



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

LAPORAN SURVEI PERBELANJAAN ISI RUMAH MENGIKUT NEGERI DAN DAERAH PENTADBIRAN

HOUSEHOLD EXPENDITURE SURVEY REPORT
BY STATE AND ADMINISTRATIVE DISTRICT

PULAU PINANG 2024

Pemakluman

Kepengerusian ASEAN-Malaysia 2025: Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) akan mempengerusikan Jawatankuasa Sistem Statistik Komuniti ASEAN Ke-15 (ACSS15) yang bertujuan untuk memperkukuh kerjasama statistik ke arah pembangunan serantau yang mampan.

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.

Kerajaan Malaysia telah mengisytiharkan 20 Oktober sebagai Hari Statistik Negara (MyStats Day), dengan tema 'Statistik Nadi Kehidupan'. Sementara itu, Hari Statistik Dunia Keempat akan disambut pada 20 Oktober 2025 dengan tema 'Driving Change with Quality Statistics and Data for Everyone'.

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

ASEAN-Malaysia 2025 Chairmanship: The Department of Statistics Malaysia (DOSM) will chair the 15th ASEAN Community Statistical System Committee (ACSS15) which aims to strengthen the statistical cooperation towards sustainable regional development.

Malaysia, for the first time, ranked as number one (1) 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.

The Government of Malaysia has declared October 20th as National Statistics Day (MyStats Day), with the theme 'Statistics is the Essence of Life'. Meanwhile, the Fourth World Statistics Day will be celebrated on 20th October 2025, with the theme 'Driving Change with Quality Statistics and Data for Everyone'.

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 / Fax	:	03-8888 9248
Portal	:	https://www.dosm.gov.my
Facebook / X / Instagram / Youtube	:	StatsMalaysia
Emel / Email	:	info@dosm.gov.my (pertanyaan umum / <i>general enquiries</i>) data@dosm.gov.my (pertanyaan & permintaan data / <i>data request & enquiries</i>)
Harga / Price	:	RM30.00

Diterbitkan pada Oktober 2025 / *Published in October 2025*

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 data base 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”

ISSN 2716-5736

KATA PENGANTAR

Laporan Survei Perbelanjaan Isi Rumah, Pulau Pinang, 2024 diterbitkan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) yang membentangkan statistik perbelanjaan penggunaan isi rumah meliputi 13 kumpulan utama barangan dan perkhidmatan. Pengelasan kumpulan utama ini adalah berdasarkan *Classification of Individual Consumption According to Purpose 2018* (COICOP 2018) yang diterbitkan oleh *United Nations Statistics Division* (UNSD). Statistik berkaitan perbelanjaan yang diterbitkan dalam laporan ini adalah berdasarkan konsep dan garis panduan *System of National Accounts 2008* oleh *United Nations* dan *Framework for Statistics on the Distribution of Household Income, Consumption and Wealth, 2013* yang diterbitkan oleh *Organisation for Economic Co-operation and Development* (OECD).

Statistik daripada laporan ini merupakan maklumat penting yang digunakan oleh agensi kerajaan sebagai input dalam perancangan, pembentukan dan pemantauan pelan pembangunan negara. Statistik ini juga penting untuk tujuan pengemaskinian wajaran dan penentuan item dalam bakul barangan dan perkhidmatan bagi penyusunan Indeks Harga Pengguna Malaysia. Penyusunan statistik ini juga merupakan sumber rujukan bagi ahli ekonomi, ahli akademik, pihak swasta dan individu bagi tujuan penyelidikan dan analisis yang lebih terperinci.

Laporan ini mengandungi tiga (3) bahagian utama. Bahagian pertama memaparkan penemuan utama dan ringkasan penemuan. Bahagian kedua pula menunjukkan statistik terperinci seperti perbelanjaan penggunaan isi rumah mengikut ciri-ciri demografi dan kumpulan utama perbelanjaan. Sementara itu, bahagian ketiga menerangkan aspek teknikal seperti konsep, definisi dan metodologi survei bagi memudahkan pengguna memahami statistik yang diterbitkan.

DOSM merakamkan setinggi-tinggi penghargaan kepada semua pihak yang telah menyumbang secara langsung dan tidak langsung dalam merealisasikan penerbitan ini. Setiap maklum balas dan cadangan daripada semua pihak untuk tujuan penambahbaikan laporan ini pada masa akan datang amat dihargai.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN
