ini, pegangan pertanian individu menyumbang sebanyak 40.8 tan metrik daripada jumlah keseluruhan aktiviti akuakultur di Perlis. Manakala, baka & benih dan ikan hiasan pula merekodkan jumlah kuantiti pengeluaran sebanyak 56.5 ribu ekor. Subsektor akuakultur bagi pegangan pertanian pertubuhan mencatatkan jumlah kuantiti jualan sebanyak 235.2 tan metrik. Subsektor ini turut menyumbang jumlah kuantiti jualan sebanyak 151.2 ribu ekor bagi baka & benih dan ikan hiasan di Perlis ini. Secara keseluruhannya, kuantiti jualan akuakultur menyumbangkan nilai yang lebih kecil berbanding perikanan tangkapan darat iaitu sebanyak 2.1 peratus.

Sementara itu, nilai jualan subsektor akuakultur di Perlis pada tahun 2023

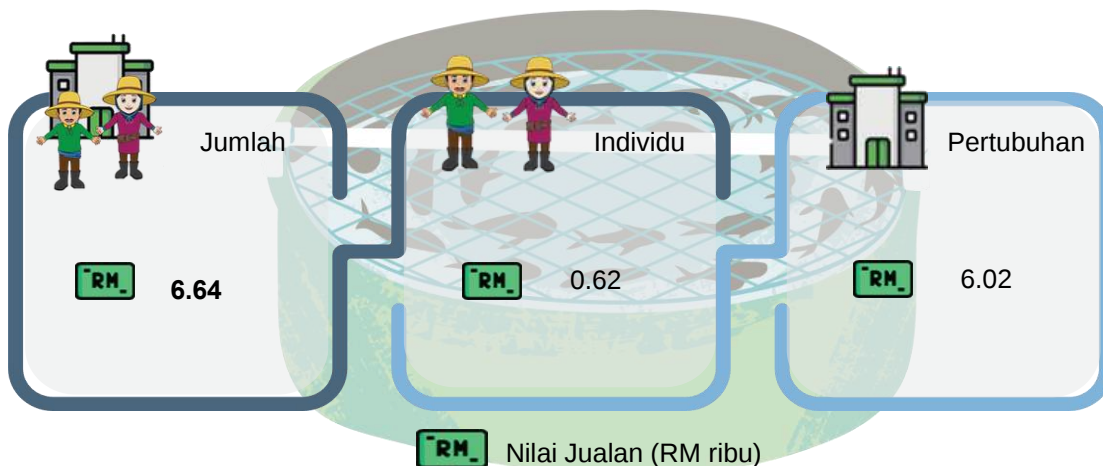
adalah RM6.64 ribu. Subsektor ini mencapai 0.1 peratus daripada jumlah keseluruhan nilai jualan di Malaysia. Jumlah ini dilihat mempunyai amaun yang lebih kecil daripada jumlah jualan bagi aktiviti perikanan tangkapan. Pegangan pertanian individu bagi subsektor akuakultur menunjukkan nilai jualan RM0.62 ribu atau 0.7 peratus daripada jumlah nilai jualan. Nilainya lebih kecil berbanding nilai jualan bagi pegangan pertanian pertubuhan iaitu sebanyak RM6.02 ribu. Daripada jumlah keseluruhan nilai jualan ini, subsektor akuakultur menyumbang 6.2 peratus daripada nilai jualan pegangan pertanian pertubuhan.



Paparan 59: Kuantiti Jualan Subsektor Akuakultur, Perlis, 2023



Paparan 60: Nilai Jualan Subsektor Akuakultur, Perlis, 2023



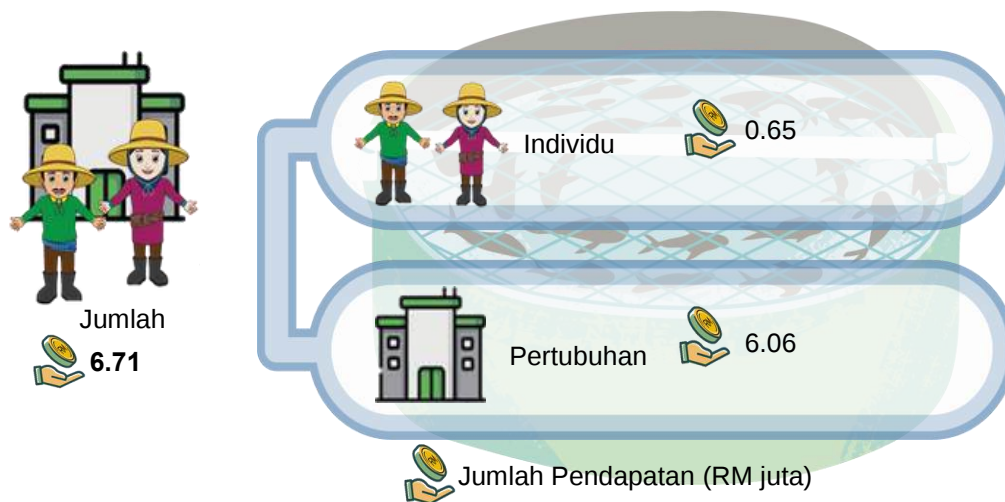
5.5.3 PENDAPATAN

Jumlah keseluruhan pendapatan sektor pertanian bagi Perlis pada tahun 2023 adalah sebanyak RM828.57 juta. Daripada jumlah tersebut, sektor perikanan menyumbang sebanyak RM185.79 juta, bersamaan 22.4 peratus daripada keseluruhan pendapatan sektor pertanian negeri. Bagi subsektor akuakultur, jumlah pendapatan yang direkodkan ialah RM6.06 juta. Daripada jumlah ini, pegangan pertanian individu menyumbang sebanyak RM0.65 juta (9.7%) melalui aktiviti akuakultur. Ini menunjukkan bahawa pendapatan daripada perikanan tangkapan laut adalah lebih tinggi berbanding perikanan darat dalam kalangan pegangan pertanian individu. Selain itu, pegangan pertanian pertubuhan merekodkan pendapatan sebanyak RM6.06 juta (90.3%) bagi subsektor akuakultur pada tahun 2023, yang memperlihatkan

sumbangan lebih signifikan oleh pertubuhan dalam menjana hasil subsektor ini.



Paparan 61: Pendapatan Subsektor Akuakultur, Perlis, 2023



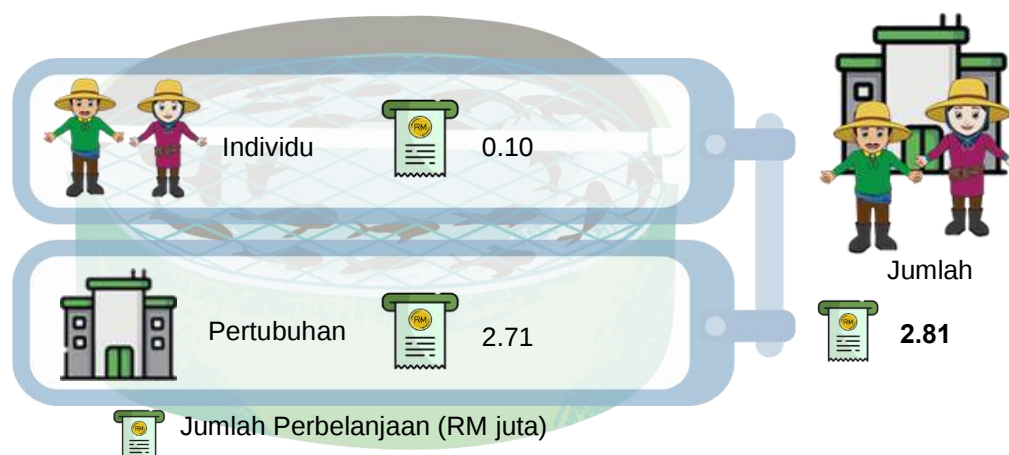
5.5.4 PERBELANJAAN

Jumlah perbelanjaan subsektor akuakultur bagi Perlis pada tahun 2023 mencecah RM2.81 juta. Daripada jumlah ini, RM0.10 juta (3.7%) merupakan pegangan pertanian individu manakala RM2.71 juta atau 96.3 peratus merupakan pegangan pertanian pertubuhan. Daripada jumlah keseluruhan pegangan pertanian individu, RM35.43 juta (99.7%) adalah aktiviti perikanan tangkapan manakala selebihnya iaitu RM0.10 juta (0.3%) disumbangkan oleh aktiviti akuakultur. Ini menunjukkan aktiviti perikanan tangkapan mempunyai nilai yang lebih tinggi bagi perbelanjaan subsektor akuakultur.

Selain itu, rekod perbelanjaan pegangan pertanian pertubuhan menunjukkan jumlah perbelanjaan keseluruhan RM37.56 juta. Daripada jumlah perbelanjaan nilai ini, aktiviti akuakultur mencatatkan RM2.71 juta (7.2%). Selebihnya disumbangkan oleh aktiviti perikanan tangkapan sebanyak 92.8 peratus.



Paparan 62: Perbelanjaan Subsektor Akuakultur, Perlis, 2023



5.6 PERHUTANAN DAN PEMBALAKAN

Subsektor Perhutanan & Pembalakan memainkan peranan penting dalam pembangunan mampan sesebuah negara, terutamanya dalam memastikan kelestarian sumber asli serta keseimbangan ekosistem khususnya bagi sesebuah negeri. Walaupun Perlis merupakan negeri yang mempunyai keluasan kawasan perhutanan yang terkecil di Malaysia, aktiviti perhutanan & pembalakan tetap menyumbang secara signifikan kepada ekonomi Perlis. Bukan sahaja penting dari aspek ekonomi tetapi turut menyediakan habitat kepada

pelbagai spesies flora dan fauna serta perlindungan biodiversiti, pemeliharaan sumber air dan pengawalan perubahan iklim. Subsektor ini meliputi aktiviti kutipan hasil hutan dan aktiviti penebangan pokok. Aktiviti kutipan hasil hutan biasanya dijalankan oleh individu yang bekerja secara sepenuh masa mahupun secara separuh masa. Antara spesies hasil hutan yang terdapat di Perlis ialah Daun Palas, Daun Nipah, Rebung dan Daun Rokok. Manakala, aktiviti pembalakan pula hanya meliputi Kayu Jati, Kayu Hujan-Hujan dan Kayu Getah.

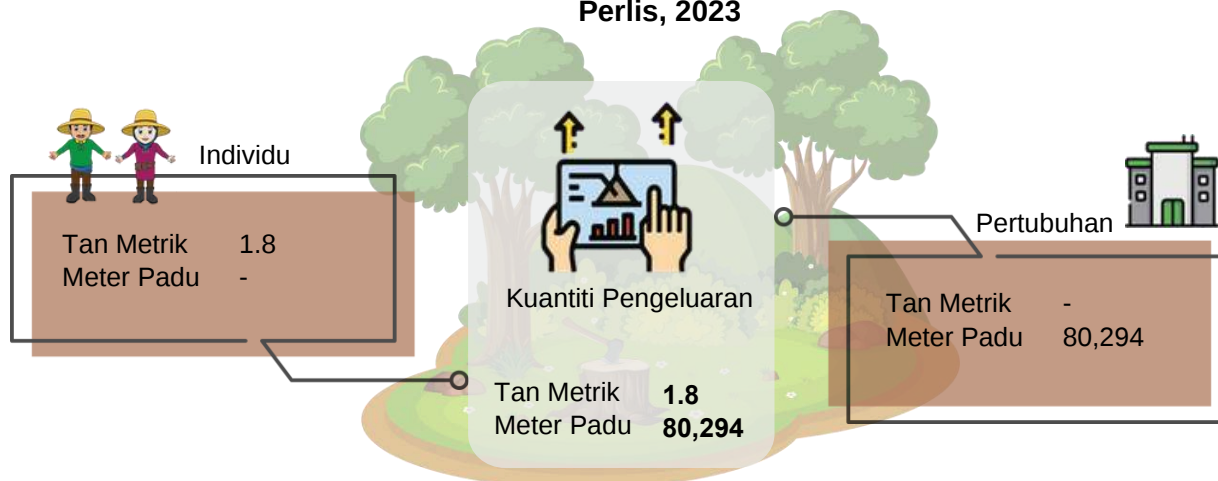
5.6.1 KUANTITI PENGELUARAN

Kuantiti pengeluaran bagi aktiviti pembalakan & perhutanan di Perlis pada tahun 2023 adalah sebanyak 80.3 ribu meter padu dan 1.8 tan metrik. Daripada jumlah tersebut, hanya pegangan pertanian pertubuhan yang terlibat dalam aktiviti ini dan merekodkan hasil sebanyak 80.3 ribu meter padu. Manakala, bagi kuantiti pengeluaran bagi hasil bukan kayu

pula direkodkan 1.8 tan metrik oleh pegangan pertanian individu.



Paparan 63: Kuantiti Pengeluaran Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Perlis, 2023



5.6.2 KUANTITI DAN NILAI JUALAN

Kuantiti jualan bagi aktiviti pembalakan adalah 80.3 ribu meter padu. Daripada jumlah tersebut, hanya pegangan pertanian pertubuhan menghasilkan 80.3 ribu meter padu. Manakala kuantiti jualan bagi hasil bukan kayu pula direkodkan 0.9 tan metrik oleh pegangan pertanian individu.

Sementara itu, nilai jualan Subsektor Perhutanan & Pembalakan di Perlis pada tahun 2023 adalah RM27.24 juta. Ini menunjukkan subsektor ini mencapai 0.7 peratus daripada jumlah keseluruhan nilai jualan di Malaysia. Pegangan pertanian individu bagi subsektor perhutanan & pembalakan menunjukkan nilai jualan RM0.07 juta, bersamaan dengan 0.02

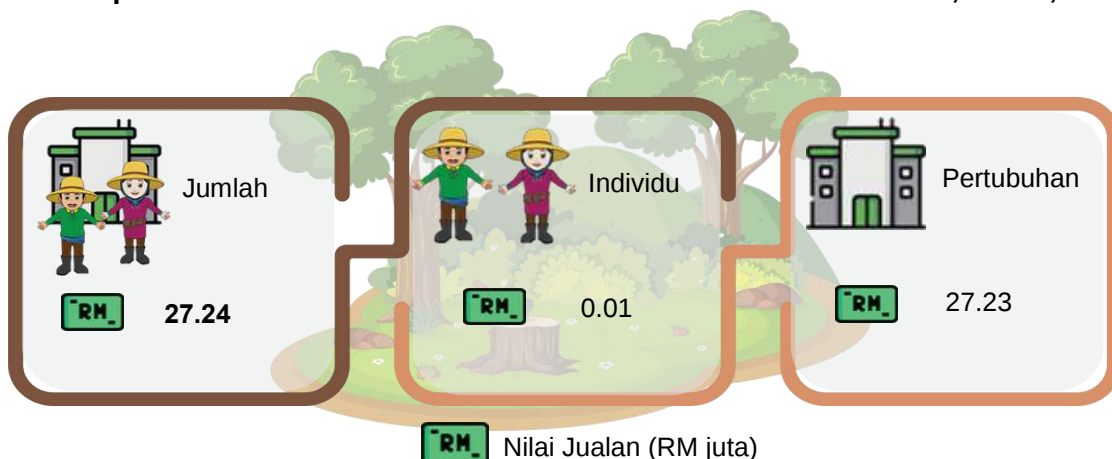
peratus daripada jumlah nilai jualan. Nilainya lebih kecil berbanding nilai jualan bagi pegangan pertanian pertubuhan kerana subsektor ini kebanyakannya diusahakan oleh pertubuhan di Perlis. Nilai jualan bagi pegangan pertanian pertubuhan adalah RM27.23 juta. Daripada jumlah keseluruhan nilai jualan, subsektor ini menyumbang 99.98 peratus. Ini menunjukkan pertubuhan secara majoriti terlibat dalam aktiviti perhutanan & pembalakan.



Paparan 64: Kuantiti Jualan Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Perlis, 2023



Paparan 65: Nilai Jualan Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Perlis, 2023



5.6.3 PENDAPATAN

Jumlah pendapatan sektor pertanian pada tahun 2023 adalah RM186.43 bilion. Daripada jumlah ini, Perlis menyumbang jumlah pendapatan sebanyak RM0.83 bilion (0.4%). Sektor perhutanan & pembalakan di Perlis menyumbang jumlah pendapatan sebanyak RM27.55 juta. Pegangan pertanian individu bagi subsektor perhutanan & pembalakan menunjukkan jumlah pendapatan RM0.05 juta. Ia menyumbang 0.2 peratus sahaja. Manakala, pegangan pertanian pertubuhan bagi subsektor perhutanan &



pembalakan direkodkan sebanyak RM27.50 juta bersamaan 99.8 peratus.

Paparan 66: Pendapatan Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Perlis, 2023



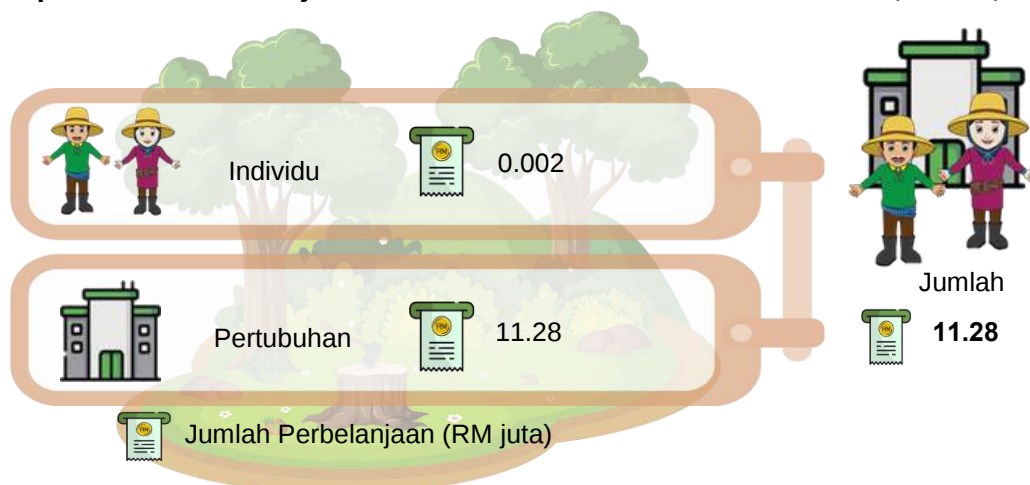
5.6.4 PERBELANJAAN

Jumlah perbelanjaan sektor pertanian pada tahun 2023 adalah RM67.89 bilion. Daripada jumlah ini, Perlis merekodkan jumlah perbelanjaan sebanyak RM0.39 bilion (0.6%). Sektor perhutanan & pembalakan di Perlis menyumbang jumlah perbelanjaan sebanyak RM11.28 juta. Pegangan pertanian individu bagi subsektor perhutanan & pembalakan menunjukkan jumlah perbelanjaan RM1.77 ribu. Ia menyumbang 0.1 peratus sahaja.

Manakala, pegangan pertanian pertubuhan bagi subsektor perhutanan & pembalakan direkodkan sebanyak RM11.28 juta bersamaan 99.9 peratus.



Paparan 67: Perbelanjaan Subsektor Perhutanan & Pembalakan, Perlis, 2023





RENCANA

85

Sosioekonomi Negeri Perlis

88

Harumanis Warisan Emas Hijau

91

Padi Nadi Keterjaminan Makanan

SOSIOEKONOMI NEGERI PERLIS

Cik Maryam Abidah Hanim binti Mohd Hazni
Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis

Pendahuluan

Ekonomi Perlis dipacu oleh beberapa sektor utama iaitu sektor pertanian, perkhidmatan, pembuatan, pembinaan dan perlombongan & pengkuarian. Sektor pertanian merupakan antara penyumbang utama dalam landskap sosioekonomi Perlis. Meskipun Perlis merupakan negeri terkecil di Malaysia dari segi keluasan, namun sektor pertanian masih memainkan peranan penting dalam menjana pendapatan penduduk luar bandar serta menyumbang kepada keselamatan makanan negara.

Sektor pertanian di Perlis merangkumi beberapa subsektor utama seperti tanaman, ternakan, perikanan, perhutanan dan pembalakan. Antara aktiviti pertanian yang paling dominan di negeri ini ialah penanaman padi. Peningkatan aktiviti penanaman padi telah menjadikan Perlis sebagai salah satu kawasan utama pengeluaran beras sebagai makanan ruji rakyat Malaysia. Selain itu, aktiviti penternakan seperti ternakan lembu, kambing dan ayam, serta kegiatan perikanan darat dan laut turut menyumbang kepada bekalan sumber makanan serta pendapatan komuniti setempat.



Peranan Penanaman Padi dalam Menyokong Bekalan Beras Negara

Secara keseluruhannya, sektor pertanian merupakan penyumbang kedua terbesar kepada ekonomi Perlis selepas sektor perkhidmatan. Prestasi sektor ini juga menunjukkan peningkatan yang positif sebanyak 4.1 peratus pada tahun 2023 berbanding 3.4 peratus pada tahun sebelumnya. Peningkatan ini didorong oleh pertumbuhan dalam aktiviti subsektor tanaman, ternakan dan perikanan di negeri ini. Dari segi struktur, subsektor tanaman merupakan penyumbang terbesar kepada sektor pertanian negeri dengan sumbangan sebanyak 47.3 peratus, diikuti oleh subsektor perikanan sebanyak 39.1 peratus dan subsektor ternakan sebanyak 13.6 peratus. Peningkatan ini turut disokong oleh peningkatan dalam pengeluaran tanaman padi yang menjadi komoditi utama Perlis. Pengeluaran tanaman di Perlis pada tahun 2023 telah mencatatkan sebanyak 201.4 ribu tan metrik dengan tanaman padi sebagai penyumbang jumlah pengeluaran tertinggi, sekitar 166.2 ribu tan metrik. Hal ini membuktikan bahawa tanaman padi menjadi tulang belakang kepada sektor pertanian di Perlis serta memainkan peranan penting dalam menyokong bekalan beras negara.

Inisiatif dan Sokongan Kerajaan dalam Memperkukuh Sektor Pertanian

Perkembangan sektor pertanian ini juga disokong oleh penggunaan beberapa teknologi pertanian moden, sistem pengairan yang efisien serta pelaksanaan pelbagai inisiatif kerajaan bagi meningkatkan produktiviti dan daya saing sektor pertanian di negeri ini. Penggunaan teknologi moden seperti penggunaan dron, sensor tanah dan automasi pengairan di negeri ini telah membantu meningkatkan kecekapan pengeluaran dan produktiviti ladang. Hasil kerjasama daripada agensi seperti Lembaga Kemajuan Petanian Muda (MADA) dan Lembaga Pertubuhan Peladang (LPP) turut memainkan peranan penting dengan membantu meningkatkan sokongan kepada petani dari segi pengurusan tanah, bantuan pertanian dan peningkatan hasil pengeluaran padi.

Berdasarkan My Local Stats, Perlis mempunyai keluasan tanah sebanyak 813.13 kilometer persegi dengan kepadatan penduduk 359 orang per kilometer persegi. Jumlah penduduk Perlis pada 2023 dianggarkan 293.1 ribu dengan 96.7 peratus terdiri dari warganegara dan 3.3 peratus adalah bukan warganegara. Kadar pertumbuhan penduduk tahunan meningkat kepada 1.1 peratus pada 2023 berbanding 0.7 peratus pada 2022. Nisbah jantina adalah 100 lelaki bagi setiap 100 perempuan. Pada tahun 2023 juga, sektor pertanian mencatatkan sumbangan berjumlah RM 1.1 bilion atau 17.4 peratus kepada Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK) Perlis.

Kesimpulan

Kesimpulannya, sektor pertanian kekal sebagai komponen penting dalam pembangunan sosioekonomi negeri Perlis. Mendepani perkembangan pesat sektor perindustrian dan perkhidmatan di Malaysia, sektor pertanian di negeri ini masih mengekalkan kedudukannya sebagai antara penyumbang utama kepada ekonomi negeri. Hal ini membuktikan bahawa aktiviti pertanian terus relevan dalam menyokong sumber pendapatan masyarakat luar bandar untuk memastikan kestabilan bekalan makanan negara. Sektor pertanian di Perlis juga berpotensi untuk terus berkembang secara lebih mampan dengan hasil sokongan dasar kerajaan, penerapan teknologi moden serta kerjasama antara agensi berkaitan. Usaha berterusan dalam meningkatkan produktiviti dan kecekapan pengeluaran dijangka mampu memperkukuh lagi peranan sektor ini dalam menyokong pertumbuhan ekonomi negeri serta meningkatkan kesejahteraan penduduk pada masa hadapan.



Sumber: Laporan Sosioekonomi Perlis

Penafian

Pandangan yang dinyatakan dalam artikel ini adalah pandangan penulis dan tidak mewakili pandangan DOSM.

Rujukan

1. Jabatan Perangkaan Malaysia. (2025). Laporan sosioekonomi negeri 2024: Perlis. Jabatan Perangkaan Malaysia
2. Jabatan Perangkaan Malaysia. (2024). Newsletter Sektor Pertanian di Negeri Perlis. Jabatan Perangkaan Malaysia

HARUMANIS WARISAN EMAS HIJAU

Puan Nur Solehah binti Mohammad Zuki
Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis

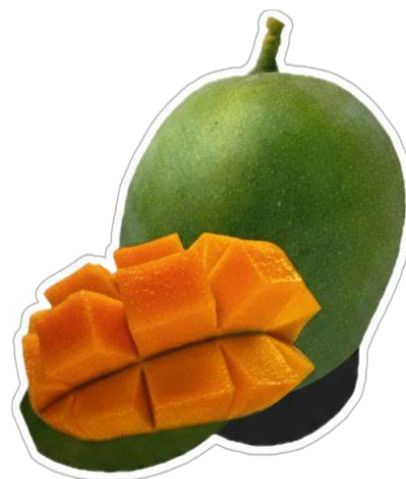
Pendahuluan

Harumanis atau nama saintifiknya *Mangifera Indica* Linn merupakan sejenis buah mangga yang terkenal dengan aromanya yang kuat dan manis, serta menjadi buah tropika utama yang menjana ekonomi sektor pertanian Perlis. Namun, tanaman ini secara aslinya berasal dari Sungai Nibong, Kuala Selangor dan didaftarkan di bawah Jabatan Pertanian dengan nombor pendaftaran MA128 pada 28 Mei 1971. Mangga Harumanis mula diperluaskan di Perlis pada tahun 1984 sempena pelaksanaan pertandingan mangga bagi meraikan Hari Peladang Penternak dan Nelayan. Jumlah petani tanaman mangga Harumanis terkini direkodkan seramai 2,693 orang pengusaha yang berdaftar di bawah Jabatan Pertanian.

Keunikan Agroiklim dan Ciri Fizikal Mangga Harumanis

Tanaman mangga Harumanis merupakan varieti mangga tempatan yang sesuai ditanam dan menghasilkan buah secara optimum dan berkualiti premium di Perlis, menjadikannya tanaman yang cukup unik dan eksklusif. Keunikan ini berpunca daripada gabungan faktor geografi dan iklim mikro di Perlis yang panas dan kering, sesuai untuk pertumbuhan pokok serta proses pembungaan mangga Harumanis. Ciri fizikal buah tropika ini juga membezakan daripada mangga lain iaitu buah membulat, penuh dan berparuh dengan bahu ventral yang meninggi, diikuti kulit hijau tua, berdebu dan licin apabila matang, serta berisi tebal dan tiada serat dan isinya berwarna kuning ke jingga.

Menurut laporan Jabatan Pertanian Negeri Perlis, keluasan bertanam dan keluasan berhasil mangga Harumanis tahun 2024 di Perlis masing-masing mencatatkan seluas 1.75 ribu hektar dan 1.61 ribu hektar. Ini menghasilkan pengeluaran tanaman sejumlah 2.50 ribu tan metrik bernilai RM57.44 juta pada tahun tersebut, menjadikannya sebagai pengeluaran kedua tertinggi selepas tahun 2021 yang merekodkan kuantiti pengeluaran 2.53 ribu tan metrik dengan nilai pengeluaran sejumlah RM58.13 juta.



Cabaran dan Prospek Industri Harumanis

Selain aromanya yang kuat dan manis, pengurusan tanaman mangga Harumanis juga istimewa kerana memerlukan penjagaan intensif termasuk pemangkasan, aruhan pembungaan menggunakan hormon PBZ (*Pactiobutrazol*), dan pembalutan buah secara manual untuk menghasilkan buah berkualiti tinggi. Tambahan pula, tempoh pengeluarannya yang singkat iaitu



hanya setahun sekali antara April hingga Jun. Ini menjadikan buah ini mampu mencecah harga ladang sehingga RM30 per kilogram pada tahun ini. Selain itu, pelbagai cabaran yang dihadapi oleh pengusaha mangga Harumanis antaranya adalah masalah *Insidious Fruit Rot* (IFR) atau reput dalam buah mangga yang menjejaskan kualiti, peningkatan kos input, kelekatan buah yang rendah, serangan perosak, kecurian buah, 70 peratus petani adalah berumur 50 tahun ke atas, penjualan buah kurang matang dan penggunaan nama Harumanis bagi melariskan jualan. Hal ini menjadikannya sebagai

faktor-faktor lain yang mungkin menyebabkan berlaku implikasi terhadap harga jualan mangga Harumanis di peringkat ladang, borong dan runcit. Walaubagaimanapun, buah ini masih menjadi rebutan warga tempatan, malah berjaya dieksport ke luar negara seperti Jepun dan Hong Kong dengan kuantiti keseluruhannya berjumlah 6.67 ribu tan metrik dari tahun 2010 hingga 2018.

Kesimpulan

Dari segi pertanian, mangga Harumanis antara tanaman yang memberi sumbangan besar kepada ekonomi dan industri pertanian di Perlis. Teknik penanaman dan pengurusan tanaman yang disesuaikan mengikut agroiklim dan keadaan tanah di Perlis telah memastikan ketahanan terhadap periyakit serta menghasilkan buah berkualiti tinggi. Selain itu, penggunaan pendekatan agronomi dan inovasi teknologi genetik dalam pengawalan penyakit turut membantu memastikan kelestarian penanaman. Walaupun terdapat cabaran seperti perubahan iklim dan pembangunan tanah, inisiatif untuk mengamalkan teknik pertanian lestari dan pemantauan persekitaran telah menjadi tumpuan dalam memastikan buah ini terus disemai dan dinikmati oleh generasi akan datang. Justeru, tanaman mangga Harumanis bukan sahaja menjadi simbol kemegahan agroindustri Perlis, malah bukti kehebatan hasil pertanian berasaskan pengurusan berteknologi tinggi di Malaysia.



Sumber: Jabatan Pertanian Negeri Perlis

Penafian

Pandangan yang dinyatakan dalam artikel ini adalah pandangan penulis dan tidak mewakili pandangan DOSM.

Rujukan

1. Bernama. (2024). Lebih 2,000 Metrik Tan Harumanis Di Perlis Disasarkan Berbuah Musim 2024. BERNAMA. <https://www.bernama.com/bm/news.php?id=2273693>
2. Jabatan Pertanian Malaysia. (2024). Statistik Tanaman Buah-Buahan 2024. Jabatan Pertanian Malaysia

PADI NADI KETERJAMINAN MAKANAN NEGARA

Cik Nur Amira binti Abdul Aziz

Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis

Pendahuluan

Oryza sativa, atau lebih dikenali sebagai padi, merupakan tanaman makanan ruji yang sangat penting dalam kehidupan rakyat Malaysia seperti yang dinyatakan oleh Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan. Di Perlis, sektor penanaman padi memainkan peranan penting dalam menyokong keterjaminan makanan serta ekonomi luar bandar. Dapatan statistik menunjukkan bahawa kawasan Sanglang di bawah Parlimen Arau merekodkan bilangan pengusaha padi tertinggi di negeri ini dengan jumlah 2,151 orang, manakala kawasan Beseri di bawah Parlimen Padang Besar turut mencatatkan bilangan pengusaha padi yang tinggi, iaitu seramai 360 orang. Corak taburan ini mencerminkan tumpuan aktiviti penanaman padi di kawasan tertentu yang mempunyai ciri kesesuaian penanaman padi.

Peranan Penanaman Padi di Negeri Perlis

Peranan padi dalam menjamin keterjaminan makanan negara jelas terbukti apabila tanaman ini menjadi sumber makanan asas kepada majoriti penduduk dan seterusnya berupaya mengurangkan kebergantungan negara terhadap import bahan makanan. Selaras dengan perkembangan sektor penanaman padi, taraf hidup golongan petani turut menunjukkan peningkatan. Perkara ini juga sekali gus menyumbang kepada pertumbuhan ekonomi luar bandar. Di samping itu, sektor penanaman padi juga membuka peluang pekerjaan kepada penduduk setempat serta memupuk aktiviti ekonomi sokongan seperti pengangkutan, pemprosesan dan pemasaran hasil pertanian. Kesannya, pembangunan sektor padi bukan sahaja memperkukuh keterjaminan makanan negara, malah turut membantu meningkatkan kestabilan sosioekonomi masyarakat luar bandar secara menyeluruh.



Peranan Strategik Industri Padi

Antara kaedah penanaman yang sering dipraktikkan para pesawah ialah melibatkan tabur terus dan transplantasi; iaitu kaedah melibatkan pemindahan anak benih padi dari tapak semaian ke petak sawah. Selain itu, penggunaan jentera seperti *transplanter* dan *combine harvester* juga digunakan secara meluas di negeri ini. Transformasi sektor padi melalui penggunaan teknologi pertanian pintar dan kaedah penanaman yang lebih efisien ini juga telah meningkatkan produktiviti serta hasil pengeluaran padi di negeri ini.

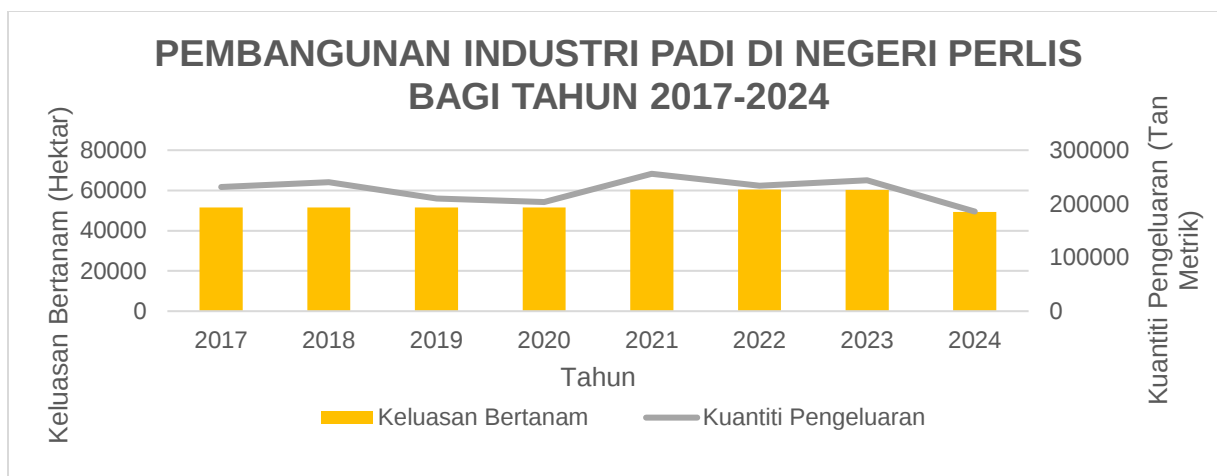
Proses penanaman padi yang sering diadaptasikan di Perlis kebanyakannya dilakukan secara tradisional, iaitu penanaman padi melibatkan dua musim setahun iaitu musim utama dan luar musim. Musim utama biasanya bermula sekitar Mac hingga April dan dituai pada Ogos atau September manakala, musim kedua bermula sekitar September hingga Oktober, dan hasilnya dituai pada bulan Januari atau Februari tahun berikutnya. Menurut kenyataan media oleh Utusan Malaysia, inisiatif lain daripada kerajaan bagi memaksimumkan pengeluaran hasil padi ialah dengan memperkenalkan konsep Penanaman Padi Lima Musim dalam Dua Tahun yang dilaksanakan di enam lokasi di Perlis, sekitar 4,957 hektar pada Februari 2025. Kesannya, penghasilan hasil padi meningkat di negeri ini sehingga 30 peratus semusim dan dijangka akan menyumbang kepada lebih 15 peratus lagi di masa hadapan.



Projek Smart Sawah Berskala Besar (SMART SBB) Mini Sekinchan oleh Lembaga Kemajuan Pertanian Muda (MADA) bertempat di Kampung Lat 1000, Simpang Empat, Perlis, merupakan alternatif kerajaan Perlis untuk memodenkan penanaman padi menggunakan teknologi dan pengurusan berskala besar untuk melonjakkan lagi penghasilan hasil padi di tahap yang lebih baik. Projek perintis sejak Mei 2023 di Perlis ini, telah melibatkan keluasan 97.70 hektar dan telah melibatkan keseluruhan seramai 28 orang peserta. Dapatan penulisan oleh laman sesawang MADA, mendapati bahawa hasil daripada pelaksanaan projek ini meningkat daripada 7 tan metrik kepada 10 tan metrik per hektar. Ini membuktikan bahawa, kaedah moden dan penggunaan teknologi ini mampu mengubah sektor padi di negeri ini menjadi lebih baik dan menguntungkan.

Kesimpulan

Namun demikian, disebalik kemajuan yang dicapai, sektor penanaman padi masih berhadapan dengan beberapa cabaran yang menimbulkan kebimbangan dalam kalangan pesawah. Antara cabaran utama ialah kelemahan sistem pengairan di sesetengah kawasan yang bukan sahaja menjejaskan pertumbuhan tanaman padi, malah turut memberi impak negatif terhadap pendapatan pesawah dan kestabilan ekonomi masyarakat setempat. Menurut kenyataan media oleh Utusan Malaysia, kerajaan negeri memerlukan RM200 juta bagi mengatasi isu saliran dan pengairan ini, menjadikan masalah ini sebagai penghalang utama dalam pelaksanaan penanaman padi selama lima kali dalam dua tahun. Selain itu, kos input yang semakin meningkat juga melemahkan proses ini. Menurut laporan akhbar tempatan, harga belian padi yang ditetapkan pada RM1,300 satu tan metrik telah menjejaskan margin keuntungan pesawah. Hal ini demikian kerana, peningkatan kos input seperti baja, racun dan upah pekerja. Secara menyeluruh, padi merupakan nadi utama keterjaminan makanan negara yang bukan sahaja menyumbang kepada bekalan makanan asas dan kestabilan sosioekonomi luar bandar, malah melalui pemodenan teknologi yang berpotensi meningkatkan produktiviti namun berdepan beberapa cabaran yang perlu ditangani secara menyeluruh.



Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis

Penafian

Pandangan yang dinyatakan dalam artikel ini adalah pandangan penulis dan tidak mewakili pandangan DOSM.

Rujukan

1. Anuar Che Mat. (2023) Projek SMART SBB MADA Mampu Meningkatkan Pengeluaran Padi Dan Beras Negara - Malaysiaaktif. Malaysia Aktif. <https://malaysiaaktif.my/2023/08/projek-smart-sbb-mada-mampu-meningkatkan-pengeluaran-padi-dan-beras-negara/>
2. Noorazura Abdul Rahman. (2025). Pesawah bantah harga belian padi RM1,300 per tan. Berita Harian. <https://www.bharian.com.my/berita/nasional/2025/01/1346394/pesawah-bantah-harga-belian-padi-rm1300-tan>
3. Program Santai Agro Madani - Penuaian Padi Projek Smart Sbb Mini Sekinchan Mada Kg. Lat 1000. (2023). Lembaga Kemajuan Pertanian Muda. <https://www.mada.gov.my/?q=2F02&id=9>



JADUAL

Jadual 1.0: Pegangan Pertanian mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 1.0: Agricultural Holdings by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	1,012,993	98.0	21,189	2.0	1,034,182	100.0
Johor	102,423	96.6	3,580	3.4	106,003	100.0
Kedah	127,996	99.0	1,235	1.0	129,231	100.0
Kelantan	87,597	99.5	442	0.5	88,039	100.0
Melaka	13,018	94.2	802	5.8	13,820	100.0
Negeri Sembilan	44,011	97.0	1,344	3.0	45,355	100.0
Pahang	87,356	97.2	2,543	2.8	89,899	100.0
Perak	105,228	97.6	2,596	2.4	107,824	100.0
Perlis	19,994	99.3	131	0.7	20,125	100.0
Pulau Pinang	12,559	91.6	1,154	8.4	13,713	100.0
Sabah	156,770	98.4	2,624	1.6	159,394	100.0
Sarawak	145,377	98.6	2,034	1.4	147,411	100.0
Selangor	35,933	95.6	1,646	4.4	37,579	100.0
Terengganu	72,405	99.1	684	0.9	73,089	100.0
W.P. Kuala Lumpur	1,428	81.2	330	18.8	1,758	100.0
W.P. Labuan	732	95.6	34	4.4	766	100.0
W.P. Putrajaya	166	94.3	10	5.7	176	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. States indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 2.0: Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Malaysia, 2023

Table 2.0: Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector		Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
		Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Tanaman Crops	Kelapa Sawit Oil Palm	236,241	96.0	9,806	4.0	246,047	100.0
	Padi Paddy	130,394	99.9	170	0.1	130,564	100.0
	Getah Rubber	386,910	99.9	309	0.1	387,219	100.0
	Nanas Pineapple	7,752	96.2	308	3.8	8,060	100.0
	Kenaf Kenaf	862	99.5	4	0.5	866	100.0
	Lada Pepper	32,191	100.0	10	0.0	32,201	100.0
	Koko Cocoa	4,147	99.6	16	0.4	4,163	100.0
	Buah-Buahan Fruits	87,729	97.4	2,375	2.6	90,104	100.0
	Sayur-Sayuran Vegetables	44,261	94.3	2,658	5.7	46,919	100.0
	Tanaman Lain Other Crops	38,801	96.7	1,344	3.3	40,145	100.0
Ternakan Livestocks		44,087	93.7	2,963	6.3	47,050	100.0
Perikanan Fisheries	Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	48,267	99.2	399	0.8	48,666	100.0
	Akuakultur Aquaculture	8,407	81.8	1,872	18.2	10,279	100.0
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging		7,930	93.7	534	6.3	8,464	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertubuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambilkira pengeluaran kayu balak sahaja.
3. Aktiviti Perhutanan & Pembalakan dalam kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan/atau luar kawasan HSK tidak tertakluk kepada definisi yang digunapakai oleh Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak.

Notes:

1. Forestry activities refer to the location where the agricultural holder reside and establishment. Logging activities refer to the location of logging.
2. Logging activities include the production of rubber wood, mangrove/jaras/charcoal and logs, which is different from the reports of the Peninsular Malaysia Forestry Department, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department which only take into account the production of logs.
3. Forestry & Logging Activities within Permanent Forest Reserve (PFR) areas and/or outside the PFR areas are not subject to the definitions used by the Forestry Department Peninsular Malaysia, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department.

Jadual 2.1: Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Perlis, 2023
Table 2.1: Agricultural Holdings by Subsector, Perlis, 2023

Subsektor Subsector		Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
		Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Tanaman Crops	Kelapa Sawit Oil Palm	67	95.7	3	4.3	70	100.0
	Padi Paddy	12,387	99.8	22	0.2	12,409	100.0
	Getah Rubber	4,370	100.0	1	0.0	4,371	100.0
	Nanas Pineapple	3	42.9	4	57.1	7	100.0
	Kenaf Kenaf	82	98.8	1	1.2	83	100.0
	Lada Pepper	1	100.0	-	-	1	100.0
	Koko Cocoa	9	100.0	-	-	9	100.0
	Buah-Buahan Fruits	2,914	98.8	36	1.2	2,950	100.0
	Sayur-Sayuran Vegetables	207	95.0	11	5.0	218	100.0
	Tanaman Lain Other Crops	215	98.2	4	1.8	219	100.0
Ternakan Livestocks		596	96.0	25	4.0	621	100.0
Perikanan Fisheries	Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	427	96.0	18	4.0	445	100.0
	Akuakultur Aquaculture	43	82.7	9	17.3	52	100.0
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging		5	50.0	5	50.0	10	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertubuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambilkira pengeluaran kayu balak sahaja.
3. Aktiviti Perhutanan & Pembalakan dalam kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan/atau luar kawasan HSK tidak tertakluk kepada definisi yang digunapakai oleh Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak.

Notes:

1. Forestry activities refer to the location where the agricultural holder reside and establishment. Logging activities refer to the location of logging.
2. Logging activities include the production of rubber wood, mangrove/jaras/charcoal and logs, which is different from the reports of the Peninsular Malaysia Forestry Department, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department which only take into account the production of logs.
3. Forestry & Logging Activities within Permanent Forest Reserve (PFR) areas and/or outside the PFR areas are not subject to the definitions used by the Forestry Department Peninsular Malaysia, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department.

Jadual 3.0: Profil Pegangan Pertanian Individu, Perlis, 2023

Table 3.0: Individual Agricultural Holdings Profile, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	19,993	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	1	0.0
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	15,006	75.1
	Perempuan <i>Female</i>	4,988	24.9
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	410	2.1
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	3,123	15.6
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	5,386	26.9
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	11,075	55.4
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	18,238	91.2
	Cina <i>Chinese</i>	975	4.9
	India <i>Indian</i>	218	1.1
	Lain-lain <i>Others</i>	562	2.8
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	1,445	7.5
	Berkahwin <i>Married</i>	15,069	78.2
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	2,553	13.2
	Berceraai <i>Divorced</i>	182	0.9
	Berpisah <i>Separated</i>	23	0.1

Jadual 3.0: Profil Pegangan Pertanian Individu, Perlis, 2023 (samb.)

Table 3.0: Individual Agricultural Holdings Profile, Perlis, 2023 (cont'd)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	14	0.1
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	518	2.8
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	487	2.7
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	61	0.3
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	86	0.5
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	152	0.8
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	413	2.3
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	7,285	39.9
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	5,822	31.9
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	3,440	18.8

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 4.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Tanaman, Perlis, 2023

Table 4.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Crop Subsector, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	19,239	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	1	0.0
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	14,291	74.3
	Perempuan <i>Female</i>	4,949	25.7
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	374	1.9
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	2,919	15.2
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	5,112	26.6
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	10,835	56.3
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	17,540	91.2
	Cina <i>Chinese</i>	927	4.8
	India <i>Indian</i>	214	1.1
	Lain-lain <i>Others</i>	558	2.9
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	1,342	7.2
	Berkahwin <i>Married</i>	14,476	78.2
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	2,499	13.5
	Berceraai <i>Divorced</i>	179	1.0
	Berpisah <i>Separated</i>	22	0.1

Jadual 4.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Tanaman, Perlis, 2023 (samb.)

Table 4.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Crop Subsector, Perlis, 2023 (cont'd)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	14	0.1
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	510	2.9
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	473	2.7
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	59	0.3
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	78	0.4
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	141	0.8
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	383	2.2
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	7,002	40.0
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	5,559	31.7
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	3,305	18.9

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 5.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Ternakan, Perlis, 2023

Table 5.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Livestock Subsector, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	596	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	550	92.3
	Perempuan <i>Female</i>	46	7.7
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	22	3.7
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	129	21.6
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	205	34.4
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	240	40.3
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	567	95.1
	Cina <i>Chinese</i>	22	3.7
	India <i>Indian</i>	4	0.7
	Lain-lain <i>Others</i>	3	0.5
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	64	10.7
	Berkahwin <i>Married</i>	467	78.4
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	58	9.7
	Berceraai <i>Divorced</i>	4	0.7
	Berpisah <i>Separated</i>	3	0.5

Jadual 5.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Ternakan, Perlis, 2023 (samb.)
Table 5.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Livestock Subsector, Perlis, 2023 (cont'd)

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
	Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	15	2.5
	Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	13	2.2
	Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	4	0.7
	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	6	1.0
	Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	15	2.5
	STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	36	6.0
	SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	242	40.6
	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	149	25.0
	Tiada sijil <i>No Certificate</i>	116	19.5

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 6.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Perikanan, Perlis, 2023

Table 6.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Fisheries Subsector, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	470	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	465	98.9
	Perempuan <i>Female</i>	5	1.1
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	20	4.3
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	123	26.2
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	176	37.4
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	151	32.1
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	438	93.2
	Cina <i>Chinese</i>	29	6.2
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	3	0.6
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	54	11.5
	Berkahwin <i>Married</i>	384	81.7
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	29	6.2
	Berceraai <i>Divorced</i>	3	0.6
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 6.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Perikanan, Perlis, 2023 (samb.)
Table 6.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Fisheries Subsector, Perlis, 2023 (cont'd)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	3	0.6
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	7	1.5
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	3	0.6
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	4	0.9
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	4	0.9
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	165	35.1
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	199	42.3
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	85	18.1

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 7.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Aktiviti Perikanan Tangkapan, Perlis, 2023

Table 7.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Captured Fisheries Activities, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	427	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	426	99.8
	Perempuan <i>Female</i>	1	0.2
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	17	4.0
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	98	23.0
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	168	39.3
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	144	33.7
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	398	93.2
	Cina <i>Chinese</i>	27	6.3
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	2	0.5
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	48	11.2
	Berkahwin <i>Married</i>	354	82.9
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	23	5.4
	Berceraai <i>Divorced</i>	2	0.5
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 7.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Aktiviti Perikanan Tangkapan, Perlis, 2023 (samb.)

Table 7.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Captured Fisheries Activities, Perlis, 2023 (cont'd)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	2	0.5
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	4	0.9
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	146	34.2
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	192	45.0
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	83	19.4

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 8.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Aktiviti Akuakultur, Perlis, 2023

Table 8.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Aquaculture Activities, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	43	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	39	90.7
	Perempuan <i>Female</i>	4	9.3
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	3	7.0
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	25	58.1
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	8	18.6
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	7	16.3
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	40	93.0
	Cina <i>Chinese</i>	2	4.7
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	1	2.3
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	6	14.0
	Berkahwin <i>Married</i>	30	69.8
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	6	14.0
	Berceraai <i>Divorced</i>	1	2.3
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 8.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Aktiviti Akuakultur, Perlis, 2023 (samb.)

Table 8.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Aquaculture Activities, Perlis, 2023 (cont'd)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	3	7.0
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	5	11.6
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	3	7.0
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	4	9.3
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	19	44.2
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	7	16.3
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	2	4.7

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 9.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Perhutanan dan Pembalakan, Perlis, 2023

Table 9.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Forestry and Logging Subsector, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	5	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	4	80.0
	Perempuan <i>Female</i>	1	20.0
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	3	60.0
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	1	20.0
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	1	20.0
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	5	100.0
	Cina <i>Chinese</i>	-	-
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	1	20.0
	Berkahwin <i>Married</i>	3	60.0
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	1	20.0
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 9.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Subsektor Perhutanan dan Pembalakan, Perlis, 2023 (samb.)

Table 9.0: Individual Agricultural Holdings Profile for Forestry and Logging Subsector, Perlis, 2023 (cont'd)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	2	40.0
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	1	20.0
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	2	40.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 10.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Kelapa Sawit mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 10.0: Agricultural Holdings for Oil Palm Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	236,241	96.0	9,806	4.0	246,047	100.0
Johor	50,812	97.0	1,578	3.0	52,390	100.0
Kedah	6,696	93.5	462	6.5	7,158	100.0
Kelantan	2,282	92.4	187	7.6	2,469	100.0
Melaka	2,174	84.4	403	15.6	2,577	100.0
Negeri Sembilan	9,454	95.6	434	4.4	9,888	100.0
Pahang	27,978	97.1	835	2.9	28,813	100.0
Pulau Pinang	2,271	87.7	319	12.3	2,590	100.0
Perak	30,880	97.0	968	3.0	31,848	100.0
Perlis	67	95.7	3	4.3	70	100.0
Selangor	15,861	96.7	540	3.3	16,401	100.0
Terengganu	6,771	97.0	206	3.0	6,977	100.0
Sabah	32,309	93.4	2,283	6.6	34,592	100.0
Sarawak	47,940	97.1	1,454	2.9	49,394	100.0
W.P. Kuala Lumpur	687	83.7	134	16.3	821	100.0
W.P. Labuan	9	100.0	-	-	9	100.0
W.P. Putrajaya	50	100.0	-	-	50	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 10.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Kelapa Sawit, Perlis, 2023

Table 10.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Oil Palm Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	67	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	46	68.7
	Perempuan <i>Female</i>	21	31.3
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	12	17.9
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	13	19.4
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	42	62.7
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	54	80.6
	Cina <i>Chinese</i>	10	14.9
	India <i>Indian</i>	1	1.5
	Lain-lain <i>Others</i>	2	3.0
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	3	4.5
	Berkahwin <i>Married</i>	58	86.6
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	4	6.0
	Berceraai <i>Divorced</i>	1	1.5
	Berpisah <i>Separated</i>	1	1.5

Jadual 10.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Kelapa Sawit, Perlis, 2023 (samb.)
Table 10.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Oil Palm Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	14	20.9
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	3	4.5
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	1	1.5
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	3	4.5
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	24	35.8
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	7	10.4
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	15	22.4

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 11.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Getah mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 11.0: Agriculture Holding for Rubber Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	386,910	99.9	309	0.1	387,219	100.0
Johor	17,218	99.8	36	0.2	17,254	100.0
Kedah	58,268	99.9	69	0.1	58,337	100.0
Kelantan	58,422	100.0	26	0.0	58,448	100.0
Melaka	6,588	99.7	21	0.3	6,609	100.0
Negeri Sembilan	28,689	99.9	31	0.1	28,720	100.0
Pahang	38,720	99.9	40	0.1	38,760	100.0
Pulau Pinang	623	98.6	9	1.4	632	100.0
Perak	29,527	99.9	30	0.1	29,557	100.0
Perlis	4,370	100.0	1	0.0	4,371	100.0
Selangor	4,278	99.8	9	0.2	4,287	100.0
Terengganu	15,334	99.9	9	0.1	15,343	100.0
Sabah	81,225	100.0	13	0.0	81,238	100.0
Sarawak	42,891	100.0	10	0.0	42,901	100.0
W.P. Kuala Lumpur	674	99.3	5	0.7	679	100.0
W.P. Labuan	18	100.0	-	-	18	100.0
W.P. Putrajaya	65	100.0	-	-	65	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 11.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Getah, Perlis, 2023

Table 11.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Rubber Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	4,369	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	1	0.0
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	2,857	65.4
	Perempuan <i>Female</i>	1,513	34.6
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	53	1.2
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	518	11.9
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	989	22.6
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	2,810	64.3
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	3,651	83.6
	Cina <i>Chinese</i>	538	12.3
	India <i>Indian</i>	14	0.3
	Lain-lain <i>Others</i>	166	3.8
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	214	4.9
	Berkahwin <i>Married</i>	3,534	80.9
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	597	13.7
	Berceraai <i>Divorced</i>	25	0.6
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 11.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Getah, Perlis, 2023 (samb.)

Table 11.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Rubber Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	1	0.0
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	34	0.8
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	175	4.0
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	8	0.2
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	5	0.1
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	12	0.3
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	28	0.6
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	1,564	35.8
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	1,143	26.2
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	1,400	32.0

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 12.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Padi mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 12.0: Agriculture Holding for Paddy Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	130,394	99.9	170	0.1	130,564	100.0
Johor	1,094	99.6	4	0.4	1,098	100.0
Kedah	53,689	99.9	62	0.1	53,751	100.0
Kelantan	5,656	99.8	12	0.2	5,668	100.0
Melaka	539	99.6	2	0.4	541	100.0
Negeri Sembilan	186	98.9	2	1.1	188	100.0
Pahang	3,597	99.9	4	0.1	3,601	100.0
Pulau Pinang	5,021	99.8	10	0.2	5,031	100.0
Perak	14,244	99.9	18	0.1	14,262	100.0
Perlis	12,387	99.8	22	0.2	12,409	100.0
Selangor	7,593	99.9	10	0.1	7,603	100.0
Terengganu	5,231	99.8	9	0.2	5,240	100.0
Sabah	6,760	99.9	8	0.1	6,768	100.0
Sarawak	14,388	100.0	6	0.0	14,394	100.0
W.P. Kuala Lumpur	7	87.5	1	12.5	8	100.0
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	2	100.0	-	-	2	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 12.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Padi, Perlis, 2023

Table 12.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Paddy Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	12,387	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	9,370	75.6
	Perempuan <i>Female</i>	3,017	24.4
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	269	2.2
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	1,959	15.8
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	3,426	27.7
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	6,733	54.4
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	11,564	93.4
	Cina <i>Chinese</i>	254	2.1
	India <i>Indian</i>	189	1.5
	Lain-lain <i>Others</i>	380	3.1
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	1,049	9.0
	Berkahwin <i>Married</i>	8,705	74.6
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	1,745	15.0
	Berceraai <i>Divorced</i>	149	1.3
	Berpisah <i>Separated</i>	17	0.1

Jadual 12.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Padi, Perlis, 2023 (samb.)

Table 12.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Paddy Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	10	0.1
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	316	3.0
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	217	2.0
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	34	0.3
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	63	0.6
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	113	1.1
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	299	2.8
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	4,699	44.0
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	3,132	29.4
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	1,788	16.8

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 13.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Nanas mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 13.0: Agricultural Holdings for Pineapple Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	7,752	96.2	308	3.8	8,060	100.0
Johor	1,698	96.0	70	4.0	1,768	100.0
Kedah	353	96.7	12	3.3	365	100.0
Kelantan	222	96.1	9	3.9	231	100.0
Melaka	103	92.0	9	8.0	112	100.0
Negeri Sembilan	177	95.2	9	4.8	186	100.0
Pahang	325	92.3	27	7.7	352	100.0
Pulau Pinang	44	57.9	32	42.1	76	100.0
Perak	447	91.4	42	8.6	489	100.0
Perlis	3	42.9	4	57.1	7	100.0
Selangor	140	75.7	45	24.3	185	100.0
Terengganu	422	98.4	7	1.6	429	100.0
Sabah	1,473	99.6	6	0.4	1,479	100.0
Sarawak	2,331	99.0	23	1.0	2,354	100.0
W.P. Kuala Lumpur	-	-	11	100.0	11	100.0
W.P. Labuan	12	92.3	1	7.7	13	100.0
W.P. Putrajaya	2	66.7	1	33.3	3	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 13.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Nanas, Perlis, 2023
Table 13.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Pineapple Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	3	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	3	100.0
	Perempuan <i>Female</i>	-	-
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	-	-
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	2	66.7
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	1	33.3
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	3	100.0
	Cina <i>Chinese</i>	-	-
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	-	-
	Berkahwin <i>Married</i>	3	100.0
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	-	-
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 13.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Nanas, Perlis, 2023 (samb.)

Table 13.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Pineapple Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	2	66.7
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	1	33.3
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 14.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Kenaf mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 14.0: Agricultural Holdings for Kenaf Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	862	99.5	4	0.5	866	100.0
Johor	3	100.0	-	-	3	100.0
Kedah	80	98.8	1	1.2	81	100.0
Kelantan	72	100.0	-	-	72	100.0
Melaka	4	100.0	-	-	4	100.0
Negeri Sembilan	-	-	-	-	-	-
Pahang	478	99.6	2	0.4	480	100.0
Pulau Pinang	-	-	-	-	-	-
Perak	17	100.0	-	-	17	100.0
Perlis	82	98.8	1	1.2	83	100.0
Selangor	-	-	-	-	-	-
Terengganu	126	100.0	-	-	126	100.0
Sabah	-	-	-	-	-	-
Sarawak	-	-	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 14.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Kenaf, Perlis, 2023

Table 14.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Kenaf Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	82	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	56	68.3
	Perempuan <i>Female</i>	26	31.7
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	11	13.4
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	27	32.9
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	25	30.5
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	19	23.2
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	68	82.9
	Cina <i>Chinese</i>	13	15.9
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	1	1.2
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	2	2.4
	Berkahwin <i>Married</i>	79	96.3
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	1	1.2
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 14.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Kenaf, Perlis, 2023 (samb.)

Table 14.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Kenaf Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	2	2.4
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	1	1.2
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	72	87.8
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	3	3.7
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	4	4.9

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 15.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Lada mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 15.0: Agricultural Holdings for Pepper Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	32,191	100.0	10	0.0	32,201	100.0
Johor	91	96.8	3	3.2	94	100.0
Kedah	9	90.0	1	10.0	10	100.0
Kelantan	12	100.0	-	-	12	100.0
Melaka	4	100.0	-	-	4	100.0
Negeri Sembilan	2	100.0	-	-	2	100.0
Pahang	4	80.0	1	20.0	5	100.0
Pulau Pinang	2	100.0	-	-	2	100.0
Perak	6	85.7	1	14.3	7	100.0
Perlis	1	100.0	-	-	1	100.0
Selangor	3	100.0	-	-	3	100.0
Terengganu	21	87.5	3	12.5	24	100.0
Sabah	321	100.0	-	-	321	100.0
Sarawak	31,715	100.0	1	0.0	31,716	100.0
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 15.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Lada, Perlis, 2023

Table 15.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Pepper Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	1	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	1	100.0
	Perempuan <i>Female</i>	-	-
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	-	-
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	-	-
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	1	100.0
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	1	100.0
	Cina <i>Chinese</i>	-	-
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	-	-
	Berkahwin <i>Married</i>	1	100.0
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	-	-
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 15.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Lada, Perlis, 2023 (samb.)

Table 15.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Pepper Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	1	100.0
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	-	-
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 16.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023*Table 16.0: Agricultural Holdings for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023*

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	4,147	99.6	16	0.4	4,163	100.0
Johor	52	96.3	2	3.7	54	100.0
Kedah	29	100.0	-	-	29	100.0
Kelantan	130	100.0	-	-	130	100.0
Melaka	6	100.0	-	-	6	100.0
Negeri Sembilan	14	100.0	-	-	14	100.0
Pahang	116	97.5	3	2.5	119	100.0
Pulau Pinang	1	100.0	-	-	1	100.0
Perak	385	99.5	2	0.5	387	100.0
Perlis	9	100.0	-	-	9	100.0
Selangor	42	97.7	1	2.3	43	100.0
Terengganu	5	83.3	1	16.7	6	100.0
Sabah	2,217	99.9	3	0.1	2,220	100.0
Sarawak	1,141	99.7	4	0.3	1,145	100.0
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 16.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Perlis, 2023

Table 16.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Cocoa Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	9	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	8	88.9
	Perempuan <i>Female</i>	1	11.1
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	1	11.1
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	-	-
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	8	88.9
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	9	100.0
	Cina <i>Chinese</i>	-	-
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	-	-
	Berkahwin <i>Married</i>	8	88.9
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	1	11.1
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 16.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Perlis, 2023 (samb.)

Table 16.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Cocoa Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	1	11.1
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	5	55.6
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	3	33.3

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 17.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Buah-buahan mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 17.0: Agricultural Holdings for Fruit Crops by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	87,729	97.4	2,375	2.6	90,104	100.0
Johor	12,320	95.9	526	4.1	12,846	100.0
Kedah	2,799	96.1	113	3.9	2,912	100.0
Kelantan	5,712	99.5	28	0.5	5,740	100.0
Melaka	1,114	89.5	131	10.5	1,245	100.0
Negeri Sembilan	2,844	93.5	198	6.5	3,042	100.0
Pahang	3,917	90.0	433	10.0	4,350	100.0
Perak	12,176	97.9	259	2.1	12,435	100.0
Perlis	2,914	98.8	36	1.2	2,950	100.0
Pulau Pinang	934	89.0	116	11.0	1,050	100.0
Sabah	13,802	99.8	27	0.2	13,829	100.0
Sarawak	9,484	99.1	86	0.9	9,570	100.0
Selangor	1,847	88.0	252	12.0	2,099	100.0
Terengganu	17,609	99.5	81	0.5	17,690	100.0
W.P. Kuala Lumpur	19	19.0	81	81.0	100	100.0
W.P. Labuan	221	97.8	5	2.2	226	100.0
W.P. Putrajaya	17	85.0	3	15.0	20	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 17.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Buah-buahan, Perlis, 2023

Table 17.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Fruits Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	2,914	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	2,518	86.4
	Perempuan <i>Female</i>	396	13.6
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	44	1.5
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	410	14.1
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	820	28.1
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	1,640	56.3
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	2,776	95.3
	Cina <i>Chinese</i>	94	3.2
	India <i>Indian</i>	7	0.2
	Lain-lain <i>Others</i>	37	1.3
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	95	3.3
	Berkahwin <i>Married</i>	2,607	89.5
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	202	6.9
	Berceraai <i>Divorced</i>	6	0.2
	Berpisah <i>Separated</i>	4	0.1

Jadual 17.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Buah-buahan, Perlis, 2023 (samb.)
Table 17.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Fruits Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	4	0.1
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	166	5.7
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	103	3.5
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	19	0.7
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	8	0.3
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	23	0.8
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	72	2.5
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	848	29.1
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	1,460	50.1
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	211	7.2

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 18.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Sayur-sayuran mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 18.0: Agriculture Holding for Vegetable Crops by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	44,261	94.3	2,658	5.7	46,919	100.0
Johor	8,121	94.7	451	5.3	8,572	100.0
Kedah	800	91.6	73	8.4	873	100.0
Kelantan	4,438	98.5	66	1.5	4,504	100.0
Melaka	519	88.9	65	11.1	584	100.0
Negeri Sembilan	1,007	83.9	193	16.1	1,200	100.0
Pahang	2,854	81.4	653	18.6	3,507	100.0
Pulau Pinang	511	76.4	158	23.6	669	100.0
Perak	2,611	90.0	289	10.0	2,900	100.0
Perlis	207	95.0	11	5.0	218	100.0
Selangor	1,385	79.8	350	20.2	1,735	100.0
Terengganu	6,676	98.1	129	1.9	6,805	100.0
Sabah	8,027	99.5	42	0.5	8,069	100.0
Sarawak	6,847	98.3	121	1.7	6,968	100.0
W.P. Kuala Lumpur	31	42.5	42	57.5	73	100.0
W.P. Labuan	191	94.6	11	5.4	202	100.0
W.P. Putrajaya	36	90.0	4	10.0	40	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 18.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Sayur-sayuran, Perlis, 2023

Table 18.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Vegetables Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	207	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	185	89.4
	Perempuan <i>Female</i>	22	10.6
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	9	4.3
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	64	30.9
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	51	24.6
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	83	40.1
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	166	80.2
	Cina <i>Chinese</i>	32	15.5
	India <i>Indian</i>	3	1.4
	Lain-lain <i>Others</i>	6	2.9
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	14	6.8
	Berkahwin <i>Married</i>	175	84.5
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	16	7.7
	Berceraai <i>Divorced</i>	1	0.5
	Berpisah <i>Separated</i>	1	0.5

Jadual 18.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Sayur-sayuran, Perlis, 2023 (samb.)

Table 18.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Vegetables Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	11	5.3
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	10	4.8
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	2	1.0
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	1	0.5
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	2	1.0
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	12	5.8
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	92	44.4
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	52	25.1
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	25	12.1

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 19.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Lain mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 19.0: Agricultural Holdings for Other Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agricultural Holdings	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	38,801	96.7	1,344	3.3	40,145	100.0
Johor	5,329	93.4	376	6.6	5,705	100.0
Kedah	1,215	94.9	65	5.1	1,280	100.0
Kelantan	3,287	99.6	13	0.4	3,300	100.0
Melaka	757	95.6	35	4.4	792	100.0
Negeri Sembilan	579	85.8	96	14.2	675	100.0
Pahang	1,249	84.2	235	15.8	1,484	100.0
Pulau Pinang	298	83.2	60	16.8	358	100.0
Perak	4,974	97.3	138	2.7	5,112	100.0
Perlis	215	98.2	4	1.8	219	100.0
Selangor	1,900	91.8	170	8.2	2,070	100.0
Terengganu	8,909	99.6	37	0.4	8,946	100.0
Sabah	4,117	99.3	27	0.7	4,144	100.0
Sarawak	5,847	99.1	51	0.9	5,898	100.0
W.P. Kuala Lumpur	21	38.9	33	61.1	54	100.0
W.P. Labuan	98	98.0	2	2.0	100	100.0
W.P. Putrajaya	6	75.0	2	25.0	8	100.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. States indicate the locations of agricultural holder's living quarters

Jadual 19.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Tanaman Lain, Perlis, 2023

Table 19.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Other Crop Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	215	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	196	91.2
	Perempuan <i>Female</i>	19	8.8
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	4	1.9
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	33	15.3
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	61	28.4
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	117	54.4
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera	198	92.1
	Cina <i>Chinese</i>	11	5.1
	India <i>Indian</i>	3	1.4
	Lain-lain <i>Others</i>	3	1.4
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	11	5.1
	Berkahwin <i>Married</i>	172	80.0
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	28	13.0
	Berceraai <i>Divorced</i>	2	0.9
	Berpisah <i>Separated</i>	2	0.9

Jadual 19.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Tanaman Lain, Perlis, 2023 (samb.)

Table 19.1: Individual Agricultural Holdings Profile for Other Crop Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	11	5.1
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	13	6.0
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	4	1.9
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	2	0.9
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	3	1.4
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	93	43.3
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	54	25.1
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	35	16.3

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 20.0: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 20.0: Key Parameters for Agricultural Holdings by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Keluasan Bertanam Planted Area		Keluasan Bertuai Harvested Area		Keluasan Area		(tan metrik)		(biji)	Kuantiti Pengeluaran Production Quantity		(liter)	(meter padu)
	(Ha)		(Ha)		(Ha)					(ekor)			
Malaysia	7,540,319.8		6,674,308.2		24,078.2		104,586,137.4		12,423,050,078.1	8,308,095,001.4		46,251,872.0	6,567,470.0
Johor	837,155.1		750,193.4		2,188.6		14,615,149.1		3,040,144,572.1	718,183,024.0		9,054,696.0	96,115.0
Kedah	419,392.1		386,799.9		884.1		2,844,472.3		351,127,775.0	221,482,393.0		827,412.4	427,618.0
Kelantan	364,803.8		318,984.3		184.4		3,530,601.8		2,394,612.0	27,908,715.0		483,791.6	679,085.0
Melaka	77,965.8		70,469.7		504.2		1,216,865.3		2,667,625,584.0	144,879,661.0		1,703,655.0	-
Negeri Sembilan	266,248.0		241,865.0		834.6		4,031,564.7		1,382,115,448.0	541,789,045.0		3,141,967.0	57,587.0
Pahang	983,122.0		872,123.1		1,816.3		16,769,921.6		496,016,000.0	4,447,001,864.0		9,053,640.0	954,229.0
Pulau Pinang	39,304.9		37,505.8		1,470.3		459,351.2		255,842,566.0	321,740,481.0		277,506.0	-
Perak	499,589.4		455,079.3		6,619.7		7,800,804.0		1,236,509,759.0	867,483,918.0		7,744,247.7	1,313,119.0
Perlis	62,617.4		54,428.0		11.4		243,870.9		65,324.0	2,489,457.0		3,145.0	80,294.0
Selangor	176,867.8		163,686.0		1,333.4		3,027,761.5		1,253,686,117.0	464,974,241.0		5,051,061.0	-
Terengganu	227,904.3		196,134.8		649.8		3,719,608.5		5,075,010.0	107,611,694.0		662,078.3	390,265.0
Sabah	1,781,341.5		1,578,170.2		7,271.7		23,279,796.6		939,501,484.0	240,639,337.5		7,539,266.0	804,549.0
Sarawak	1,803,654.7		1,548,543.3		305.8		23,022,993.6		791,137,104.0	116,240,049.9		656,855.0	1,764,609.0
W.P. Kuala Lumpur	23.1		22.3		3.8		648.9		16,341.0	85,429,083.0		200.0	-
W.P. Labuan	317.9		291.1		0.1		22,552.0		1,792,382.0	242,038.0		52,351.0	-
W.P. Putrajaya	12.2		11.7		-		175.4		-	-		-	-

Jadual 20.0: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 20.0: Key Parameters for Agricultural Holdings by State, Malaysia, 2023

Negeri State	(tan metrik)	Kuantiti Jualan Sales Quantity			
		(biji)	(ekor)	(liter)	(meter padu)
Malaysia	103,660,773.5	11,636,238,341.7	3,288,699,502.9	43,821,211.0	5,981,612.7
Johor	14,379,608.1	2,610,105,395.1	673,837,632.0	8,703,820.0	82,840.4
Kedah	2,640,968.2	348,259,842.0	207,079,149.0	783,259.4	427,618.3
Kelantan	3,459,043.4	1,891,842.0	26,646,978.0	417,452.6	679,084.9
Melaka	1,206,878.4	2,650,461,690.0	124,290,709.0	1,695,993.0	-
Negeri Sembilan	4,001,621.3	1,174,231,040.0	492,553,687.0	3,056,808.0	57,386.5
Pahang	16,708,193.8	462,395,985.0	156,833,076.0	8,997,797.0	954,229.5
Pulau Pinang	432,633.8	248,160,250.0	237,957,001.0	269,949.0	-
Perak	7,710,865.1	1,218,431,923.0	505,535,605.0	7,672,312.7	763,532.5
Perlis	217,007.7	60,073.0	2,398,254.0	2,955.0	80,294.0
Selangor	2,998,867.9	1,194,728,229.6	374,743,237.0	4,941,288.0	-
Terengganu	3,682,784.9	4,044,154.0	99,768,225.0	646,037.3	390,163.6
Sabah	23,230,477.4	932,846,654.0	223,225,825.5	5,947,411.0	804,550.2
Sarawak	22,968,870.2	789,046,845.0	80,105,036.4	638,832.0	1,741,912.7
W.P. Kuala Lumpur	636.2	15,363.0	83,664,496.0	180.0	-
W.P. Labuan	22,152.2	1,559,056.0	60,592.0	47,116.0	-
W.P. Putrajaya	164.9	-	-	-	-

Jadual 20.0: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 20.0: Key Parameters for Agricultural Holdings by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Nilai Jualan Sales Value (RM '000)	Pendapatan Income (RM '000)	Perbelanjaan Expenses (RM '000)
Malaysia	162,992,389.89	186,433,277.29	67,890,661.38
Johor	27,524,313.82	30,152,643.90	10,542,792.72
Kedah	7,922,638.29	9,892,295.53	4,661,627.90
Kelantan	7,039,806.52	7,844,351.11	2,745,568.88
Melaka	3,967,093.94	5,336,314.31	2,421,068.77
Negeri Sembilan	9,736,658.29	11,222,475.02	3,161,269.95
Pahang	24,741,592.47	27,115,353.82	8,963,248.11
Pulau Pinang	3,512,709.87	4,008,272.17	2,089,486.93
Perak	16,047,945.11	17,687,819.17	6,842,789.52
Perlis	606,345.51	828,569.57	388,820.63
Selangor	7,579,993.76	8,680,643.39	3,633,320.69
Terengganu	5,376,736.19	5,984,415.28	1,994,316.85
Sabah	24,689,293.48	28,216,829.47	9,551,456.59
Sarawak	23,986,793.32	29,181,832.45	10,747,983.87
W.P. Kuala Lumpur	29,108.41	32,318.06	8,981.48
W.P. Labuan	229,980.65	247,137.09	137,153.77
W.P. Putrajaya	1,380.24	2,006.95	774.70

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. States indicate the location of agricultural holder's living quarters

Jadual 20.1: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Malaysia, 2023

Table 20.1: Key Parameters for Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector	Keluasan Bertanam Planted Area (Ha)	Keluasan Bertuai Harvested Area (Ha)	Keluasan Area (Ha)	(kg)	(tan metrik)	(biji)	Kuantiti Pengeluaran Production Quantity (ekor)	(liter)	(meter padu)
Tanaman Crops	7,540,319.8	6,674,308.2	-	-	102,929,760.9	-	-	-	-
Kelapa Sawit Oil Palm	5,822,495.7	5,123,113.0	-	-	95,080,707.1	-	-	-	-
Padi Paddy	546,784.6	519,670.3	-	-	2,304,233.5	-	-	-	-
Getah Rubber	717,282.3	622,108.4	-	-	423,715.1	-	-	-	-
Nanas Pineapple	18,135.2	13,413.0	-	-	586,132.9	-	-	-	-
Kenaf Kenaf	1,496.9	1,472.4	-	-	9,916.0	-	-	-	-
Lada Pepper	8,362.6	6,814.2	-	-	35,942.2	-	-	-	-
Koko Cocoa	4,901.8	3,496.4	-	-	303.2	-	-	-	-
Buah-Buahan Fruits	186,484.3	156,916.0	-	-	1,791,089.9	-	-	-	-
Sayur-Sayuran Vegetables	96,461.6	93,075.4	-	-	1,706,735.1	-	-	-	-
Tanaman Lain Other Crops	137,914.7	134,229.1	-	-	990,985.9	-	-	-	-
Teranakan Livestocks	-	-	-	985,187.9	-	12,423,050,078.1	1,867,442,677.4	46,251,872.0	-
Perikanan Fisheries	-	-	24,078.2	-	1,649,994.3	-	6,440,652,324.0	-	-
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	-	-	-	-	1,158,801.4	-	-	-	-
Akuakultur Aquaculture	-	-	24,078.2	-	491,192.9	-	6,440,652,324.0	-	-
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	-	-	-	-	5,397.0	-	-	-	6,567,470.0

Jadual 20.1: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Malaysia, 2023
Table 20.1: Key Parameters for Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector	(kg)	(tan metrik)	(biji)	Kuantiti Jualan Sales Quantity	(ekor)	(liter)	(meter padu)
Tanaman Crops	-	102,046,909.0	-	-	-	-	-
Kelapa Sawit Oil Palm	-	95,080,707.1	-	-	-	-	-
Padi Paddy	-	1,985,528.4	-	-	-	-	-
Getah Rubber	-	423,715.1	-	-	-	-	-
Nanas Pineapple	-	574,340.0	-	-	-	-	-
Kenaf Kenaf	-	6,000.0	-	-	-	-	-
Lada Pepper	-	30,742.0	-	-	-	-	-
Koko Cocoa	-	269.2	-	-	-	-	-
Buah-Buahan Fruits	-	1,294,628.4	-	-	-	-	-
Sayur-Sayuran Vegetables	-	1,669,628.9	-	-	-	-	-
Tanaman Lain Other Crops	-	981,349.9	-	-	-	-	-
Terbukan Livestocks	512,693.9	-	11,636,238,341.7	1,683,204,811.9	43,821,211.0	-	-
Perikanan Fisheries	-	1,608,478.6	-	1,605,494,691.0	-	-	-
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	-	1,132,981.0	-	-	-	-	-
Akuakultur Aquaculture	-	475,497.5	-	1,605,494,691.0	-	-	-
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	-	4,873.3	-	-	-	-	5,981,612.7

Jadual 20.1: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Malaysia, 2023

Table 20.1: Key Parameters for Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector	Nilai Jualan Sales Value (RM '000)	Pendapatan Income (RM '000)	Perbelanjaan Expenses (RM '000)
Tanaman Crops	116,711,189.35	132,062,144.15	41,527,231.85
Kelapa Sawit Oil Palm	83,300,311.43	92,678,758.40	27,347,521.36
Padi Paddy	2,788,056.45	3,841,733.58	1,626,101.30
Getah Rubber	2,693,567.58	4,271,753.41	1,596,575.39
Nanas Pineapple	1,675,662.30	2,329,712.14	961,786.14
Kenaf Kenaf	4,867.90	9,129.76	2,938.23
Lada Pepper	738,010.47	811,258.58	374,078.31
Koko Cocoa	2,667.43	16,469.41	6,884.49
Buah-Buahan Fruits	12,686,414.52	14,154,421.51	4,596,057.59
Sayur-Sayuran Vegetables	10,208,988.11	10,903,608.70	3,616,400.41
Tanaman Lain Other Crops	2,612,643.17	3,045,298.68	1,398,888.62
Terbalkan Livestocks	26,916,516.95	33,123,067.74	17,002,460.18
Perikanan Fisheries	15,530,321.02	15,823,478.36	6,790,124.07
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	10,897,970.12	11,081,705.64	5,029,338.07
Akuakultur Aquaculture	4,632,350.89	4,741,772.72	1,760,786.00
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	3,834,362.57	5,424,587.03	2,570,845.28

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

- 1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertumbuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
- 2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambil kira pengeluaran kayu balak sahaja.
- 3. Aktiviti Perhutanan & Pembalakan dalam kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan/atau luar kawasan HSK tidak tertakluk kepada definisi yang digunakan oleh Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak.

*** Notes:**

- 1. Forestry activities refer to the location where the agricultural holder reside and establishment. Logging activities refer to the location of logging.
- 2. Logging activities include the production of rubber wood, mangrove/jaras/charcoal and logs, which is different from the reports of the Peninsular Malaysia Forestry Department and Sarawak Forestry Department which only take into account the production of logs.
- 3. Forestry & Logging Activities within Permanent Forest Reserve (PFR) areas and/or outside the PFR areas are not subject to the definitions used by the Forestry Department Peninsular Malaysia, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department.

Jadual 20.2: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Subsektor, Malaysia, 2023
Table 20.2: Key Parameters for Individual Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector	Keluasan Bertanam Planted Area (Ha)	Keluasan Bertuai Harvested Area (Ha)	Keluasan Area (Ha)	(kg)	(tan metrik)	(biji)	(ekor)	(liter)	(meter padu)
Tanaman Crops									
Kelapa Sawit Oil Palm	2,337,115.3	2,172,787.6	-	-	19,106,683.4	-	-	-	-
Padi Paddy	907,511.4	875,559.5	-	-	13,378,023.6	-	-	-	-
Getah Rubber	537,821.6	510,720.3	-	-	2,257,434.0	-	-	-	-
Nanas Pineapple	604,013.7	534,236.0	-	-	344,661.5	-	-	-	-
Kenaf Kenaf	8,943.6	6,902.0	-	-	262,565.2	-	-	-	-
Lada Pepper	1,299.3	1,274.8	-	-	9,696.5	-	-	-	-
Koko Cocoa	7,675.0	6,707.0	-	-	35,833.7	-	-	-	-
Buah-Buahan Fruits	3,988.6	2,774.2	-	-	157.0	-	-	-	-
Sayur-Sayuran Vegetables	144,148.1	116,228.6	-	-	1,259,093.0	-	-	-	-
Tanaman Lain Other Crops	62,186.9	59,535.3	-	-	969,203.5	-	-	-	-
Ternakan Livestocks	59,527.1	58,850.0	-	-	590,015.4	-	-	-	-
Perikanan Fisheries	-	-	-	123,028.4	-	144,433,034.0	19,006,433.0	5,205,853.7	-
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	-	-	11,155.4	-	1,207,965.7	-	83,875,295.0	-	-
Akuakultur Aquaculture	-	-	-	-	961,938.7	-	-	-	-
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	-	-	11,155.4	-	246,027.0	-	83,875,295.0	-	-
	-	-	-	-	4,211.7	-	-	-	18,253.0

Jadual 20.2: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Subsektor, Malaysia, 2023
Table 20.2: Key Parameters for Individual Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector	(kg)	(tan metrik)	Kuantiti Jualan Sales Quantity				(liter)	(meter padu)
			(biji)	(ekor)				
Tanaman Crops	-	18,326,015.5	-	-	-	-	-	-
Kelapa Sawit Oil Palm	-	13,378,023.6	-	-	-	-	-	-
Padi Paddy	-	1,944,379.5	-	-	-	-	-	-
Getah Rubber	-	344,661.5	-	-	-	-	-	-
Nanas Pineapple	-	256,878.4	-	-	-	-	-	-
Kenaf Kenaf	-	5,784.5	-	-	-	-	-	-
Lada Pepper	-	30,647.9	-	-	-	-	-	-
Koko Cocoa	-	127.2	-	-	-	-	-	-
Buah-Buahan Fruits	-	837,990.4	-	-	-	-	-	-
Sayur-Sayuran Vegetables	-	945,631.5	-	-	-	-	-	-
Tanaman Lain Other Crops	-	581,891.2	-	-	-	-	-	-
Terbakan Livestocks	115,662.8	-	139,706,129.0	17,204,742.0	4,694,021.7	-	-	-
Perikanan Fisheries	-	1,176,742.5	-	74,887,513.0	-	-	-	-
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	-	936,152.8	-	-	-	-	-	-
Akuakultur Aquaculture	-	240,589.8	-	74,887,513.0	-	-	-	-
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	-	4,061.5	-	-	-	-	-	16,954.8

Jadual 20.2: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Subsektor, Malaysia, 2023

Table 20.2: Key Parameters for Individual Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector	Nilai Jualan Sales Value (RM '000)	Pendapatan Income (RM '000)	Perbelanjaan Expenses (RM '000)
Tanaman Crops			
Kelapa Sawit Oil Palm	31,753,898.26	38,319,899.92	13,473,688.86
Padi Paddy	11,030,848.42	13,477,664.04	4,560,067.72
Getah Rubber	2,725,619.42	3,727,732.50	1,567,915.61
Nanas Pineapple	1,972,886.32	3,545,227.96	1,307,880.79
Kenaf Kenaf	755,566.75	1,037,764.47	465,033.62
Lada Pepper	4,123.29	7,838.43	2,388.43
Koko Cocoa	735,208.72	805,004.30	371,193.04
Buah-Buahan Fruits	1,261.06	12,836.61	4,901.20
Sayur-Sayuran Vegetables	7,757,001.99	8,869,376.33	2,890,653.88
Tanaman Lain Other Crops	5,669,043.57	5,703,016.85	1,731,754.94
Teranakan Livestocks	1,102,338.74	1,133,438.43	571,899.63
Perikanan Fisheries	1,543,397.32	1,840,050.78	888,152.37
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	10,013,255.61	10,170,924.16	4,346,708.90
Akuakultur Aquaculture	9,135,824.86	9,286,434.32	4,159,070.41
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	877,430.75	884,489.85	187,638.49
	46,292.09	47,170.36	5,172.38

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertumbuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambil kira pengeluaran kayu balak sahaja.
3. Aktiviti Perhutanan & Pembalakan dalam kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan/atau luar kawasan HSK tidak tertakluk kepada definisi yang digunakan oleh Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak.

*** Notes:**

1. Forestry activities refer to the location where the agricultural holder reside and establishment. Logging activities refer to the location of logging.
2. Logging activities include the production of rubber wood, mangrove/jarass/charcoal and logs, which is different from the reports of the Peninsular Malaysia Forestry Department and Sarawak Forestry Department which only take into account the production of logs.
3. Forestry & Logging Activities within Permanent Forest Reserve (PFR) areas and/or outside the PFR areas are not subject to the definitions used by the Forestry Department Peninsular Malaysia, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department.

Jadual 20.3: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Subsektor, Malaysia, 2023

Table 20.3: Key Parameters for Establishment Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector	Keluasan Bertanam Planted Area (Ha)	Keluasan Bertuai Harvested Area (Ha)	Keluasan Area (Ha)	(kg)	(tan metrik)	(biji)	Kuantiti Pengeluaran Production Quantity (ekor)	(liter)	(meter padu)
Tanaman Crops	5,203,204.5	4,501,520.5	-	-	83,823,077.6	-	-	-	-
Kelapa Sawit Oil Palm	4,914,984.3	4,247,553.5	-	-	81,702,683.6	-	-	-	-
Padi Paddy	8,963.0	8,950.0	-	-	46,799.5	-	-	-	-
Getah Rubber	113,268.7	87,872.4	-	-	79,053.7	-	-	-	-
Nanas Pineapple	9,191.6	6,511.0	-	-	323,567.7	-	-	-	-
Kenaf Kenaf	197.6	197.6	-	-	219.5	-	-	-	-
Lada Pepper	687.6	107.3	-	-	108.6	-	-	-	-
Koko Cocoa	913.2	722.3	-	-	146.1	-	-	-	-
Buah-Buahan Fruits	42,336.2	40,687.4	-	-	531,996.9	-	-	-	-
Sayur-Sayuran Vegetables	34,274.7	33,540.1	-	-	737,531.5	-	-	-	-
Tanaman Lain Other Crops	78,387.6	75,379.1	-	-	400,970.5	-	-	-	-
Teranakan Livestocks	-	-	-	862,159.6	-	12,278,617,044.1	1,848,436,244.4	41,046,018.3	-
Perikanan Fisheries	-	-	12,922.7	-	442,028.6	-	6,356,777,029.0	-	-
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	-	-	-	-	196,862.7	-	-	-	-
Akuakultur Aquaculture	-	-	12,922.7	-	245,165.9	-	6,356,777,029.0	-	-
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	-	-	-	-	1,185.3	-	-	-	6,549,217.0

Jadual 20.3: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Subsektor, Malaysia, 2023

Table 20.3: Key Parameters for Establishment Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector	(kg)	(tan metrik)	(biji)	Kuantiti Jualan Sales Quantity			(liter)	(meter padu)
Tanaman Crops	-	83,720,893.5	-	-	-	-	-	-
Kelapa Sawit Oil Palm	-	81,702,683.6	-	-	-	-	-	-
Padi Paddy	-	41,148.8	-	-	-	-	-	-
Getah Rubber	-	79,053.7	-	-	-	-	-	-
Nanas Pineapple	-	317,461.6	-	-	-	-	-	-
Kenaf Kenaf	-	215.5	-	-	-	-	-	-
Lada Pepper	-	94.1	-	-	-	-	-	-
Koko Cocoa	-	142.0	-	-	-	-	-	-
Buah-Buahan Fruits	-	456,638.0	-	-	-	-	-	-
Sayur-Sayuran Vegetables	-	723,997.4	-	-	-	-	-	-
Tanaman Lain Other Crops	-	399,458.7	-	-	-	-	-	-
Terbakan Livestocks	397,031.0	-	11,496,532,212.7	1,666,000,069.9	39,127,189.3	-	-	-
Perikanan Fisheries	-	431,736.0	-	1,530,607,178.0	-	-	-	-
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	-	196,828.3	-	-	-	-	-	-
Akuakultur Aquaculture	-	234,907.7	-	1,530,607,178.0	-	-	-	-
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	-	811.8	-	-	-	-	-	5,964,657.9

Jadual 20.3: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Subsektor, Malaysia, 2023
Table 20.3: Key Parameters for Establishment Agricultural Holdings by Subsector, Malaysia, 2023

Subsektor Subsector	Nilai Jualan Sales Value (RM '000)	Pendapatan Income (RM '000)	Perbelanjaan Expenses (RM '000)
Tanaman Crops			
Kelapa Sawit Oil Palm			
Padi Paddy	84,957,291.09	93,742,244.24	28,053,542.99
Getah Rubber	72,269,463.01	79,201,094.36	22,787,453.65
Nanas Pineapple	62,437.03	114,001.08	58,185.69
Kenaf Kenaf	720,681.26	726,525.45	288,694.61
Lada Pepper	920,095.55	1,291,947.67	496,752.52
Koko Cocoa	744.62	1,291.33	549.80
Buah-Buahan Fruits	2,801.75	6,254.28	2,885.28
Sayur-Sayuran Vegetables	1,406.37	3,632.79	1,983.29
Tanaman Lain Other Crops	4,929,412.53	5,285,045.18	1,705,403.70
Terbalkan Livestocks	4,539,944.54	5,200,591.85	1,884,645.46
Perikanan Fisheries	1,510,304.43	1,911,860.25	826,988.99
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	25,373,119.63	31,283,016.96	16,114,307.80
Akuakultur Aquaculture	5,517,065.41	5,652,554.20	2,443,415.17
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	1,762,145.26	1,795,271.32	870,267.65
	3,754,920.14	3,857,282.88	1,573,147.51
	3,788,070.48	5,377,416.67	2,565,672.90

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertubuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambil kira pengeluaran kayu balak sahaja.
3. Aktiviti Perhutanan & Pembalakan dalam kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan/atau luar kawasan HSK tidak tertakluk kepada definisi yang digunakan oleh Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak.

*** Notes:**

1. Forestry activities refer to the location where the agricultural holder reside and establishment. Logging activities refer to the location of logging.
2. Logging activities include the production of rubber wood, mangrove/jaras/charcoal and logs, which is different from the reports of the Peninsular Malaysia Forestry Department and Sarawak Forestry Department which only take into account the production of logs.
3. Forestry & Logging Activities within Permanent Forest Reserve (PFR) areas and/or outside the PFR areas are not subject to the definitions used by the Forestry Department Peninsular Malaysia, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department.

Jadual 21.0: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Perlis, 2023
Table 21.0: Key Parameters for Agricultural Holdings by Subsector, Perlis, 2023

Subsektor Subsector	Keluasan Bertanam Planted Area		Keluasan Bertuai Harvested Area		Keluasan Area			Kuantiti Pengeluaran Production Quantity				Kuantiti Jualan Sales Quantity					
	(Ha)	(Ha)	(Ha)	(Ha)	(kg)	(tan metrik)	(tan metrik)	(biji)	(ekor)	(liter)	(meter padu)	(kg)	(tan metrik)	(biji)	(ekor)	(liter)	(meter padu)
Tanaman Crops	62,617.4	54,428.0	-	-	-	222,124.5	-	-	-	-	-	-	195,307.0	-	-	-	-
Kelapa Sawit Oil Palm	844.1	725.1	-	-	-	15,687.1	-	-	-	-	-	-	15,687.1	-	-	-	-
Padi Paddy	49,376.9	44,941.7	-	-	-	186,572.7	-	-	-	-	-	-	162,843.4	-	-	-	-
Getah Rubber	10,019.4	6,473.5	-	-	-	4,914.9	-	-	-	-	-	-	4,914.9	-	-	-	-
Nanas Pineapple	82.6	58.8	-	-	-	2,981.7	-	-	-	-	-	-	2,907.8	-	-	-	-
Kenaf Kenaf	347.5	337.7	-	-	-	702.0	-	-	-	-	-	-	235.0	-	-	-	-
Koko Cocoa	2.7	2.7	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-
Buah-Buahan Fruits	1,402.2	1,351.3	-	-	-	6,180.9	-	-	-	-	-	-	3,740.0	-	-	-	-
Sayur-Sayuran Vegetables	241.4	236.9	-	-	-	2,253.8	-	-	-	-	-	-	2,179.0	-	-	-	-
Tanaman Lain Other Crops	300.6	300.5	-	-	-	2,831.4	-	-	-	-	-	-	2,799.6	-	-	-	-
Ternakan Livestocks	-	-	-	-	60.0	-	65,324.0	2,203,055.0	3,145.0	-	56.0	-	60,073.0	2,190,588.0	2,955.0	-	-
Perikanan Fisheries	-	-	11.4	-	21,744.6	-	286,402.0	-	-	-	-	-	21,699.8	-	207,666.0	-	-
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	-	-	-	-	21,463.3	-	-	-	-	-	-	-	21,423.8	-	-	-	-
Akuakultur Aquaculture	-	-	11.4	-	281.3	-	286,402.0	-	-	-	-	-	276.0	-	207,666.0	-	-
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	80,294.0	-	0.9	-	-	-	80,294.0

Jadual 21.0: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian mengikut Subsektor, Perlis, 2023
Table 21.0: Key Parameters for Agricultural Holdings by Subsector, Perlis, 2023

Subsektor Subsector	Nilai Jualan Sales Value (RM '000)	Pendapatan Income (RM '000)	Perbelanjaan Expenses (RM '000)
Tanaman Crops			
Kelapa Sawit Oil Palm	348,871.42	520,423.29	223,230.40
Padi Paddy	14,251.17	16,467.84	4,865.98
Getah Rubber	222,180.94	309,456.42	134,518.17
Nanas Pineapple	35,372.39	47,910.31	19,831.50
Kenaf Kenaf	8,578.13	8,973.65	5,434.15
Koko Cocoa	1,538.79	2,796.14	1,184.02
Buah-Buahan Fruits	1.66	26.46	10.54
Sayur-Sayuran Vegetables	42,667.48	106,334.08	46,837.18
Tanaman Lain Other Crops	17,456.09	18,746.97	6,012.64
Teranakan Livestocks	6,824.77	9,711.41	4,536.23
Perikanan Fisheries	44,449.13	90,406.87	81,209.87
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	185,789.76	190,192.32	73,099.69
Akuakultur Aquaculture	179,148.00	183,475.86	70,288.71
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	6,641.76	6,716.46	2,810.99
	27,235.20	27,547.09	11,280.67

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertumbuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambil kira pengeluaran kayu balak sahaja.
3. Aktiviti Perhutanan & Pembalakan dalam kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan/atau luar kawasan HSK tidak tertakluk kepada definisi yang digunakan oleh Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak.

*** Notes:**

1. Forestry activities refer to the location where the agricultural holder reside and establishment. Logging activities refer to the location of logging.
2. Logging activities include the production of rubber wood, mangrove/jaras/charcoal and logs, which is different from the reports of the Peninsular Malaysia Forestry Department and Sarawak Forestry Department which only take into account the production of logs.
3. Forestry & Logging Activities within Permanent Forest Reserve (PFR) areas and/or outside the PFR areas are not subject to the definitions used by the Forestry Department Peninsular Malaysia, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department.

Jadual 21.1: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Subsektor, Perlis, 2023

Table 21.1: Key Parameters for Individual Agricultural Holdings by Subsector, Perlis, 2023

Subsektor Subsector	Keluasan Bertanam			Keluasan Bertuai Harvested Area			Keluasan Area			Kuantiti Pengeluaran Production Quantity			Kuantiti Jualan Sales Quantity		
	(Ha)	(Ha)	(Ha)	(Ha)	(kg)	(tan metrik)	(biji)	(ekor)	(liter)	(kg)	(tan metrik)	(biji)	(ekor)	(liter)	(liter)
Tanaman Crops	60,015.3	53,231.6	-	-	-	202,341.9	-	-	-	-	175,887.8	-	-	-	-
Kelapa Sawit Oil Palm	91.3	88.2	-	-	-	1,277.7	-	-	-	-	1,277.7	-	-	-	-
Padi Paddy	49,189.8	44,754.7	-	-	-	185,717.0	-	-	-	-	162,104.2	-	-	-	-
Getah Rubber	8,704.7	6,424.8	-	-	-	4,875.5	-	-	-	-	4,875.5	-	-	-	-
Nanas Pineapple	4.8	3.7	-	-	-	146.7	-	-	-	-	145.2	-	-	-	-
Kenaf Kenaf	247.5	237.7	-	-	-	683.0	-	-	-	-	220.0	-	-	-	-
Koko Cocoa	2.7	2.7	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-
Buah-Buahan Fruits	1,307.6	1,256.8	-	-	-	5,273.6	-	-	-	-	2,999.5	-	-	-	-
Sayur-Sayuran Vegetables	175.3	171.6	-	-	-	1,588.9	-	-	-	-	1,518.1	-	-	-	-
Tanaman Lain Other Crops	291.5	291.4	-	-	-	2,779.3	-	-	-	-	2,747.5	-	-	-	-
Teranakan Livestocks	-	-	-	-	11.0	-	65,324.0	15,164.0	3,145.0	10.0	-	60,073.0	10,583.0	2,955.0	-
Perikanan Fisheries	-	-	-	3.0	-	10,527.0	-	128,402.0	-	-	10,484.2	-	56,492.0	-	-
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	-	-	-	-	-	10,482.9	-	-	-	-	10,443.4	-	-	-	-
Akuakultur Aquaculture	-	-	-	3.0	-	44.1	-	128,402.0	-	-	40.8	-	56,492.0	-	-
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-

Jadual 21.1: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Subsektor, Perlis, 2023
Table 21.1: Key Parameters for Individual Agricultural Holdings by Subsector, Perlis, 2023

Subsektor Subsector	Nilai Jualan Sales Value (RM '000)	Pendapatan Income (RM '000)	Perbelanjaan Expenses (RM '000)
Tanaman Crops	316,069.14	480,400.35	207,192.51
Kelapa Sawit Oil Palm	1,102.64	1,354.60	549.31
Padi Paddy	221,136.80	306,320.82	133,507.21
Getah Rubber	35,171.84	47,688.23	19,749.19
Nanas Pineapple	428.31	609.44	289.76
Kenaf Kenaf	938.79	1,775.39	763.26
Koko Cocoa	1.66	26.46	10.54
Buah-Buahan Fruits	39,803.43	103,460.11	45,348.69
Sayur-Sayuran Vegetables	10,712.44	11,296.74	3,356.51
Tanaman Lain Other Crops	6,773.21	7,868.56	3,618.03
Teranakan Livestocks	6,177.01	7,856.66	4,232.87
Perikanan Fisheries	88,579.46	92,629.59	35,535.39
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	87,961.62	91,975.05	35,432.23
Akuakultur Aquaculture	617.84	654.54	103.15
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	6.80	51.50	1.77

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertumbuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakau/jaras/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambil kira pengeluaran kayu balak sahaja.
3. Aktiviti Perhutanan & Pembalakan dalam kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan/atau luar kawasan HSK tidak tertakluk kepada definisi yang digunakan oleh Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak.

*** Notes:**

1. Forestry activities refer to the location where the agricultural holder reside and establishment. Logging activities refer to the location of logging.
2. Logging activities include the production of rubber wood, mangrove/jaras/charcoal and logs, which is different from the reports of the Peninsular Malaysia Forestry Department, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department which only take into account the production of logs.
3. Forestry & Logging Activities within Permanent Forest Reserve (PFR) areas and/or outside the PFR areas are not subject to the definitions used by the Forestry Department Peninsular Malaysia, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department.

Jadual 21.2: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Subsektor, Perlis, 2023
Table 21.2: Key Parameters for Establishment Agricultural Holdings by Subsector, Perlis, 2023

Subsektor Subsector	Keluasan Bertanai Planted Area		Keluasan Bertuai Harvested Area		Keluasan Area			Kuantiti Pengeluaran Production Quantity			Kuantiti Jualan Sales Quantity		
	(Ha)	(Ha)	(Ha)	(Ha)	(kg)	(tan metrik)	(ekor)	(kg)	(tan metrik)	(ekor)	(meter padu)	(meter padu)	(meter padu)
Tanaman Crops	2,602.1	1,196.4	-	-	-	19,782.7	-	-	-	19,419.2	-	-	-
Kelapa Sawit Oil Palm	752.8	636.8	-	-	-	14,409.4	-	-	-	14,409.4	-	-	-
Padi Paddy	187.0	187.0	-	-	-	855.7	-	-	-	739.2	-	-	-
Getah Rubber	1,314.7	48.6	-	-	-	39.4	-	-	-	39.4	-	-	-
Nanas Pineapple	77.9	55.0	-	-	-	2,834.9	-	-	-	2,762.7	-	-	-
Kenaf Kenaf	100.0	100.0	-	-	-	19.0	-	-	-	15.0	-	-	-
Buah-Buahan Fruits	94.6	94.5	-	-	-	907.3	-	-	-	740.5	-	-	-
Sayur-Sayuran Vegetables	66.1	65.4	-	-	-	664.8	-	-	-	660.9	-	-	-
Tanaman Lain Other Crops	9.1	9.1	-	-	-	52.1	-	-	-	52.1	-	-	-
Terbukan Livestocks	-	-	-	-	49.0	-	2,187,891.0	-	46.0	-	2,180,005.0	-	-
Perikanan Fishes	-	-	-	-	8.4	-	11,217.5	158,000.0	-	11,215.5	151,174.0	-	-
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	-	-	-	-	-	10,980.4	-	-	-	10,980.4	-	-	-
Akuakultur Aquaculture	-	-	-	-	8.4	-	237.1	158,000.0	-	235.2	151,174.0	-	-
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,294.0	80,294.0

Jadual 21.2: Parameter Utama bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Subsektor, Perlis, 2023
Table 21.2: Key Parameters for Establishment Agricultural Holdings by Subsector, Perlis, 2023

Subsektor Subsector	Nilai Jualan Sales Value (RM '000)	Pendapatan Income (RM '000)	Perbelanjaan Expenses (RM '000)
Tanaman Crops	32,802.28	40,022.94	16,037.89
Kelapa Sawit Oil Palm	13,148.52	15,113.25	4,316.67
Padi Paddy	1,044.14	3,135.60	1,010.96
Getah Rubber	200.55	222.08	82.30
Nanas Pineapple	8,149.82	8,364.21	5,144.39
Kenaf Kenaf	600.00	1,020.76	420.76
Buah-Buahan Fruits	2,864.05	2,873.97	1,488.49
Sayur-Sayuran Vegetables	6,743.65	7,450.23	2,656.12
Tanaman Lain Other Crops	51.56	1,842.84	918.20
Terbakar Livestocks	38,272.12	82,550.21	76,977.01
Perikanan Fisheries	97,210.30	97,562.73	37,564.31
Perikanan Tangkapan Captured Fisheries	91,186.38	91,500.81	34,856.47
Akuakultur Aquaculture	6,023.92	6,061.92	2,707.84
Perhutanan & Pembalakan Forestry & Logging	27,228.40	27,495.59	11,278.90

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Aktiviti perhutanan merujuk kepada lokasi tempat kediaman dan pertubuhan. Aktiviti pembalakan merujuk kepada lokasi pembalakan.
2. Aktiviti pembalakan adalah termasuk pengeluaran kayu getah, kayu bakaularas/ arang-arang dan kayu balak yang mana berbeza dengan laporan Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak yang hanya mengambilkira pengeluaran kayu balak sahaja.
3. Aktiviti Perhutanan & Pembalakan dalam kawasan Hutan Simpanan Kekal (HSK) dan/atau luar kawasan HSK tidak tertakluk kepada definisi yang digunakan oleh Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah dan Jabatan Hutan Sarawak.

*** Notes:**
1. Forestry activities refer to the location where the agricultural holder reside and establishment. Logging activities refer to the location of logging.
2. Logging activities include the production of rubber wood, mangrove/jaras/charcoal and logs, which is different from the reports of the Peninsular Malaysia Forestry Department, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department which only take into account the production of logs.
3. Forestry & Logging Activities within Permanent Forest Reserve (PFR) areas and/or outside the PFR areas are not subject to the definitions used by the Forestry Department/Peninsular Malaysia, Sabah Forestry Department and Sarawak Forestry Department.

Jadual 22.0: Bilangan Guna Tenaga dan Purata Gaji & Upah Tahunan Pegangan Pertanian Mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 22.0: Number of Employment and Average Annual Salaries & Wages in Agricultural Holdings by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Pegangan Pertanian Agricultural Holdings				
	Jumlah Guna Tenaga Total Employment	Pemilik & Rakan Niaga Yang Aktif Active Owners & Partners	Pekerja Keluarga Tanpa Gaji Unpaid Family Workers	Pekerja Bergaji Paid Employees	Purata Gaji & Upah Tahunan (RM) Average Annual Salary & Wages (RM)
Malaysia	1,735,469	780,329	67,866	887,274	20,290
Johor	210,575	95,641	2,926	112,008	21,315
Kedah	121,924	79,350	3,730	38,844	22,720
Kelantan	80,256	37,799	3,965	38,492	18,507
Melaka	19,542	8,818	710	10,014	23,226
Negeri Sembilan	53,196	20,125	1,537	31,534	19,747
Pahang	193,216	57,085	4,838	131,293	20,987
Pulau Pinang	28,219	16,122	447	11,650	23,691
Perak	194,316	88,843	3,316	102,157	19,750
Perlis	24,224	17,502	1,402	5,320	17,467
Selangor	70,058	35,330	1,503	33,225	21,534
Terengganu	97,114	67,903	3,458	25,753	17,373
Sabah	281,116	104,141	10,613	166,362	20,475
Sarawak	358,803	149,970	29,187	179,646	19,122
W.P. Kuala Lumpur	276	165	46	65	23,236
W.P. Labuan	2,454	1,432	148	874	19,623
W.P. Putrajaya	180	103	40	37	13,196

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat aktiviti pertanian

2. Jumlah guna tenaga keseluruhan merujuk kepada bilangan individu yang terlibat dalam aktiviti pertanian. Walau bagaimanapun, jumlah ini bukan merupakan hasil tambah bagi semua aktiviti pertanian, kerana seorang individu boleh terlibat dalam lebih daripada satu jenis aktiviti secara serentak

Notes:

1. States indicate the locations of agricultural activities

2. Total employment refers to the number of individuals involved in agricultural activities. However, this number is not the sum of all agricultural activities, as an individual can be involved in more than one type of activity simultaneously.

Jadual 22.1: Bilangan Guna Tenaga dan Purata Gaji & Upah Tahunan Pegangan Pertanian Individu Mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 22.1: Number of Employment and Average Annual Salaries & Wages in Individual Agricultural Holdings by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Jumlah Guna Tenaga Total Employment	Pemilik & Rakan Niaga Yang Aktif Active Owners & Partners	Individu Individual		Purata Gaji & Upah Tahunan (RM) Average Annual Salary & Wages (RM)
			Pekerja Keluarga Tanpa Gaji Unpaid Family Workers	Pekerja Bergaji Paid Employees	
Malaysia	1,186,282	752,645	65,349	368,288	19,707
Johor	137,823	91,016	2,646	44,161	20,798
Kedah	106,798	77,595	3,503	25,700	22,892
Kelantan	61,167	37,004	3,851	20,312	19,100
Melaka	11,511	7,982	628	2,901	20,443
Negeri Sembilan	31,687	18,407	1,399	11,881	19,282
Pahang	104,957	53,634	4,537	46,786	19,964
Pulau Pinang	21,487	14,505	259	6,723	25,456
Perak	143,208	85,277	3,074	54,857	19,327
Perlis	23,297	17,297	1,354	4,646	16,852
Selangor	49,633	32,929	1,164	15,540	21,925
Terengganu	82,841	66,870	3,274	12,697	10,615
Sabah	163,991	101,155	10,459	52,377	21,812
Sarawak	245,444	147,390	28,975	69,079	17,411
W.P. Kuala Lumpur	171	125	42	4	15,410
W.P. Labuan	2,131	1,371	146	614	16,805
W.P. Putrajaya	136	88	38	10	14,145

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat aktiviti pertanian

2. Jumlah guna tenaga keseluruhan merujuk kepada bilangan individu yang terlibat dalam aktiviti pertanian. Walau bagaimanapun, jumlah ini bukan merupakan hasil tambah bagi semua aktiviti pertanian, kerana seorang individu boleh terlibat dalam lebih daripada satu jenis aktiviti secara serentak

Notes:

1. States indicate the locations of agricultural activities

2. Total employment refers to the number of individuals involved in agricultural activities. However, this number is not the sum of all agricultural activities, as an individual can be involved in more than one type of activity simultaneously

Jadual 22.2: Bilangan Guna Tenaga dan Purata Gaji & Upah Tahunan Pegangan Pertanian Pertubuhan Mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 22.2: Number of Employment and Average Annual Salaries & Wages in Establishment Agricultural Holdings by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Jumlah Guna Tenaga Total Employment	Pertubuhan Establishment		Pekerja Bergaji Paid Employees	Purata Gaji & Upah Tahunan (RM) Average Annual Salary & Wages (RM)
		Pemilik & Rakan Niaga Yang Aktif Active Owners & Partners	Pekerja Keluarga Tanpa Gaji Unpaid Family Workers		
Malaysia	549,187	27,684	2,517	518,986	20,704
Johor	72,752	4,625	280	67,847	21,651
Kedah	15,126	1,755	227	13,144	22,382
Kelantan	19,089	795	114	18,180	17,845
Melaka	8,031	836	82	7,113	24,361
Negeri Sembilan	21,509	1,718	138	19,653	20,028
Pahang	88,259	3,451	301	84,507	21,553
Pulau Pinang	6,732	1,617	188	4,927	21,283
Perak	51,108	3,566	242	47,300	20,242
Perlis	927	205	48	674	21,708
Selangor	20,425	2,401	339	17,685	21,191
Terengganu	14,273	1,033	184	13,056	23,946
Sabah	117,125	2,986	154	113,985	19,860
Sarawak	113,359	2,580	212	110,567	20,192
W.P. Kuala Lumpur	105	40	4	61	23,750
W.P. Labuan	323	61	2	260	26,280
W.P. Putrajaya	44	15	2	27	12,845

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat aktiviti pertanian

2. Jumlah guna tenaga keseluruhan merujuk kepada bilangan individu yang terlibat dalam aktiviti pertanian. Walau bagaimanapun, jumlah ini bukan merupakan hasil tambah bagi semua aktiviti pertanian, kerana seorang individu boleh terlibat dalam lebih daripada satu jenis aktiviti secara serentak

Notes:

1. States indicate the locations of agricultural activities

2. Total employment refers to the number of individuals involved in agricultural activities. However, this number is not the sum of all agricultural activities, as an individual can be involved in more than one type of activity simultaneously



NOTA TEKNIKAL

1. PENDAHULUAN

Banci Pertanian 2024 adalah banci keempat dilaksanakan bagi Malaysia. Banci Pertanian telah dilaksanakan pertama kalinya pada tahun 1960 melibatkan negeri-negeri Persekutuan Tanah Melayu dan Sarawak dan diperluaskan ke Sabah pada tahun 1961. Manakala, Banci Pertanian kedua pula telah dilaksanakan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) pada tahun 1977. DOSM dengan kerjasama Kementerian Pertanian dan Industri Asas Tani dan Kementerian Perlindungan dan Komoditi telah melaksanakan banci ketiga pada tahun 2005. Selepas itu, banci tidak dilaksanakan dan penyusunan statistik pertanian dilaksanakan oleh agensi yang berkaitan untuk kegunaan masing-masing. DOSM telah diberi mandat untuk melaksanakan banci pertanian pada tahun 2023 dengan kerjasama agensi Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri.

Objektif pelaksanaan Banci Pertanian 2024 adalah untuk mendapatkan stok dan profil sektor pertanian yang komprehensif dan terperinci sehingga ke peringkat geografi terkecil sebagai penanda aras bagi ciri-ciri demografi dan ekonomi dalam penyediaan indikator sektor pertanian. Data banci ini boleh dijadikan sebagai input utama untuk merangka polisi sektor pertanian oleh pelbagai pihak berkepentingan dan sebagai persediaan rangka pensampelan pegangan pertanian untuk survei pertanian pada masa hadapan.

Kerajaan Persekutuan bertanggungjawab untuk melaksanakan banci dan dijalankan mengikut peruntukan yang terkandung dalam Akta Banci 1960 (Disemak-1989). DOSM telah dipertanggungjawabkan untuk menjalankan Banci Pertanian 2024 dengan kerjasama agensi Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri. Tujuan laporan ini ialah untuk membekalkan maklumat utama berkaitan sektor pertanian di peringkat negeri dan daerah pentadbiran di Malaysia.

Operasi pengumpulan data Banci Pertanian 2024 telah dilaksanakan bermula 7 Julai 2024 dan berakhir pada 10 Oktober 2024. Di samping itu, mopping up dilaksanakan sehingga

30 Oktober 2024. Banci Pertanian 2024 merupakan satu aktiviti pengumpulan data yang kompleks. Oleh itu, terdapat potensi berlakunya ralat liputan dan ralat kandungan. Dari segi ralat liputan, sebilangan pegangan pertanian mungkin tertinggal, tersalah hitung atau berlaku duplikasi penghitungan. Ralat kandungan pula merujuk kepada kesilapan dalam melapor jantina, umur, warganegara, taraf perkahwinan dan kumpulan etnik, serta parameter keluasan bertanam, keluasan bertuai, kuantiti pengeluaran, kuantiti jualan dan nilai jualan. Bagi menganggarkan kedua-dua ralat tersebut, gerak kerja operasi Semakan Kualiti (QC) dan Penilaian Liputan Banci (PLB) dilaksanakan selepas selesai pembancian bermula pada 1 November 2024 sehingga 31 Januari 2025.

2. KAWASAN GEOGRAFI

Banci Pertanian 2024 meliputi semua negeri di Malaysia. Setiap negeri dibahagikan mengikut Daerah Pentadbiran (DP) masing-masing. Bagi tujuan operasi banci, pegangan pertanian dikategorikan kepada individu dan pertubuhan. Pegangan pertanian individu dibanci di tempat kediaman biasa. Unit pembancian kecil iaitu Blok Penghitungan (BP) dibentuk yang mengandungi secara puratanya 80 hingga 120 Tempat Kediaman (TK) dan lebih kurang 80 hingga 120 BP membentuk satu Daerah Banci (DB). Pembanci bertanggungjawab melaksanakan pembancian ke atas TK yang telah dikenal pasti sebagai TK pertanian. Walau bagaimanapun, sekiranya terdapat TK pertanian yang tidak disenaraikan dalam BP tersebut, pembanci perlu membuat pembancian bagi TK berkenaan. Manakala bagi pegangan pertanian pertubuhan, bancian dijalankan mengikut alamat pertubuhan.

Setiap negeri mempunyai beberapa Daerah Pentadbiran (DP) yang diketuai oleh seorang Timbalan Pesuruhjaya (TP). Penolong Pesuruhjaya (PP) Banci bertanggungjawab menguruskan dan menyelaraskan kerja operasi banci di DP masing-masing serta dibantu oleh Penguasa Daerah (PD) yang bertanggungjawab memantau di peringkat Daerah Banci (DB). Satu DB dipertanggungjawabkan kepada seorang PD. Walau bagaimanapun, seorang PD boleh dipertanggungjawabkan lebih daripada satu DB. Secara umumnya, seorang penyelia bertanggungjawab menyelia lima pembanci.

Organisasi banci di peringkat negeri dan kawasan geografi untuk tujuan banci adalah seperti berikut:

Jawatan	Kawasan Dipertanggungjawabkan
Timbalan Pesuruhjaya	Negeri
Penolong Pesuruhjaya	Daerah Pentadbiran
Penguasa Daerah	Daerah Banci
Penyelia	Blok Penghitungan
Pembanci	Blok Penghitungan

3. PENDEKATAN BANCİ

3.1 Secara bersemuka - *Paper and Pen Interview (PAPI)*

Pembanci melawat TK untuk melakukan proses temu ramah secara bersemuka kepada responden dan mencatatkan maklumat yang diperolehi di dalam borang soal selidik.

3.2 Pendekatan bagi Pegangan Pertanian

- 3.2.1 Pegangan Pertanian Individu - mengikut tempat tinggal biasa responden; dan
- 3.2.2 Pegangan Pertanian Pertubuhan - menggunakan alamat lokasi pertubuhan berada.

3.3 Parameter Banci

Maklumat aktiviti pertanian dikumpul berdasarkan alamat lokasi aktiviti dijalankan bagi tujuan pengeluaran pertanian/ hasil pertanian. Maklumat yang dikumpul adalah merujuk kepada tahun rujukan 2023 iaitu daripada 1 Januari sehingga 31 Disember 2023. Walau bagaimanapun, bagi tujuan pengiraan stok ternakan di bawah subsektor ternakan, bilangan ternakan merujuk kepada Hari Banci iaitu 7 Julai 2024.

4. LIPUTAN BANCİ

Banci ini meliputi individu dan pertubuhan pertanian **merangkumi empat (4) subsektor seperti Tanaman, Ternakan, Perikanan Tangkapan & Akuakultur dan Perhutanan & Pembalakan** yang menjalankan aktiviti pertanian bagi tujuan pengeluaran seperti berikut:

- i. Keseluruhan pengeluaran untuk jualan;
- ii. Tujuan utama pengeluaran untuk jualan dan sampingan untuk kegunaan sendiri; atau
- iii. Tujuan utama pengeluaran untuk kegunaan sendiri dan sampingan untuk jualan.

Pertubuhan pertanian termasuklah yang berdaftar dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM – ROB & ROC), Pihak Berkuasa Tempatan (PBT), *Registrar of Societies* (ROS) dan Suruhanjaya Koperasi Malaysia (SKM).

Manakala pegangan pertanian yang **TIDAK DİLIPUTI** dalam Banci Pertanian 2024 adalah:

- i. Keseluruhan pengeluaran untuk sara diri (kegunaan sendiri);
- ii. Aktiviti pertanian sebagai hobi (contoh: memancing);
- iii. Rekreasi dalam sektor pertanian;
- iv. Pekerja sektor pertanian; dan
- v. Individu yang memiliki tanah pertanian tetapi tidak mengusahakannya atau disewa/ dipajak kepada pihak lain.

5. LIPUTAN INDUSTRI

Banci Pertanian ini menggunakan Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia (MSIC) 2008, *Version 1.0* (Seksyen A) selaras dengan *International Standard Industrial Classification* (ISIC) *Version 4* yang dikeluarkan oleh *United Nations Statistics Division* (UNSD). Liputan MSIC 2008 ini telah dikemaskini bagi menyesuaikan liputan seperti berikut:

Jadual 1: Bilangan Industri Mengikut Subsektor Pertanian

SUBSEKTOR/ AKTIVITI	BILANGAN INDUSTRI
PERTANIAN	189
Tanaman	76
Ternakan	27
Perhutanan & Pembalakan	28
Perikanan Tangkapan & Akuakultur	37
Pertanian Campuran	4
Aktiviti Perkhidmatan Pertanian	17
PERKHIDMATAN	8
Aktiviti Ibu Pejabat	8

Kumpulan industri (017) pemburuan, penjeratan dan aktiviti perkhidmatan berkaitan tidak diliputi dalam Banci Pertanian 2024.

6. SUMBER RANGKA

Sumber utama senarai isi rumah adalah daripada *Malaysia Statistical Address Register* (MSAR), manakala senarai pertubuhan daripada *Malaysia Statistical Business Register* (MSBR). MSAR adalah senarai TK di Malaysia, manakala MSBR adalah senarai pertubuhan/ perusahaan yang beroperasi di Malaysia yang merangkumi Daftar Syarikat (ROC), Daftar Perniagaan (ROS) dan Perkongsian Liabiliti Terhad (LLP) yang berdaftar dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) serta pertubuhan yang berdaftar dengan pihak berkuasa tempatan dan badan profesional. Maklumat MSAR dan MSBR dikemaskini secara berkala berdasarkan survei dan bancian yang dijalankan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) dan sumber data pentadbiran daripada agensi lain.

Sumber utama data pentadbiran MSBR adalah daripada SSM. Selain itu, DOSM juga bekerjasama untuk mendapatkan maklumat terkini daripada agensi lain seperti Kumpulan Wang Simpanan Pekerja (KWSP), Jabatan Kastam Diraja Malaysia, Lembaga Hasil Dalam Negeri (LHDN), Pertubuhan Keselamatan Sosial (PERKESO), Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan (KPKM), Kementerian Perlindungan

dan Komoditi (KPK), Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah, Jabatan Hutan Sarawak, pihak berkuasa tempatan dan badan profesional. Senarai dikemaskini untuk mengambil kira pertubuhan baharu dan merekod sebarang perubahan yang berlaku kepada status operasi pertubuhan seperti tutup dan tidak beroperasi; perubahan jenis aktiviti dan lokasi/ alamat pos bagi memastikan maklumat dalam MSBR adalah terkini.

7. KONSEP DAN DEFINISI

Konsep dan definisi dalam pelaksanaan Banci Pertanian 2024 berasaskan syor *International Recommendations for Industrial Statistics, United Nations Statistical Division, Statistical Papers, Series M No. 90, United Nations, New York, 2009* dan *Food and Agriculture Organization (FAO)*. Konsep dan definisi yang seragam membolehkan perbandingan data dibuat di peringkat antarabangsa.

7.1 Definisi Pertanian

Pertanian merujuk kepada aktiviti penanaman, pemeliharaan dan penternakan haiwan dan pengeluaran produk haiwan, penebangan kayu balak dan tanaman lain, serta perikanan tangkapan dan akuakultur termasuk penggunaan sumber semulajadi tumbuh-tumbuhan dan haiwan (MSIC 2008, kemaskini 2024). Terdapat empat subsektor iaitu tanaman, ternakan, perhutanan & pembalakan dan perikanan.

7.1.1 **Tanaman** merujuk kepada penanaman dan pengeluaran produk tanaman termasuk pertanian organik. Tanaman juga meliputi penanaman tanaman tidak kekal dan kekal merangkumi penanaman tumbuh- tumbuhan untuk tujuan pengeluaran benih.

7.1.2 **Ternakan** merujuk kepada binatang atau unggas yang dipelihara untuk tujuan komersil dan pembiakbakaan. Pengeluaran ternakan termasuk penternakan (ladang) dan pembiakan semua haiwan serta pengeluaran daripada hasil ternakan seperti telur, susu, madu dan sebagainya;

7.1.3 **Perikanan tangkapan** tangkapan merujuk kepada aktiviti penangkapan, pemungutan dan pengumpulan organisma hidupan akuatik liar seperti ikan, moluska dan krustasia, termasuk tumbuhan yang terdapat di perairan air tawar atau air masin bagi tujuan komersial;

7.1.4 **Akuakultur** merujuk kepada proses pengeluaran yang melibatkan pengkulturan (termasuk tuaian) organisma akuatik (ikan, moluska, krustasia, tumbuhan, buaya, aligator dan amfibia) menggunakan teknik yang direka bentuk untuk meningkatkan pengeluaran organisma tersebut

melebihi kapasiti persekitaran semulajadi (contoh: stok biasa, pemberian makanan dan perlindungan dari pemangsa). Ia terdiri daripada empat jenis iaitu air payau, air tawar, ikan hiasan dan baka & benih; dan

- 7.1.5 **Perhutanan dan pembalakan** termasuk pengeluaran kayu balak untuk industri berasaskan kayu, meliputi pengestrakan dan pengumpulan produk hutan bukan kayu yang tumbuh liar. Selain pengeluaran kayu balak, aktiviti perhutanan yang menghasilkan produk melalui proses minima seperti kayu api, kayu arang, raja kayu dan kayu balak yang digunakan dalam bentuk yang belum diproses. Aktiviti ini boleh dijalankan dalam hutan asli dan ladang hutan. Ia juga termasuk sebahagian daripada aktiviti operasi perhutanan berdasarkan bayaran atau secara kontrak.

7.2 Pegangan Pertanian

Pegangan Pertanian secara ideal ditakrifkan sebagai satu unit ekonomi yang bergiat di bawah satu hak milik atau penguasaan tunggal untuk tujuan pengeluaran pertanian tanpa mengambil kira hak milik, taraf sah atau saiz tanah. Pegangan Pertanian terdiri daripada dua kategori iaitu individu dan pertubuhan perniagaan. Maklumat untuk profil pegangan pertanian merujuk kepada lokasi tempat kediaman atau lokasi pertubuhan perniagaan.

- 7.3 **Pegangan Pertanian Individu** adalah seseorang yang menjalankan aktiviti pertanian bagi tujuan pengeluaran tanaman, ternakan, perikanan, akuakultur dan/ atau pembalakan & perhutanan. Contoh, individu yang menjalankan aktiviti pertanian adalah seperti berikut:

- 7.3.1 Petani/ Peladang/ Pesawah - individu yang mengusahakan tanaman padi, buah-buahan, sayur-sayuran, tanaman ladang (kelapa sawit, getah, koko, kelapa, nanas dan lada) dan tanaman lain.
- 7.3.2 Nelayan - individu yang mendapat pendapatan melalui aktiviti menangkap ikan di laut, tasik atau di sungai. Nelayan terdiri daripada tekong dan pemilik (tidak termasuk awak-awak).
- 7.3.3 Penternak akuakultur - individu yang mengusahakan aktiviti akuakultur. Aktiviti akuakultur merujuk kepada proses pengeluaran yang melibatkan pengkulturan termasuk tuaian organisma akuatik (ikan, moluska, krustasia, tumbuhan, buaya, aligator dan amfibia) menggunakan teknik yang direkabentuk untuk meningkatkan pengeluaran organisma tersebut melebihi kapasiti persekitaran semulajadi (sebagai contoh, stok biasa, pemberian makanan dan perlindungan daripada pemangsa).

7.3.4 Penternak - individu yang memiliki, memelihara dan/ atau membiak ternakan seperti unggas, lembu termasuk hasil ternakan seperti telur, susu, madu dan sebagainya.

7.4 **Pertubuhan Perniagaan ditakrifkan sebagai:**

“Satu unit ekonomi yang bergiat di bawah satu hak milik atau penguasaan tunggal, iaitu di bawah satu entiti yang sah yang menjalankan satu atau beberapa aktiviti di suatu tempat/ lokasi fizikal”. Setiap pertubuhan dikelaskan mengikut industri berdasarkan aktiviti utama dan bukannya mengikut aktiviti syarikat induk.

Setiap cawangan organisasi yang mempunyai beberapa cawangan di lokasi berlainan dari segi konsep dianggap sebagai pertubuhan yang berlainan. Pertubuhan berkenaan diminta memberikan penyata yang berasingan bagi setiap kegiatannya dari segi nilai. Walau bagaimanapun, dari segi praktis akaun biasanya disediakan secara berpusat kerana kesukaran untuk memperoleh data yang berasingan bagi setiap unit atau cawangan. Entiti atau ‘enterprise’ ini akan dianggap sebagai satu unit pelapor dan dibenarkan mengemukakan soal selidik yang menggabungkan semua unit atau cawangannya.

Dalam penyusunan parameter pertanian, pertubuhan pertanian dirujuk sebagai pegangan pertanian pertubuhan dan boleh terdiri daripada syarikat; badan bukan kerajaan (NGO); institusi seperti masjid, sekolah dan penjara; persatuan yang menjalankan aktiviti pertanian bagi tujuan jualan.

8. **TAHUN BANCİ**

Tahun banci adalah merujuk kepada tahun pelaksanaan banci.

9. **TAHUN RUJUKAN**

Tahun rujukan bagi maklumat yang dikumpul dalam banci ini merujuk kepada tahun rujukan aktiviti pertanian mengikut tahun takwim. Pertubuhan yang mempunyai tahun kewangan yang berbeza daripada tahun takwim perlu menyediakan laporan mengikut tahun perakaunan atau kewangan yang meliputi sekurang-kurangnya enam bulan dalam tahun rujukan.

10. **UNIT PELAPOR**

Unit pelapor adalah **pegangan pertanian individu** dan **pegangan pertanian pertubuhan** yang menjalankan aktiviti pertanian.

11. LOKASI PEGANGAN PERTANIAN

Lokasi pegangan pertanian merujuk kepada lokasi TK biasa pegangan pertanian individu, manakala bagi pegangan pertanian pertubuhan berdasarkan alamat pertubuhan.

12. LOKASI AKTIVITI

Lokasi aktiviti merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian dijalankan. Satu pegangan pertanian individu atau pegangan pertanian pertubuhan boleh menjalankan satu/ lebih aktiviti pertanian di lokasi yang sama atau di lokasi yang berlainan.

13. KELUASAN BERTANAM

Luas bertanam sesuatu tanaman adalah berasaskan kepada Luas Bertanam Tanaman Setara (CHE). Manakala, lokasi bagi pegangan pertanian pertubuhuntuk tanaman kekal diperolehi melalui pengiraan jumlah bilangan pokok di dalam sesuatu lot dibahagikan dengan bilangan pokok yang disyorkan sehektar bagi tanaman tersebut. Bagi tanaman jangka pendek, Manakala, lokasi bagi pegangan pertanian pertubuhialah jumlah luas bertanam yang ditanam beberapa kali setahun di atas kawasan yang sama. Luas bertanam tanaman merangkumi semua kawasan pertanian di Malaysia termasuk di sektor pekebun kecil (individu dan kelompok), estet seperti FELDA, FELCRA, RISDA, Rancangan Negeri, Jabatan/ Agensi Kerajaan dan lain-lain skim pembangunan pertanian.

14. KELUASAN BERTUAI

Keluasan bertuai menggunakan konsep yang sama dengan Luas Berhasil Tanaman Setara (CHE). CHE untuk tanaman kekal diperolehi melalui pengiraan jumlah bilangan pokok yang di tuai di dalam sesuatu lot dibahagikan dengan bilangan pokok yang disyorkan sehektar bagi tanaman tersebut. Bagi tanaman jangka pendek, CHE ialah jumlah luas berhasil yang dituai beberapa kali setahun di atas kawasan yang sama. Luas berhasil tanaman merangkumi semua kawasan pertanian di Malaysia termasuk di sektor pekebun kecil (individu dan kelompok), estet seperti FELDA, FELCRA, RISDA, Rancangan Negeri, Jabatan/ Agensi Kerajaan dan lain-lain skim pembangunan pertanian.

15. KELUASAN TERNAKAN AKUAKULTUR

Keluasan ternakan akuakultur merujuk kepada luas kawasan yang digunakan untuk ternakan (effective area) mengikut jenis sistem ternakan bagi hidupan akuatik seperti ikan, udang dan moluska. Di Malaysia, jenis sistem ternakan akuakultur boleh dilakukan dalam pelbagai bentuk seperti kolam tanah, kolam konkrit, tangki, sangkar, kandang, hatcheri/ nurseri, rumpai laut, tumbuhan akuatik, kerang-kerangan dan lain-lain.

16. KUANTITI PENGELUARAN

Kuantiti pengeluaran merujuk kepada jumlah pengeluaran aktiviti pertanian yang boleh dikeluarkan untuk tujuan jualan. Kuantiti pengeluaran juga merujuk kepada kuantiti yang rosak selepas dikeluarkan tetapi belum dijual/ diproses/ diguna sendiri, digunakan untuk proses menjadi hasil pertanian dan kegunaan sendiri individu/ pertubuhan.

16.1 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Tanaman

Merujuk kepada jumlah pengeluaran aktiviti tanaman kekal dan tidak kekal. Tanaman kekal merujuk kepada aktiviti tanaman yang melibatkan tempoh masa yang lebih panjang dan boleh menghasilkan hasil sepanjang tahun atau untuk beberapa tahun. Jenis tanaman adalah dalam bentuk komoditi, seperti kelapa sawit, getah, koko, lada dan kelapa. Tanaman tidak kekal merujuk kepada aktiviti tanaman yang melibatkan tempoh masa yang pendek dan hanya satu atau dua musim sahaja. Jenis tanaman adalah seperti sayur sayuran dan aktiviti tanaman industri.

16.2 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Ternakan

Merujuk kepada bilangan yang dikeluarkan daripada aktiviti ternakan termasuk kuantiti ternakan atau hasil ternakan yang rugi, kuantiti untuk diproses, kuantiti untuk kegunaan sendiri dan kuantiti yang dijual. Kuantiti pengeluaran meliputi binatang yang digunakan untuk tujuan sembelihan, baka dan ternakan belum matang seperti anak ayam/ kambing/ lembu untuk peliharaan; kuantiti hasil ternakan seperti telur, susu segar, madu dan sarang burung.

16.3 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Perikanan Tangkapan

Merujuk kepada kuantiti bagi jumlah tangkapan/ pendaratan ikan.

16.4 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Akuakultur

Merujuk kepada jumlah pengeluaran akuakultur.

16.5 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Perhutanan dan Pembalakan

Merujuk kepada kuantiti pengeluaran aktiviti pengusaha hasil hutan yang diukur dalam unit kilogram bagi pengeluaran hasil hutan bukan kayu yang tumbuh liar seperti pengumpulan rotan, buluh; pemungutan sarang burung; pengumpulan pokok sagu liar; dan pengumpulan produk hutan bukan kayu seperti damar, buah berangan, buah kerdas, buah keranji, petai, daun bertam, daun nipah, daun

kajang, minyak keruing, lilin lebah dan madu, nira, pucuk midin, rebung dan lain-lain. Manakala bagi pengeluaran aktiviti berasaskan kayu merujuk kepada pengeluaran kayu balak; pengeluaran arang kayu dalam hutan yang menggunakan kaedah tradisional; pembalakan kayu getah; dan ladang hutan/nurseri yang diukur dalam unit meter padu.

17. KUANTITI JUALAN

Kuantiti jualan adalah kuantiti pengeluaran daripada aktiviti pertanian yang digunakan untuk tujuan jualan dan nilainya kurang atau sama dengan kuantiti pengeluaran.

18. NILAI JUALAN

Nilai jualan merujuk kepada jumlah pendapatan yang diperoleh daripada jualan aktiviti pertanian berdasarkan kuantiti dan harga semasa penjualan tersebut dilaksanakan:

Nilai Jualan = Kuantiti Jualan x Harga Semasa.

19. PENDAPATAN

Pendapatan merujuk kepada nilai pendapatan yang berkaitan dengan aktiviti pertanian.

Pendapatan ini merangkumi pendapatan yang diperoleh daripada nilai jualan hasil aktiviti pertanian, aktiviti pertanian yang dijalankan untuk pihak lain, hasil pertanian sendiri yang telah diproses, nilai jualan barangan atau bahan yang dibeli daripada pihak lain dan dijual semula tanpa diproses, serta pendapatan lain yang berkaitan dengan aktiviti pertanian tersebut.

Pendapatan juga merangkumi subsidi, bantuan dan geran (tidak termasuk pinjaman) yang diterima.

20. PERBELANJAAN

Perbelanjaan merujuk kepada nilai perbelanjaan yang berkaitan dengan aktiviti pertanian.

Perbelanjaan ini merangkumi kos bahan langsung yang digunakan dalam aktiviti pertanian, termasuk kos benih bagi tanaman tidak kekal, kos anak ternakan, serta kos barang yang dibeli untuk dijual semula tanpa melalui sebarang proses selanjutnya. Ia turut meliputi kos pengangkutan, kos pensijilan, bayaran air dan elektrik yang digunakan, bahan bagi tujuan pembaikan dan penyelenggaraan, bahan pembakar, pelincir dan gas, bayaran telekomunikasi, sewa atau pajakan, serta perbelanjaan operasi lain yang berkaitan.

Perbelanjaan tidak termasuk gaji & upah, penggajian lain, harta modal, percukaian dan susut nilai aset tetap

21. KLASIFIKASI PENJADUALAN

Bagi subsektor Ternakan, kategori penjadualan dikelaskan seperti berikut:

21.1 Lembu/Kerbau

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan lembu dan ternakan kerbau;

21.2 Kambing/Bebiri

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan kambing dan ternakan bebiri;

21.3 Babi

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan babi;

21.4 Ayam/Itik

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan ayam dan ternakan itik;

21.5 Lain-lain Ternakan

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan alpaca, anak ayam, angsa, anjing, arnab, ayam belanda, ayam hiasan, ayam mutiara, ayam selasih, biawak, *black soldier fly larva*, buaya, burung, cacing, *capybara*, cengkerik, dhab, *gecko*, hamster, iguana, kala jengking, kancil, kera, koloni kelulut, kucing, kuda, kura-kura, landak, lipas, monyet, pelanduk, puyuh, rusa, tikus, tupai, ular, ulat, unta dan *wallaby*;

21.6 Telur Ayam/Itik

Melibatkan aktiviti penjualan hasil ternakan telur ayam dan telur itik;

21.7 Susu Segar

Melibatkan aktiviti penjualan hasil ternakan susu lembu, susu kambing dan susu kerbau; dan

21.8 Lain-lain Hasil Ternakan

Melibatkan aktiviti penjualan hasil ternakan telur angsa, telur puyuh, telur burung, sarang burung walet dan madu/ kelulut.

22. KEWARGANEGARAAN

Maklumat berkaitan kewarganegaraan adalah berdasar kepada pengenalan diri atau jawapan yang diberi oleh responden.

23. KUMPULAN ETNIK

Untuk tujuan penjadualan dan analisis, klasifikasi kumpulan etnik adalah berasaskan klasifikasi seperti berikut:

Warganegara Malaysia
Bumiputera
Cina
India
Lain-lain

Maklumat kumpulan etnik termasuk kewarganegaraan adalah berdasarkan kepada perakuan responden dan tidak merujuk kepada sebarang dokumen rasmi.

24. KUMPULAN UMUR

Umur adalah berdasarkan hari lahir terakhir pada hari lawatan. Untuk tujuan penjadualan dan analisis, klasifikasi kumpulan umur adalah seperti berikut:

- i. 15 – 30 tahun;
- ii. 31 – 45 tahun;
- iii. 46 – 59 tahun; dan
- iv. 60 tahun dan ke atas.

25. SIJIL TERTINGGI DIPEROLEH

Individu dikategorikan mengikut tahap kelayakan tertinggi kepada empat peringkat iaitu Tertiar, Menengah, Rendah dan Tiada Sijil. Tahap Tertiar melibatkan pemegang ijazah kedoktoran (PhD), ijazah, diploma lanjutan, serta sijil kemahiran teknikal (TVET) atau STPM atau setaraf dari institusi diiktiraf. Tahap Menengah merangkumi mereka yang memiliki SPM/ SPM(V) atau setaraf. Tahap Rendah pula terdiri daripada individu dengan kelulusan di bawah SPM, manakala Tiada Sijil merujuk kepada mereka tanpa sebarang kelulusan rasmi. Sijil tertinggi diperoleh merujuk kepada sijil pendidikan tertinggi diperoleh seperti berikut:

25.1. Doktor Falsafah (PhD)

Merujuk kepada ijazah kedoktoran yang diperoleh daripada institusi pengajian tinggi awam (IPTA) dan swasta (IPTS) di dalam dan luar negara yang diiktiraf.

25.2. Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana

Merujuk kepada Ijazah Sarjana Muda, Diploma Lanjutan, Diploma/ Sijil Pasca Ijazah, Diploma/ Sijil daripada badan profesional atau yang setaraf dengannya yang diperoleh dari IPTA dan IPTS di dalam dan luar negara yang diiktiraf. Contoh, Diploma lanjutan, Diploma Sebaran Am dan kelulusan setaraf dengan ijazah seperti:

25.2.1. Diploma/ sijil pasca ijazah; dan

25.2.2. Diploma/ sijil dari badan professional.

25.3. Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf

Merujuk kepada diploma yang diperoleh dari politeknik, universiti, kolej atau yang setaraf. Contoh, Diploma Kejururawatan, Diploma Perguruan, Diploma Kesihatan Bersekutu, Diploma Perancang Bandar dan Ukur, Diploma Senibina, Diploma Sains Komputer & Teknologi Maklumat dan Diploma Pengajian Perniagaan.

25.4. Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET)

Merujuk kepada Diploma atau Diploma Lanjutan atau *Higher National Diploma* (HND) bagi kemahiran khusus dan teknikal yang diperoleh daripada institusi latihan yang diiktiraf oleh badan-badan tertentu seperti Majlis Latihan Vokasional Kebangsaan/ Jabatan Pembangunan Kemahiran (Diploma Kemahiran Malaysia, Diploma Lanjutan Kemahiran Malaysia), Majlis Latihan Pertanian Kebangsaan (NATC), Majlis Amanah Rakyat (MARA) dan *London Chamber of Commerce & Industry* (LCCI) Tahap 3 dan 4. Contoh, Diploma atau Diploma Lanjutan atau HND bagi kemahiran khusus dan teknikal yang diperoleh daripada Kolej Kemahiran Tinggi MARA (KKTm), Institut Kemahiran Tinggi Belia Negara (IKtBN), *Advanced Technology Training Centre* (ADTEC), *State Skill Development Centre* (TATI, PSDC, NSSDC, KISMEC, PUSPATRI dan lain-lain) dan kolej swasta yang berkenaan.

25.5. Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-Badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf

Merujuk kepada sijil yang diperoleh daripada politeknik, universiti, kolej, badan yang memberi pengiktirafan contoh, *Construction Industry Development Board* (CIDB) atau yang setaraf. Contoh sijil, Sijil Kejururawatan, Sijil Perguruan, Sijil Kesihatan Bersekutu, Sijil Perancang Bandar dan Ukur, Sijil Senibina, Sijil Sains

Komputer & Teknologi Maklumat dan Sijil Pengajian Perniagaan.

25.6. Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET)

Merujuk kepada sijil kemahiran khusus dan teknikal yang diperoleh dari institusi latihan yang diiktiraf oleh badan-badan tertentu seperti Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM), Majlis Latihan Vokasional Kebangsaan (MLVK)/Jabatan Pembangunan Kemahiran (Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) Tahap 1 hingga 3), Majlis Latihan Pertanian Kebangsaan (NATC), Institut Pertanian, Majlis Amanah Rakyat (MARA) dan *London Chamber of Commerce & Industry* (LCCI) Tahap 2. Contoh, sijil kemahiran khusus dan teknikal yang diperoleh dari Institut Kemahiran Mara (IKM), Institut Pertanian, Institut Kemahiran Belia Negara (IKBN), Institut Latihan Perindustrian (ILP), Kolej Komuniti, *State Skill Development Centre* contoh, TATI, PSDC, NSSDC, KISMEC, PUSPATRI dan lain-lain atau kolej swasta yang berkenaan. Kategori ini tidak termasuk sijil yang diperoleh daripada GIAT MARA, politeknik, universiti atau yang setaraf.

25.7. Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia (STPM) atau yang setaraf

Merujuk kepada sijil yang dikeluarkan oleh Kolej Komuniti, Politeknik, Institut Latihan Perindustrian, Institut Kemahiran Belia Negara, Kolej Swasta serta agensi lain yang mengkhusus kepada Pendidikan dan TVET.

25.8. Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/ SPM (V) atau yang setaraf

Merujuk kepada kelayakan SPM/ SPM(V)/ MCE atau peperiksaan setaraf dengannya seperti GCE 'O' Level.

25.9. Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V)

Merujuk kepada kelayakan seperti PMR/ SRP/ LCE, tamat sekolah rendah atau di bawah taraf kelulusan yang dinyatakan.

25.10. Tiada sijil

Tiada sijil yang diperoleh.

26. PRODUKTIVITI TANAMAN

Produktiviti tanaman ditakrifkan sebagai hasil tuaian tanaman bagi setiap unit keluasan tanah yang diusahakan.

27. SIMBOL DAN SINGKATAN

- : tiada data
- 0 : nilai kurang daripada 0.5
- 0.0 : nilai kurang daripada 0.05

≠	: tidak sama dengan
n.a.	: tidak berkenaan
&	: dan
%	: peratus
dll	: dan lain-lain
RM	: Ringgit Malaysia
t.t.t.l	: tidak terkelas di tempat lain
W.P.	: Wilayah Persekutuan
ha	: hektar
kg	: kilogram
mm	: milimeter
cm	: sentimeter
m ²	: meter persegi
m ³	: meter padu
mt	: tan metrik
samb.	: sambungan
NGO	: Badan Bukan Kerajaan
BP	: Blok Penghitungan
CIDB	: <i>Construction Industry Development Board</i>
DB	: Daerah Banci`
DP	: Daerah Pentadbiran
ROS	: Daftar Perniagaan
ROC	: Daftar Syarikat
TVET	: Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal
PhD	: Doktor Falsafah
FELDA	: <i>The Federal Land Development Authority</i>
FELCRA	: Lembaga Pemulihan dan Penyatuan Tanah Persekutuan
FAO	: <i>Food and Agriculture Organization of the United Nations</i>
HND	: <i>Higher National Diploma</i>
IPTA	: Institusi Pengajian Tinggi Awam
IPTS	: Institusi Pengajian Tinggi Swasta
IKTBN	: Institut Kemahiran Tinggi Belia Negara
DOSM	: Jabatan Perangkaan Malaysia
KPM	: Kementerian Pendidikan Malaysia
KPK	: Kementerian Perlindungan dan Komoditi
KPKM	: Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan
KKTM	: Kolej Kemahiran Tinggi MARA
KWSP	: Kumpulan Wang Simpanan Pekerja
LHDN	: Lembaga Hasil Dalam Negeri
CHE	: Luas Bertanam Tanaman Setara
MARA	: Majlis Amanah Rakyat
MSAR	: <i>Malaysia Statistical Address Register</i>
MSBR	: <i>Malaysia Statistical Business Register</i>

PAPI	:	<i>Paper and Pen Interview</i>
PD	:	Penguasa Daerah
PLB	:	Penilaian Liputan Banci
PP	:	Penolong Pesuruhjaya
LLP	:	Perkongsian Liabiliti Terhad
PERKESO	:	Pertubuhan Keselamatan Sosial
MSIC	:	Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia
PBT	:	Pihak Berkuasa Tempatan
PMR	:	Penilaian Menengah Rendah
ROS	:	<i>Registrar of Societies</i>
RISDA	:	<i>Rubber Industry Smallholders Development Authority</i>
QC	:	Semakan Kualiti
SPM	:	Sijil Pelajaran Malaysia
STPM	:	Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia
SKM	:	Suruhanjaya Koperasi Malaysia
SSM	:	Suruhanjaya Syarikat Malaysia
TK	:	Tempat Kediaman
TP	:	Timbalan Pesuruhjaya
UNSD	:	United Nations Statistics Division



PENGHARGAAN

Setinggi-tinggi penghargaan terima kasih kepada semua Agensi Pelaksana dan Rakan Strategik Banci Pertanian 2024

Agensi Peneraju

Jabatan Perangkaan Malaysia

Pengurusan Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis

Encik Hamka Bin Ismail	Pengarah / E12
Puan Maryam Abidah Hanim Binti Mohd Hazni	Timbalan Pengarah / E9
Puan Fauziah Binti Abu Seman	Pen. Peg. Perangkaan / E6
Puan Nurul Nadwa Binti Mohd Yusof	Pen. Peg. Perangkaan / E6
Puan Rafizah Binti Radzali	Pen. Peg. Perangkaan / E5
Puan Ismaroni Binti Ismail	Pem. Perangkaan / E3
Encik Kamal Effendy Bin Abdul Rashid	Pem. Perangkaan / E3TBK1
Puan Yushaniza Binti Yahaya	Pem. Tadbir Kewangan / W3 TBK1
Puan Munirah Binti Ishak	Pem. Akauntan / W3
Encik Mohd Sazali Bin Eshah	Pem. Perangkaan / E2
Puan Belinder Balqis Binti Abdullah	Pem. Tadbir (P/O) / N2
Encik Ashafitri Bin Ahmad	Pem. Perangkaan / E2
Puan Khuzaimah Binti Hassan	Pem. Perangkaan / E3 TBK2
Encik Mohd Difardy Bin Dawan	Pem. Perangkaan / E2 (KUP)
Puan Norazira Binti Hassan	Pem. Setiausaha Pejabat / N2
Puan Zuriati Binti Ismail	Pem. Perangkaan / E2 (TBBK)
Puan Norfazila Binti Chin	Pem. Perangkaan / E2 (TBBK)
Encik Hashimi Bin Ishak	Pem. Perangkaan / E2 (TBBK)
Puan Afifah Binti Mat Rus	Pem. Tadbir (P/O) / N2 (TBK1)
Puan Normi Binti Aziz @ Zainol	Pem. Perangkaan / E2 (TBK1)
Puan Rosmaria Binti Musa	Pem. Perangkaan / E2 (TBK1)
Encik Syed Azirul Bin Syed Abidin	Pem. Perangkaan / E2 (TBK1)
Encik Muhammad Ridzwan Bin Mat Stu	Pem. Perangkaan / E2 (TBK1)
Encik Ahmad Azhar Bin Ahmad	Pem. Perangkaan / E2 (TBK1)
Encik Suhairi Bin Mohd Salleh	Pem. Perangkaan / E2 (TBK1)
Encik Mohd Hafizuddin Bin Mohd Zaini	Pem. Perangkaan / E2 (TBK1)
Puan Nur Ezayu Azira Binti Hamzah	Pem. Tadbir (P/O) / N2 (TBK1)
Puan Rafidah Binti Husain	Pem. Tadbir Kew / W2 (TBK1)
Puan Rafedah Binti Mahmood	Pem. Tadbir (P/O) / N2 (TBK1)
Encik Mohd Hafiz Bin Othman	Pem. Perangkaan / E2 (TBK1)
Encik Mohd Zuhaimi Bin Zainuddin	Pem. Perangkaan / E1
Puan Rusnani Binti Jaafar	Pem. Perangkaan / E2 (TBK1)
Puan Mashitah Binti Dak	Pem. Perangkaan / E1
Puan Norshida Binti Husin	Pem. Perangkaan / E1
Puan Nor Hafiyah Binti Ismail	Pem. Perangkaan / E1
Encik Norasmadi Bin Jusoh	Pem. Khidmat Am / H1
Encik Raziff Mohd Bin Mohd Ghani	Pem. Khidmat Am / H1
55 Orang Pembanci	Personel MySTEP / E1



Setinggi-tinggi penghargaan terima kasih kepada semua Agensi Pelaksana
dan Rakan Strategik Banci Pertanian 2024

Kementerian dan Agensi Persekutuan

Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan
Jabatan Pertanian Malaysia
Jabatan Perkhidmatan Veterinar Malaysia
Jabatan Perikanan Malaysia
Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan
Lembaga Pertubuhan Peladang
Lembaga Perindustrian Nanas Malaysia
Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia

Kementerian Perlindungan dan Komoditi
Lembaga Minyak Sawit Malaysia
Lembaga Getah Malaysia
Lembaga Koko Malaysia
Lembaga Kenaf dan Tembakau Negara
Lembaga Lada Malaysia
Lembaga Perindustrian Kayu Malaysia

Kementerian Sumber Asli dan Kelestarian Alam
Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia
Jabatan Hidupan Liar dan Taman Negara (PERHILITAN)
Jabatan Alam Sekitar

Kementerian Ekonomi

Kerajaan Negeri dan Agensi Negeri

Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri
Kementerian Industri Makanan dan Pembangunan Wilayah, Sarawak
Kementerian Pertanian, Perikanan dan Industri Makanan Sabah
Unit Perancang Ekonomi Negeri
Jabatan Pertanian Negeri
Jabatan Perkhidmatan Veterinar Negeri
Jabatan Perikanan Negeri
Jabatan Perhutanan Negeri



Setinggi-tinggi penghargaan terima kasih kepada semua Agensi Pelaksana
dan Rakan Strategik Banci Pertanian 2024

Agensi Teknikal dan Sokongan

Unit Pemodenan Tadbiran dan Perancangan Pengurusan Malaysia
(MAMPU)
Jabatan Infrastruktur dan Teknologi Negara (JITN)
Jabatan Pendaftaran Negara Malaysia
Jabatan Imigresen Malaysia

Pemegang Taruh Lain

Kementerian Kewangan Malaysia
Kementerian Dalam Negeri Malaysia
Lembaga Kemajuan Tanah Persekutuan (FELDA)
Lembaga Penyatuan dan Pemulihan Tanah Persekutuan (FELCRA)
Pihak Berkuasa Kemajuan Pekebun Kecil Perusahaan Getah (RISDA)
Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)
Universiti Awam dan Institusi Akademik
Pejabat Daerah dan Tanah
Pihak Berkuasa Tempatan





JABATAN PERANGKAAAN MALAYSIA
NEGERI PERLIS



PENGHARGAAN

KERAJAAN NEGERI/JABATAN/AGENSI

KERAJAAN NEGERI

✦ YB Tuan Razali bin Saad
Exco Pertanian, Perladangan dan
Kepenggunaan

✦ YB Datuk Rahimi bin Ismail
Setiausaha Kerajaan Negeri Perlis

JABATAN PERTANIAN NEGERI PERLIS

✦ YBrs. Encik Hafizuddin bin Othman
Pengarah

✦ Puan Bazilah binti Jalil
Timbalan Pengarah

✦ Encik Yudy Hemza bin Mustafa
Penolong Pegawai Pertanian

✦ Puan Faridah binti Nordin
Penolong Pegawai Pertanian

JABATAN PERIKANAN NEGERI PERLIS

✦ YBrs. Encik Mohammad Roshazat bin Mustaffa
Pengarah

✦ Encik Masoffi bin Ab Karim
Penolong Pegawai Perikanan

JABATAN PERKHIDMATAN VETERINAR NEGERI PERLIS

✦ YBrs. Dr. Zawida binti Zahari
Pengarah

✦ Dr. Madihah binti Mohd Zin
Timbalan Pengarah

JABATAN PERHUTANAN NEGERI (JPN) PERLIS

✦ YBrs. Encik Ag. Shaffie Bin Ag. Ahmadni
Pengarah

✦ Encik Mohd Zohdi bin Shihabuddin
Pegawai Hutan Daerah Perlis Selatan

LEMBAGA KEMAJUAN IKAN MALAYSIA NEGERI PERLIS

✦ YBrs. Puan Norlaili binti Baharuddin @ Hamdan
Pengarah

✦ Puan Norhasmah binti Tumpang
Timbalan Pengarah

LEMBAGA KEMAJUAN PERTANIAN MUDA (MADA)

✦ YBrs. Encik Zulkifli bin Romli
Pengurus Besar

✦ Encik Mohd Shahrizal bin Mohd Noor
Pegawai Ehwal Ekonomi

LEMBAGA KEMAJUAN PERTANIAN MUDA (MADA) WILAYAH 1

✦ YBrs. Puan Sakinah binti Ahmad Tarmizi
Pengurus

LEMBAGA PERTUBUHAN PELADANG NEGERI PERLIS

✦ YBrs. Puan Roshidah Binti Ahmad
Pengarah

LEMBAGA PEMASARAN PERTANIAN PERSEKUTUAN (FAMA) NEGERI PERLIS

✦ YBrs. Encik Mohd Anzara bin Azizan
Pengarah





JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
NEGERI PERLIS



PENGHARGAAN

KEMENTERIAN/JABATAN/AGENSI

RISDA NEGERI PERLIS

◆◆ YBrs. Encik Ismail bin Jaafar
Pengarah

LEMBAGA KENAF DAN TEMBAKAU NEGARA NEGERI PERLIS

◆◆ Encik Mohammad Nazri B. Romli
Pegawai Negeri

FELDA MATA AYER

◆◆ YBrs. Encik Shaiful Fauzi Bin Md Saad
Pengurus

FELDA CHUPING

◆◆ YBrs. Encik Muhamad Ilyieh Bin Ismail
Pengurus

FELDA CHUPING 2

◆◆ YBrs. Encik Mohd Shafiq Bin Mohd Zohri
Pengurus

FELDA RIMBA MAS

◆◆ YBrs. Encik Wan Mohd Ali Bin Wan Zainon
Pengurus

FELCRA LUBUK SIREH

◆◆ YBrs. Encik Muhammad Firdaus Bin Ab Manaf
Pengurus

◆◆ YBrs. Encik Mohd Rezuan bin Satar
Mantan Pengurus



20 Oktober

2016 - 2030

Penghargaan



YBrs. Dr. Noriman bin Rojulai
Timbalan Setiausaha Kerajaan Negeri Perlis (Pengurusan)

YBrs. Encik Hafizuddin bin Othman
Pengarah Jabatan Pertanian Negeri Perlis

Encik Mohd Syarif bin Abdul Wahab
Wakil Ibu Pejabat DOSM



YB Datuk Che Murad Sayang Bin Ramjan
Setiausaha Kerajaan Negeri Perlis

YBrs. Encik Hafizuddin bin Othman
Pengarah Jabatan Pertanian Negeri Perlis

YBrs. Dr. Zawida binti Zahari
Pengarah Perkhidmatan Veterinar Negeri Perlis

YBrs. Encik Mohammed Roshazat bin Mustafa
Pengarah Pejabat Perikanan Negeri Perlis

SESI PEMUKIMAN BANCII PERTANIAN 2024 BERSAMA JABATAN DAN AGENSI PERTANIAN NEGERI PERLIS



YBrs. Encik Hafizuddin bin Othman
Pengarah Jabatan Pertanian Negeri Perlis

Dr. Madiah binti Mohd Zin
Timbalan Pengarah Jabatan Perkhidmatan Veterinar Negeri Perlis

YBrs. Encik Mohammed Roshazat bin Mustafa
Pengarah Jabatan Perikanan Negeri Perlis

Encik Mohd Zohdi bin Shihabuddin
Pegawai Hutan Daerah Perlis Selatan, Jabatan Perhutanan Negeri (JPN), Perlis

MESYUARAT JAWATANKUASA PENGURUSAN OPERASI BANCII PERTANIAN (JKPOB) BILANGAN 1 TAHUN 2024



YBrs. Encik Hafizuddin bin Othman
Pengarah Jabatan Pertanian Negeri Perlis

YBrs. Dr. Zawida binti Zahari
Pengarah Jabatan Perkhidmatan Veterinar Negeri Perlis

YBrs. Encik Mohammed Roshazat bin Mustafa
Pengarah Jabatan Perikanan Negeri Perlis

Encik Mohd Shahrizal bin Mohd Noor
Pegawai MADA (Ibu Pejabat)

SESI REVIEW DATA AWALAN BANCII PERTANIAN 2024 BERSAMA JABATAN DAN AGENSI PERTANIAN NEGERI PERLIS



Yang Berhormat Tuan Haji Razali Bin Saad
Ahli Majlis Mesyuarat Kerajaan Negeri Perlis

YBrs. Encik Hafizuddin bin Othman
Pengarah Jabatan Pertanian Negeri Perlis

YBrs. Dr. Zawida binti Zahari
Pengarah Perkhidmatan Veterinar Negeri Perlis

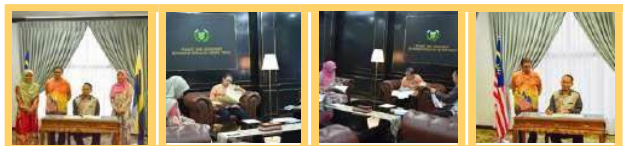
YBrs. Encik Mohammed Roshazat bin Mustafa
Pengarah Jabatan Perikanan Negeri Perlis

SESI PENGABSAHAN DATA BANCII PERTANIAN 2024 BERSAMA AGENSI PERTANIAN NEGERI PERLIS



YB Datuk Che Murad Sayang Bin Ramjan
Setiausaha Kerajaan Negeri Perlis

KUNJUNGAN HORMAT PENGARAH JABATAN PERANGKAIAN MALAYSIA NEGERI PERLIS (DOSM) KEPADA YB SETIAUSAHA KERAJAAN NEGERI PERLIS



YBhg. Datuk Muhd Khair Razman bin Mohamed Annuar
Setiausaha Kerajaan Negeri Perlis

KUNJUNGAN HORMAT PENGARAH JABATAN PERANGKAIAN MALAYSIA NEGERI PERLIS (DOSM) KEPADA YB SETIAUSAHA KERAJAAN NEGERI PERLIS













LAMPIRAN

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
011	Penanaman tanaman tidak kekal <i>Growing of non-perennial crops</i>			
	0111	Penanaman bijirin (kecuali padi), tanaman kekacang dan bijian berminyak <i>Growing of cereals (except paddy), leguminous and oil seeds</i>		
		01111 Penanaman jagung <i>Growing of maize</i>		01111
		01112 Penanaman tanaman kekacang <i>Growing of leguminous crops</i>		01112
		01113 Penanaman bijian berminyak <i>Growing of oil seeds</i>		01113
		01119 Penanaman bijirin lain t.t.t.l. <i>Growing of other cereals n.e.c</i>		01119
	0112	Penanaman beras (padi) <i>Growing of rice (paddy)</i>		
		01120 Penanaman beras (padi) <i>Growing of rice (paddy)</i>		01111
	0113	Penanaman sayur-sayuran dan tembikai, akar dan ubi <i>Growing of vegetables and melons, roots and tubers</i>		
		01131 Penanaman sawi <i>Growing of mustards</i>		01131p, 01135p
		01132 Penanaman bayam <i>Growing of spinachs</i>		01131p, 01135p
		01133 Penanaman tembikai <i>Growing of melons</i>		01133
		01134 Penanaman cendawan dan truffle <i>Growing of mushrooms and truffles</i>		01134
		01135 Penanaman timun <i>Growing of cucumbers</i>		01132p, 01135p
		01136 Penanaman terung (aubergines) <i>Growing of eggplants (aubergines)</i>		01132p, 01135p
		01137 Penanaman kobis <i>Growing of cabbages</i>		01131p, 01135p
		01138 Penanaman tomato <i>Growing of tomatoes</i>		01132p, 01135p
		01139 Penanaman sayur-sayuran dan ubi lain t.t.t.l. <i>Growing of vegetables and other tubers n.e.c</i>		01135p, 01136, 01137, 01138

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
011	Penanaman tanaman tidak kekal <i>Growing of non-perennial crops</i>			
	0114	Penanaman tebu <i>Growing of sugar cane</i>		
		01140 Penanaman tebu <i>Growing of sugar cane</i>		01140
	0115	Penanaman tembakau <i>Growing of tobacco</i>		
		01150 Penanaman tembakau <i>Growing of tobacco</i>		01150
	0116	Penanaman tanaman berserat <i>Growing of fibre crops</i>		
		01161 Penanaman kenaf <i>Growing of kenaf</i>		01160p
		01169 Penanaman tanaman berserat yang lain t.t.t.l. <i>Growing of other fibre crops n.e.c</i>		01160p
	0117	Penanaman cili dan lada (lada benggala spp.) <i>Growing of chilies and pepper (capsicum spp.)</i>		
		01170 Penanaman cili dan lada (lada benggala spp.) <i>Growing of chilies and pepper (capsicum spp.)</i>		01282
	0119	Penanaman tanaman bukan kekal lain <i>Growing of other non-perennial crops</i>		
		01191 Penanaman bunga <i>Growing of flowers</i>		01191
		01192 Penanaman biji benih bunga <i>Growing of flower seeds</i>		01192
		01193 Penanaman sago (rumbia) <i>Growing of sago (rumbia)</i>		01193
		01194 Penanaman napier <i>Growing of napier</i>		01199p
		01195 Penanaman pokok roselle <i>Growing of roselle</i>		01296
		01199 Penanaman tanaman bukan kekal lain t.t.t.l. <i>Growing of other non-perennial crops n.e.c.</i>		01199p

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
012	Penanaman tanaman kekal <i>Growing of perennial crops</i>			
	0121	Penanaman anggur <i>Growing of grapes</i>		
		01210	Penanaman anggur <i>Growing of grapes</i>	01210
	0122	Penanaman buah-buahan tropika dan subtropika <i>Growing of tropical and subtropical fruits</i>		
		01221	Penanaman pisang <i>Growing of banana</i>	01221
		01222	Penanaman mangga <i>Growing of mango</i>	01222
		01223	Penanaman durian <i>Growing of durian</i>	01223
		01224	Penanaman rambutan <i>Growing of rambutan</i>	01224
		01225	Penanaman buah belimbing <i>Growing of star fruit</i>	01225
		01226	Penanaman betik <i>Growing of papaya</i>	01226
		01227	Penanaman nanas <i>Growing of pineapple</i>	01227
		01228	Penanaman buah naga <i>Growing of pitaya (dragon fruit)</i>	01228
		01229	Penanaman buah-buahan tropika dan subtropika lain t.t.t.l. <i>Growing of other tropical and subtropical fruits n.e.c.</i>	01229
	0123	Penanaman buah-buahan sitrus <i>Growing of citrus fruits</i>		
		01231	Penanaman limau bali <i>Growing of pomelo</i>	01231
		01232	Penanaman lemon dan limau nipis <i>Growing of lemon and limes</i>	01232
		01233	Penanaman tangerin dan mandarin <i>Growing of tangerines and mandarin</i>	01233
		01239	Penanaman buah-buahan sitrus lain t.t.t.l. <i>Growing of other citrus fruits n.e.c.</i>	01239

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan <i>Group</i>	Kelas <i>Class</i>	Perkara <i>Item</i>	Keterangan <i>Description</i>	MSIC 2008
012	Penanaman tanaman kekal <i>Growing of perennial crops</i>			
	0124	Penanaman buah-buahan delima dan buah-buahan berbiji <i>Growing of pome fruits and stone fruits</i>		
		01241	Penanaman jambu batu <i>Growing of guava</i>	01241
		01249	Penanaman buah-buahan delima dan berbiji lain t.t.t.l. <i>Growing of other pome fruits and stone fruits n.e.c.</i>	01249
	0125	Penanaman pokok lain dan buah-buahan bertandan dan kekacang <i>Growing of other tree and bush fruits and nuts</i>		
		01251	Penanaman buah beri <i>Growing of berries</i>	01251
		01252	Penanaman biji benih buah-buahan <i>Growing of fruit seeds</i>	01252
		01253	Penanaman kekacang yang boleh dimakan <i>Growing of edible nuts</i>	01253
		01259	Penanaman pokok dan buah-buahan bertandan lain <i>Growing of other tree and bush fruits</i>	01259
	0126	Penanaman buah untuk minyak <i>Growing of oleaginous fruits</i>		
		01261	Penanaman kelapa sawit (estet) <i>Growing of oil palm (estate)</i>	01261
		01262	Penanaman kelapa sawit (kebun kecil) <i>Growing of oil palm (smallholdings)</i>	01262
		01263	Penanaman kelapa (estet dan kebun kecil) <i>Growing of coconut (estate and smallholdings)</i>	01263
		01269	Penanaman buah-buahan lain untuk minyak t.t.t.l. <i>Growing of other oleaginous fruits n.e.c.</i>	01269
	0127	Penanaman tanaman minuman <i>Growing of beverage crops</i>		
		01271	Penanaman kopi <i>Growing of coffee</i>	01271
		01272	Penanaman teh <i>Growing of tea</i>	01272
		01273	Penanaman koko <i>Growing of cocoa</i>	01273

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
012	Penanaman tanaman kekal <i>Growing of perennial crops</i>			
		01279	Penanaman tanaman minuman lain t.t.t.l. <i>Growing of other beverage crops n.e.c.</i>	01279
	0128	Penanaman rempah ratus, aromatik dan tanaman untuk ubat <i>Growing of spices, aromatic, drugs and pharmaceutical crops</i>		
		01281	Penanaman lada hitam (piper nigrum) <i>Growing of pepper (piper nigrum)</i>	01281
		01282	Penanaman sachu inchi <i>Growing of sachu inchi</i>	01289p
		01283	Penanaman buah pala <i>Growing of nutmeg</i>	01283
		01284	Penanaman halia <i>Growing of ginger</i>	01284
		01285	Penanaman tanaman yang digunakan terutamanya untuk penghasilan minyak wangi, untuk farmasi atau untuk racun serangga, kulat atau untuk tujuan yang seumpamanya. <i>Growing of plants used primarily in perfumery, in pharmacy or for insecticidal, fungicidal or similar purposes</i>	01285
		01289	Penanaman tanaman rempah ratus dan aromatik lain t.t.t.l. <i>Growing of other spices and aromatic crops n.e.c.</i>	01289
	0129	Penanaman tanaman kekal lain <i>Growing of other perennial crops</i>		
		01291	Penanaman pokok getah (estet) <i>Growing of rubber trees (estate)</i>	01291
		01292	Penanaman pokok getah (kebun kecil) <i>Growing of rubber trees (smallholdings)</i>	01292
		01293	Penanaman pokok untuk pengekstrakan sap <i>Growing of trees for extraction of sap</i>	01293
		01294	Penanaman pokok nipah <i>Growing of nipa palm</i>	01294
		01295	Penanaman pokok pinang <i>Growing of areca</i>	01295
		01296	Penanaman pokok roselle <i>Growing of roselle</i>	01296

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
012	Penanaman tanaman kekal <i>Growing of perennial crops</i>			
		01299	Penanaman tanaman kekal lain t.t.t.l. <i>Growing of other perennial crops n.e.c.</i>	01299
013	Pembiakan tumbuhan <i>Plant propagation</i>			
	0130	Pembiakan tumbuhan <i>Plant propagation</i>		
		01301	Penanaman tumbuhan sebagai tanaman <i>Growing of plants for planting</i>	01301
		01302	Penanaman tumbuhan untuk tujuan hiasan <i>Growing of plants for ornamental purposes</i>	01302
		01303	Penanaman tumbuhan untuk bebawang, ubi dan akar; keratan dan slips; benih cendawan <i>Growing of live plants for bulbs, tubers and roots; cuttings and slips; mushroom spawn</i>	01303
		01304	Operasi tapak semaian pokok (nurseries) <i>Operation of tree nurseries</i>	01304
014	Pengeluaran ternakan <i>Animal production</i>			
	0141	Penternakan lembu dan kerbau <i>Raising of cattle and buffaloes</i>		
		01411	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran lembu <i>Raising, breeding and production of cattle</i>	01411p, 01413
		01412	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran kerbau <i>Raising, breeding and production of buffaloes</i>	01411p
		01413	Pengeluaran susu mentah daripada lembu atau kerbau <i>Production of raw milk from cows or buffaloes</i>	01412
	0142	Penternakan kuda dan kuda lumba lain <i>Raising of horses and other equines</i>		
		01420	Penternakan dan pembiakan kuda, keldai, baghal atau hinnes <i>Raising and breeding of horses, asses, mules or hinnes</i>	01420
	0143	Penternakan unta dan camelid <i>Raising of camels and camelids</i>		
		01430	Penternakan dan pembiakan unta (dromedary) dan camelid <i>Raising and camels (dromedary) and camelid</i>	01430

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
014	Pengeluaran ternakan <i>Animal production</i>			
	0144	Penternakan biri-biri dan kambing <i>Raising of sheep and goats</i>		
		01441	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran biri-biri <i>Raising, breeding and production of sheep</i>	01441p
		01442	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran kambing <i>Raising, breeding and production of goats</i>	01441p
		01443	Pengeluaran susu mentah biri-biri atau kambing <i>Production of raw sheep or goat's milk</i>	01442
		01444	Pengeluaran bulu belum proses <i>Production of raw wool</i>	01443
	0145	Penternakan babi <i>Raising of swine/ pigs</i>		
		01450	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran babi <i>Raising, breeding and production of swine/pigs</i>	01450
	0146	Penternakan unggas <i>Raising of poultry</i>		
		01461	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran ayam, ayam daging <i>Raising, breeding and production of chicken, broiler</i>	01461p
		01462	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran ayam penelur <i>Raising, breeding and production of laying hens</i>	01461p
		01463	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran itik <i>Raising, breeding and production of ducks</i>	01462
		01464	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran burung puyuh <i>Raising, breeding and production of quails</i>	01464
		01465	Penternakan dan pembiakan unggas lain t.t.t.l. <i>Raising and breeding of other poultry n.e.c.</i>	01463 01465
		01466	Pengeluaran telur ayam <i>Production of chicken eggs</i>	01466
		01467	Pengeluaran telur itik <i>Production of duck eggs</i>	01467
		01468	Pengeluaran telur unggas lain t.t.t.l. <i>Production of other poultry eggs n.e.c.</i>	01468

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
014	Pengeluaran ternakan <i>Animal production</i>			
		01469	Operasi penetasan unggas <i>Operation of poultry hatcheries</i>	01469
	0149	Penternakan haiwan lain <i>Raising of other animals</i>		
		01491	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran haiwan separuh jinak <i>Raising, breeding and production semi-domesticated</i>	01491
		01492	Pengeluaran kulit berbulu, kulit burung atau reptilia dari operasi ladang ternakan <i>Production of fur skins, reptile or bird's skin from ranching operation</i>	01492
		01493	Operasi ternakan cacing, moluska, siput <i>Operation of worm farms, land mollusk farms, snail farms</i>	01493
		01494	Penternakan ulat sutera dan pengeluaran hasil kepompong ulat sutera <i>Raising of silk worms and production of silk worms' cocoons</i>	01494
		01495	Penternakan lebah dan pengeluaran hasil madu dan lilin lebah <i>Bee keeping and production of honey and beeswax</i>	01495
		01496	Penternakan dan pembiakan haiwan peliharaan <i>Raising and breeding of pet animals</i>	01496
		01497	Penternakan dan pembiakan burung walit <i>Raising and breeding of swiftlet</i>	01497
		01499	Penternakan pelbagai/haiwan lain t.t.t.l. <i>Raising of diverse/other animals n.e.c</i>	01499
015	Pertanian campuran <i>Mixed farming</i>			
	0150	Pertanian campuran <i>Mixed farming</i>		
		01500	Pertanian campuran <i>Mixed farming</i>	01500

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
016	Aktiviti sokongan untuk pertanian dan aktiviti selepas tuaian <i>Support activities to agriculture and post-harvest crops activities</i>			
	0161	Aktiviti sokongan untuk pengeluaran tanaman <i>Support activities for crops production</i>		
		01610	Aktiviti pertanian untuk pengeluaran tanaman berasaskan yuran atau kontrak <i>Agricultural activities for crops production on a fee or contract basis</i>	01610
	0162	Aktiviti sokongan untuk pengeluaran ternakan <i>Support activities for animal production</i>		
		01620	Aktiviti pertanian untuk pengeluaran ternakan berasaskan yuran atau kontrak <i>Agriculture activities for animal production on a fee or contract basis</i>	01620
	0163	Aktiviti tanaman selepas tuaian <i>Post-harvest crops activities</i>		
		01631	Penyediaan tanaman untuk pasaran utama <i>Preparation of crops for primary markets</i>	01631p
		01632	Penyediaan daun tembakau <i>Preparation of tobacco leaves</i>	01632
		01633	Penyediaan biji koko <i>Preparation of cocoa beans</i>	01633
		01634	Menjemur sayur-sayuran dan buah-buahan <i>Sun-drying of fruits and vegetables</i>	01634
		01639	Aktiviti lain selepas tuaian tanaman t.t.t.l. <i>Other post-harvest crops activities n.e.c</i>	01631p
	0164	Pemprosesan benih untuk pembiakan <i>Seed processing for propagation</i>		
		01640	Pemprosesan benih untuk pembiakan <i>Seed processing for propagation</i>	01640
017	Pemburuan, penjeratan dan aktiviti perkhidmatan berkaitan <i>Hunting, trapping and related service activities</i>			
	0170	Pemburuan, penjeratan dan aktiviti perkhidmatan berkaitan <i>Hunting, trapping and related service activities</i>		
		01701	Pemburuan dan penjeratan haiwan secara komersial <i>Hunting and trapping on a commercial basis</i>	01701
		01702	Penangkapan haiwan liar (hidup atau mati) <i>Taking of wilds animals (dead or alive)</i>	01702

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
021	Silvikultur dan aktiviti perhutanan lain <i>Silviculture and other forestry activities</i>			
	0210	Silvikultur dan aktiviti perhutanan lain <i>Silviculture and other forestry activities</i>		
		02101	Penanaman, penanaman semula, pemindahan, pengurusan dan pemuliharaan hutan dan kawasan lapang <i>Planting, replanting, transplanting, thinning and conserving of forests and timber tracts</i>	02101
		02102	Penanaman untuk tunas semula, kayu pulpa dan kayu api <i>Growing of coppice, pulpwood and fire wood</i>	02102
		02103	Operasi tapak semaian pokok hutan <i>Operation of forest tree nurseries</i>	02103
		02104	Pengumpulan dan pemeliharaan hutan liar (sepsis pokok hutan paya gambut) <i>Collection and raising of wildings (peat swamp forest tree species)</i>	02104
		02105	Ladang hutan <i>Forest plantation</i>	02105
022	Pembalakan <i>Logging</i>			
	0220	Pembalakan <i>Logging</i>		
		02201	Pengeluaran kayu balak untuk industri berasaskan kayu <i>Production of round wood for forest-based manufacturing industries</i>	02201p
		02202	Pengeluaran kayu balak yang digunakan dalam bentuk belum proses <i>Production of round wood used in an unprocessed form</i>	02202p
		02203	Pengeluaran arang kayu dalam hutan (menggunakan kaedah tradisional) <i>Production of charcoal in the forest (using traditional methods)</i>	02203p
		02204	Pembalakan kayu getah <i>Rubber wood logging</i>	02204p
		02205	Pengumpulan kayu balak <i>Collecting of round wood</i>	02201p, 02202p, 02203p, 02204p

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
023	Pengumpulan produk hasil hutan bukan kayu <i>Gathering of non-wood forest products</i>			
	0230	Pengumpulan produk hasil hutan bukan kayu <i>Gathering of non-wood forest products</i>		
		02301	Pengumpulan rotan, buluh <i>Collection of rattan, bamboo</i>	02301
		02302	Pemungutan sarang burung <i>Bird's nest collection</i>	02302
		02303	Pengumpulan pokok sagu liar <i>Wild sago palm collection</i>	02303
		02309	Pengumpulan produk hutan bukan kayu t.t.t.l. <i>Gathering of non-wood forest products n.e.c.</i>	02309
024	Perkhidmatan sokongan perhutanan <i>Support services to forestry</i>			
	0240	Perkhidmatan sokongan perhutanan <i>Support services to forestry</i>		
		02401	Menjalankan sebahagian daripada aktiviti operasi perhutanan dan ladang hutan secara berasaskan bayaran atau kontrak untuk perkhidmatan perhutanan <i>Carrying out part of the forestry and forest plantation operation on a fee or contract basis for forestry service activities</i>	02401
		02402	Menjalankan sebahagian daripada aktiviti operasi perhutanan secara berasaskan bayaran atau kontrak untuk perkhidmatan pembalakan <i>Carrying out part of the forestry operation on a fee or contract basis for logging service activities</i>	02402
031	Perikanan <i>Fisheries</i>			
	0311	Perikanan laut <i>Marine fishing</i>		
		03111	Perikanan komersil di laut dan perairan pantai <i>Fishing on a commercial basis in ocean and coastal waters</i>	03111p
		03112	Pemungutan krustasia dan moluska laut <i>Collection of marine crustaceans and molluscs</i>	03112

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
031	Perikanan <i>Fisheries</i>			
		03113	Pengambilan haiwan akuatik: sea squirts, tunikat, landak laut <i>Taking of aquatic animals: sea squirts, tunicates, sea urchins</i>	03113
		03114	Aktiviti atas vessel yang melibatkan penangkapan, pemprosesan dan pengawetan ikan <i>Activities of vessels engaged both in fishing and in processing and preserving of fish</i>	03114p
		03115	Pengumpulan organisma perikanan dan hasil laut lain (tiram semulajadi, span, batu karang dan alga) <i>Gathering of other marine organisms and materials (natural pearls, sponges, coral and algae)</i>	03115
		03116	Pemungutan ikan hiasan di laut <i>Taking of ornamental fish in the sea</i>	03111p
		03119	Perikanan laut t.t.t.l. <i>Marine fishing n.e.c.</i>	03119
	0312 Perikanan air tawar <i>Marine fishing</i>			
		03121	Perikanan komersil di darat <i>Fishing on a commercial basis in inland waters</i>	03121p
		03122	Pengambilan krustasia dan moluska air tawar <i>Taking of freshwater crustaceans and molluscs</i>	03122
		03123	Pengambilan haiwan akuatik air tawar <i>Taking of freshwater aquatic animals</i>	03123
		03124	Pengumpulan flora dan fauna air tawar <i>Gathering of freshwater flora and fauna</i>	03124
		03125	Pemungutan ikan hiasan air tawar <i>Taking of freshwater ornamental fish</i>	03121p
		03129	Perikanan air tawar lain t.t.t.l. <i>Freshwater fishing n.e.c.</i>	03129
032	Akuakultur <i>Aquaculture</i>			
	0321 Akuakultur laut <i>Marine aquaculture</i>			
		03211	Ternakan ikan di laut <i>Fish farming in sea water</i>	03211p

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan Group	Kelas Class	Perkara Item	Keterangan Description	MSIC 2008
032	Akuakultur <i>Aquaculture</i>			
		03212	Pengeluaran dwi-cangkerang spat (tiram, kupang), anak udang kara, anak udang dan benih ikan <i>Production of bivalve spat (oyster, mussel), lobster lings, shrimp post-larvae, fish fry and fingerlings</i>	03212
		03213	Penanaman rumpai merah dan rumpai laut lain yang boleh dimakan <i>Growing of laver and other edible seaweeds</i>	03213
		03214	Pengkulturan krustasia, dwi-cangkerang, moluska dan haiwan akuatik lain di laut <i>Culture of crustaceans, bivalves, other molluscs and other aquatic animals in sea water</i>	03214
		03215	Aktiviti akuakultur air payau <i>Aquaculture activities in brackish water</i>	03215
		03216	Ternakan ikan hiasan <i>Ornamental fish farming</i>	03211p
		03217	Operasi penetasan anak benih (laut) <i>Operation of hatcheries (marine)</i>	03217
		03218	Operasi ladang ternakan cacing laut untuk makanan ikan <i>Operation of marine worm farms for fish feed</i>	03218
		03219	Ternakan akuakultur laut lain t.t.t.l. <i>Other marine aquaculture farming n.e.c</i>	03216, 03219
	0322	Akuakultur air tawar <i>Marine aquaculture</i>		
		03221	Ternakan ikan air tawar <i>Fish farming in freshwater</i>	03221p
		03222	Ternakan udang air tawar <i>Shrimp farming in freshwater</i>	03222
		03223	Pengkulturan krustasia, dwi-cangkerang, moluska dan haiwan akuatik lain di air tawar <i>Culture of freshwater crustaceans, bivalves, other molluscs and other aquatic animals</i>	03223
		03224	Operasi penetasan anak benih (air tawar) <i>Operation of hatcheries (freshwater)</i>	03224
		03225	Penternakan katak <i>Farming of frogs</i>	03225
		03226	Ternakan ikan hiasan air tawar <i>Ornamental fish farming in freshwater</i>	03221p

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2025 - Sektor Pertanian
Malaysia Standard Industrial Classification, 2025 - Agriculture Sector

Kumpulan <i>Group</i>	Kelas <i>Class</i>	Perkara <i>Item</i>	Keterangan <i>Description</i>	MSIC 2008
032	Akuakultur <i>Aquaculture</i>			
		03229	Akuakultur air tawar lain t.t.t.l. <i>Freshwater aquaculture n.e.c.</i>	03229
033	Aktiviti sokongan untuk perikanan dan akuakultur <i>Support activities for fishing and aquaculture</i>			
	0330		Aktiviti sokongan untuk perikanan dan akuakultur <i>Support activities for fishing and aquaculture</i>	
		03301	Aktiviti atas vessel yang melibatkan pemprosesan dan pegawetan <i>Activities on vessels involving processing and preserving</i>	03114p
		03302	Penyelenggaraan tempat dan peralatan akuakultur <i>Maintenance of aquaculture facilities and equipment</i>	03229p
		03309	Aktiviti sokongan perikanan dan akuakultur lain t.t.t.l. <i>Other fisheries and aquaculture support activities n.e.c</i>	03129p, 03229p

GLOSARI

Umum

Istilah	Definisi
Kewarganegaraan	Kewarganegaraan ialah keanggotaan sah seseorang individu dalam sesebuah negara yang membolehkannya menikmati hak-hak tertentu seperti perlindungan undang-undang, hak untuk mengundi, dan akses kepada kemudahan awam, serta menanggung kewajiban seperti mematuhi undang-undang, membayar cukai dan mempertahankan negara jika diperlukan. Kewarganegaraan Malaysia merujuk kepada penduduk yang bermastautin di Malaysia. Kriteria untuk kewarganegaraan Malaysia ditentukan dalam Peraturan Kewarganegaraan Malaysia 1964.
Taraf perkahwinan	Taraf perkahwinan ialah status individu berdasarkan keadaan perkahwinannya yang diiktiraf oleh undang-undang, sama ada individu tersebut belum pernah berkahwin, sedang berkahwin, telah bercerai, atau kematian pasangan. Status ini penting dalam pelbagai urusan seperti pentadbiran, perundangan, permohonan rasmi dan dokumentasi peribadi. Taraf perkahwinan merujuk: i. Tidak pernah berkahwin ii. Berkahwin iii. Balu/Duda iv. Bercerai/ Berpisah
Sijil Tertinggi diperoleh	Sijil tertinggi diperoleh ialah tahap pencapaian atau pendidikan formal paling tinggi yang dimiliki oleh seseorang, sama ada dalam bentuk sijil, diploma, ijazah, atau kelayakan setaraf yang diiktiraf oleh badan yang sah. Ia menunjukkan tahap pengetahuan, kemahiran, atau kelayakan seseorang dalam sesuatu bidang. Empat pengkelasan sijil tertinggi diperoleh adalah: i. Tiada sijil ii. Rendah • Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) iii. Menengah • Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/ SPM (V) atau yang setaraf

GLOSARI

Istilah	Definisi
	iv. Tertiar - Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia (STPM) atau yang setaraf - Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) - Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-Badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf - Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) - Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf - Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana - Doktor Falsafah (PhD)

Sektor Pertanian

Istilah	Definisi
Sektor Pertanian	Merangkumi semua aktiviti ekonomi berkaitan tanaman, penternakan, perikanan dan perhutanan & pembalakan bagi pengeluaran makanan, bahan mentah dan produk lain.
Pegangan Pertanian	Pegangan Pertanian secara ideal ditakrifkan sebagai satu unit ekonomi yang bergiat di bawah satu hak milik atau penguasaan tunggal untuk tujuan pengeluaran pertanian tanpa mengambil kira hak milik, taraf sah atau saiz tanah. Pegangan Pertanian terdiri daripada dua (2) kategori iaitu Individu dan Pertubuhan Perniagaan. Maklumat untuk profil pegangan pertanian merujuk kepada lokasi tempat kediaman atau lokasi pertubuhan perniagaan.
Hasil Pertanian	Output daripada aktiviti sektor pertanian termasuk tanaman, ternakan, hasil perikanan dan hutan.
Input Pertanian	Sumber yang digunakan dalam proses pengeluaran pertanian seperti benih, baja, racun perosak, air, dan tenaga kerja.

Subsektor: Tanaman

Istilah	Definisi
Tanaman Agromakanan	Tanaman yang dihasilkan untuk tujuan pemakanan seperti padi, jagung, sayur-sayuran dan buah-buahan.
Tanaman Agrokomoditi	Tanaman yang ditanam untuk tujuan komersial seperti kelapa sawit, getah, koko dan teh.
Kawasan Bertanam	Luas kawasan yang digunakan untuk penanaman sesuatu jenis tanaman.

GLOSARI

Hasil Tanaman	Jumlah pengeluaran tanaman dalam satu musim atau tahun tertentu.
Mekanisasi Pertanian	Penggunaan mesin dalam pelbagai operasi penanaman seperti membajak, menuai dan menyembur racun.
Pertanian Bandar	Aktiviti penanaman yang dijalankan di kawasan bandar seperti tanaman sayur dalam pasu atau sistem hidroponik.

Tanaman Getah

Istilah	Definisi
Pekebun Kecil Getah	Akta RISDA Perusahaan Getah 1972 (sebagaimana pada 1 Nov. 2016) merujuk pemunya atau penduduk sah mana-mana tanah yang jumlah keluasanya kurang daripada 40 hektar, wakil sah pemunya atau wakil sah penduduk; dan seseorang yang memiliki atau mengendalikan satu ladang getah atau lebih dalam suatu negeri yang jumlah keseluruhannya tidak melebihi 40 hektar. Lembaga Getah Malaysia merujuk mana-mana pekebun kecil yang menjual getah perlu memiliki PAT-G yang dikeluarkan di bawah Peraturan-Peraturan LGM (Pelesenan dan Permit) 2014.
Estet Getah	Akta RISDA Perusahaan Getah 1972 (sebagaimana pada 1 Nov. 2016) merujuk mana-mana tanah yang jumlah keluasanya tidak kurang daripada 40 hektar yang dimasukkan dalam suatu Skim yang ditetapkan dan yang berhubungan dengannya pemunya tanah itu berterusan menyertai Skim itu sepanjang tempohnya. Lembaga Getah Malaysia merujuk satu ladang getah keluasanya melebihi 40 hektar selaras dengan Garis Panduan Permohonan Lesen dan Permit LGM yang berkuatkuasa. Pertimbangan boleh diberikan kepada mana-mana estet yang mempunyai keluasan ladang tidak melebihi 40 hektar dan tidak layak memiliki Permit Autoriti Transaksi Getah (PAT-G).
Getah	Akta RISDA Perusahaan Getah 1972 (sebagaimana pada 1 Nov. 2016) merujuk segala getah asli dalam bentuk cecair, pepejal atau adunan yang didapati daripada tumbuhan getah dan termasuklah segala elastomer yang didapati daripada getah asli. Akta 551 LGM merujuk segala getah asli dalam bentuk cecair, pepejal atau adunan yang diterbitkan daripada apa-apa tumbuhan yang menghasilkan lateks dan

GLOSARI

Istilah	Definisi
	getah tiruan dalam bentuk cecair, pepejal atau adunan yang diterbitkan daripada keluaran petrokimia dan termasuklah segala elastomer yang diterbitkan daripada getah asli atau getah tiruan atau kedua-duanya.
Skrap	Empat jenis pengeluaran hasil getah adalah seperti skrap, lateks, RSS dan USS. Getah skrap merupakan sejenis polimer hidrokarbon kenyal yang terhasil dari koloid dari hasil torehan untuk penghasilan secara komersial di Malaysia dikenali sebagai Getah Mutu Malaysia/ <i>Standard Malaysian Rubber</i> (SMR 20).
Lateks	Lateks merujuk kepada getah yang dikeluarkan hasil dari torehan pokok getah yang kelihatan seperti susu yang merupakan amaran butiran getah di dalam serum yang mengandungi kandungan yang amat kompleks. Antara komposisi utama lateks adalah butiran getah, bahan protein, bahan berdarah, karbohidrat dan bahan bukan organik.
Getah Asap Berbunga / <i>Ribbed Smoked Sheet</i> (RSS)	RSS adalah produk getah yang diperbuat dari lateks di mana ianya diproses dan dirawat untuk menghasilkan lembaran getah beku. Lembaran getah beku melalui proses penggilingan dan dikeringkan di rumah asap.
Getah keping yang tidak diasap / <i>Unsmoked Sheet</i> (USS)	USS adalah produk getah yang seakan sama seperti RSS di mana proses penghasilannya hanya melibatkan proses penggilingan dan dikeringkan tanpa rumah asap.
Kandungan Getah Kering (KGK)	KGK merujuk kepada partikel atau butiran getah yang terdapat dalam getah hasil torehan.

Tanaman Kenaf & Tembakau

Istilah	Definisi
Kenaf	Nama saintifiknya <i>hibiscus cannabinus L.</i> ialah sejenis tanaman jangka pendek musim panas yang berserat, bukan berkayu dan berasal dari Afrika.
Serat/ fiber	Serat semula jadi yang diperoleh daripada kulit batang pokok kenaf.
Core	Bahagian teras batang tumbuhan kenaf yang merupakan bahagian dalam batang.
Bast	Merujuk kepada serat dari kuit luar batang tumbuhan kenaf.
Kultivar	Merujuk kepada varieti atau jenis spesifik tanaman kenaf yang telah dibangunkan melalui proses pemilihan atau pembiakbakaan untuk memenuhi

GLOSARI

Istilah	Definisi
	keperluan tertentu dalam industri pertanian dan pembuatan.
Foraj	Tanaman kenaf yang digunakan sebagai makanan ternakan
Lignin	Bahan semula jadi yang terdapat dalam batang pokok tumbuhan kenaf, yang berfungsi untuk menguatkan batang pokok kenaf.
Proses <i>Retting</i>	Proses merendam batang kenaf untuk melonggarkan dan memisahkan serat dari bahagian batang yang lain, seperti kulit dan teras (core)
Mikroorganisma	Bakteria, kulat (fungi) atau protozoa menyerang atau menjangkiti sesuatu bahan atau organisma dan menyebabkan perubahan, kerosakan atau pereputan.
<i>Nectar</i>	Bahan semula jadi yang dihasilkan oleh kebanyakan tumbuhan berbunga yang mengandungi gula, terutamanya sukrosa, glukosa dan fruktosa. Nektar kenaf merujuk kepada cecair manis yang dihasilkan oleh bunga kenaf biasanya untuk menarik serangga pendebunga seperti lebah.

Subsektor: Ternakan

Istilah	Definisi
Ternakan	Haiwan yang ditenak untuk tujuan pengeluaran daging, susu, telur, bulu dan kulit. Ternakan melibatkan amalan pembiakan, pemeliharaan dan penjagaan kesihatan haiwan bagi memastikan produktiviti dan kesejahteraan haiwan terjamin.
Penternak	Individu atau entiti yang menjalankan aktiviti penternakan.
Sistem Penternakan	Kaedah penternakan seperti intensif (dalam kandang), separa intensif, dan ekstensif (meragut bebas).
Makanan Ternakan	Bahan yang diberi kepada haiwan termasuk rumput, dedak, silaj dan suplemen nutrien.
Keluaran Ternakan	Produk seperti daging, susu dan telur yang diperoleh daripada haiwan ternakan.

Subsektor: Akuakultur

Istilah	Definisi
Akuakultur	Aktiviti pembiakan dan pemeliharaan hidupan akuatik seperti ikan, udang dan kerang dalam persekitaran terkawal.
Kolam Ternakan	Struktur atau kawasan air seperti kolam tanah atau tangki yang digunakan untuk penternakan hidupan akuatik.

GLOSARI

Istilah	Definisi
Sistem Tertutup	Sistem pengurusan air akuakultur yang terkawal sepenuhnya seperti sistem resirkulasi (RAS).
Benih Ikan	Ikan muda yang digunakan untuk ditenak dalam sistem akuakultur.
Makanan Akuakultur	Bahan makanan yang digunakan untuk memberi nutrisi kepada hidupan akuatik yang ditenak.
Hasil Akuakultur	Jumlah pengeluaran hasil akuakultur dalam satu musim atau tahun.

Subsektor: Perikanan Tangkapan

Istilah	Definisi
Perikanan Tangkapan	Aktiviti menangkap ikan dan hasil laut dari perairan semula jadi.
Nelayan	Orang yang terlibat dalam penangkapan ikan di laut, sungai atau tasik.
Bot Perikanan	Bot yang digunakan untuk menangkap ikan, diklasifikasikan mengikut saiz dan jenis operasi.
Alat Tangkapan	Peralatan yang digunakan seperti pukat, rawai, jaring dan pancing.
Pendaratan Ikan	Proses membawa hasil tangkapan ke darat untuk dijual atau diproses.
Zon Perikanan	Kawasan laut yang ditetapkan untuk aktiviti perikanan seperti Zon A hingga Zon C2.

Subsektor: Perhutanan & Pembalakan

Istilah	Definisi
Hutan simpanan kekal	Menurut Seksyen 2, Akta Perhutanan Negara 1984 (Akta 313), Hutan Simpanan Kekal (HSK) ertinya mana-mana tanah yang dijadikan atau disifatkan telah dijadikan HSK di bawah Akta ini. Kawasan tersebut ditadbir sepenuhnya oleh Jabatan Perhutanan Negeri dan semua hasil hutan dalam kawasan ini adalah milik Kerajaan Negeri.
Hutan tanah bermilik (milikan swasta)	Hutan tanah milikan swasta adalah hutan yang dimiliki oleh individu, syarikat, atau entiti swasta lain. Ini bermaksud bahawa sebidang tanah yang ditutupi oleh hutan tersebut adalah milik peribadi dan bukan milik kerajaan atau masyarakat umum. Hutan tanah milikan swasta boleh diurus dan dimanfaatkan mengikut kepentingan pemiliknya yang mungkin merangkumi eksploitasi kayu, pengeluaran bahan bukan kayu, pemuliharaan atau matlamat lain.

GLOSARI

Istilah	Definisi
Hutan tanah kerajaan	Hutan tanah kerajaan menurut seksyen 5, Kanun Tanah Negara 1965 (Akta 56/1965) ialah semua tanah di dalam negeri itu (termasuk sebanyak mana dasar mana-mana sungai dan tepi pantai laut, seperti yang termasuk di dalam wilayah negeri itu atau batas perairan wilayah) selain daripada: a.Tanah berimilik; b.Tanah rizab; c.Tanah lombong; dan d.Mana-mana tanah yang di bawah peruntukan mana-mana undang-undang yang berkaitan dengan hutan (sama ada diluluskan sebelum atau permulaan Akta ini), pada masa itu adalah hutan simpanan.
Hasil Utama Hutan	Hasil hutan yang dinyatakan dalam Bahagian A Jadual Kedua Akta Perhutanan Negara 1984 iaitu hasil hutan utama hendaklah terdiri daripada yang berikut: (a) Kayu bulat (b) Kayu jaras (c) Kayu api (d) Arang (e) Semua jenis rotan
Hasil Kecil Hutan	Hasil hutan yang dinyatakan dalam Bahagian B Jadual Kedua Akta Perhutanan Negara 1984 iaitu hasil hutan kecil hendaklah terdiri daripada hasil hutan lain yang tidak termasuk sebagai hasil utama hutan.
Hasil Hutan Bukan Kayu	Semua produk hutan kecuali kayu-kayan, termasuk bahan-bahan lain yang diperolehi daripada pokok seperti resin dan daun serta produk-produk lain daripada tumbuhan dan haiwan.
Kayu Balak	Pokok besar yang ditebang untuk diproses menjadi kayu gergaji atau produk lain.
Kayu Jaras	Mana-mana bahagian yang dipotong daripada pokok dan mempunyai diameter kurang daripada 30cm pada sebelah hujungnya yang besar.
Kayu Keras Berat	Kayu yang berat dan mempunyai ketumpatan melebihi 880kg/m ³
Kayu Keras Sederhana	Kayu yang sederhana berat ke berat dan mempunyai ketumpatan melebihi 720kg/m ³ ke 880kg/m ³ .
Kayu Keras Ringan	Kayu dalam kumpulan ini adalah lebih ringan dan termasuk kayu yang ketumpatan kurang daripada 720kg/m ³ .
Ladang hutan kekal	Kawasan yang ditanam dengan pokok atau tumbuh-tumbuhan hutan, sama ada daripada spesies tempatan atau dagang, dengan kaedah tanaman secara terbuka yang luasnya tidak kurang daripada 50 hektar

GLOSARI

Istilah	Definisi
Penanaman Semula Hutan	Usaha menanam semula pokok selepas aktiviti pembalakan untuk memastikan kelestarian hutan.
Pembalakan	Penebangan pokok bagi mendapatkan kayu balak untuk kegunaan industri.
Perhutanan	Pengurusan dan pemuliharaan hutan untuk pengeluaran kayu dan hasil hutan bukan kayu.
Silvikultur	Cara penghasilan dan penjagaan hutan melalui manipulasi penubuhan, komposisi dan pertumbuhan hutan untuk memenuhi objektif pemilik hutan tersebut. Ianya boleh merangkumi atau tidak merangkumi pengeluaran kayu-kayan.

PENERBITAN INI BOLEH JUGA DIPEROLEH DI JABATAN PERANGKAAAN NEGERI SEPERTI BERIKUT:
THIS PUBLICATION IS ALSO AVAILABLE AT THE FOLLOWING STATES DEPARTMENT OF STATISTICS:

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Johor,
 Tingkat 14, Menara Tabung Haji,
 Jalan Air Molek,
 80000 Johor Bahru, Johor.
 Tel : 07 - 225 3700
 Faks : 07 - 224 9972
 E-mel : jpioh@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perak,
 Tingkat 3, Blok A, Bangunan Persekutuan Ipoh,
 Jalan Dato' Seri Ahmad Said (Greentown)
 30450 Ipoh, Perak.
 Tel : 05 - 255 4963
 Faks : 05 - 255 1073
 E-mel : jpperak@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Kedah,
 Aras 1, Zon C, Wisma Persekutuan,
 Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
 Bandar Muadzam Shah,
 06550 Anak Bukit, Alor Setar, Kedah.
 Tel : 04 - 700 1240
 Faks : 04 - 733 8412
 E-mel : jpkedah@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis,
 26B, Aras 2,
 KPARC, Kampung Padang Bakau,
 01000 Kangar,
 Perlis.
 Tel : 04 - 977 1221
 Faks : 04 - 977 1223
 E-mel : jpperlis@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Kelantan,
 Tingkat 8, Bangunan Persekutuan,
 Jalan Bayam,
 15514 Kota Bharu, Kelantan.
 Tel : 09 - 7419449
 Faks : 09 - 7482142
 E-mel : jpkelantan@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Selangor,
 Tingkat 9, Bangunan Darul Ehsan,
 Jalan Indah, Seksyen 14,
 40000 Shah Alam, Selangor.
 Tel : 03 - 5515 0200
 Faks : 03 - 5518 0408
 E-mel : jpselangor@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Melaka,
 Terengganu, Aras 7 & 8, Wisma Persekutuan,
 Jalan MITC, Hang Tuah Jaya,
 75450 Ayer Keroh, Melaka.
 Tel : 06 - 252 2725
 Faks : 06 - 252 2711
 E-mel : jpmelaka@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri
 Tingkat 9, Wisma Persekutuan,
 Jalan Sultan Ismail,
 20200 Kuala Terengganu, Terengganu.
 Tel : 09 - 622 3062
 Faks : 09 - 622 9659
 E-mel : jpterengganu@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Sembilan,
 Tingkat 12, Wisma Persekutuan,
 Jalan Dato' Abdul Kadir,
 70000 Seremban, Negeri Sembilan.
 Tel : 06 - 765 5000
 Faks : 06 - 765 5002
 E-mel : jpnsembilan@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Sabah,
 Tingkat 1-3, Blok C, Kompleks Pentadbiran
 Kerajaan Persekutuan Sabah, Jalan UMS,
 Beg Berkunci No. 2046, 88999 Kota Kinabalu, Sabah.
 Tel : 088 - 484 602
 Faks : 088 - 484 659
 E-mel : jpsabah@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Pahang,
 Tingkat 7, Bangunan Persekutuan,
 Jalan Gambut,
 25000 Kuantan, Pahang.
 Tel : 09 - 516 3931/7
 Faks : 09 - 514 4636
 E-mel : jppahang@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Sarawak,
 Tingkat 7 & 8, Bangunan Tun Datuk Patinggi
 Tuanku Haji Bujang, Jalan Simpang Tiga,
 93514 Kuching, Sarawak.
 Tel : 082 - 240 287
 Faks : 082 - 242 609
 E-mel : jpsarawak@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Pulau Pinang,
 Persekutuan, Tingkat 6, Bangunan Persekutuan,
 10400, Jalan Anson,
 Pulau Pinang.
 Tel : 04 - 226 6244
 Faks : 04 - 229 9499
 E-mel : jpppinang@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Wilayah
 Tingkat 14 & 15, Wisma FGV,
 Jalan Raja Laut,
 50350 Kuala Lumpur.
 Tel : 03 - 2267 2400
 Faks : 03 - 2274 5075
 E-mel : jpwpl@stats.gov.my

PERLIS



9 786294 651722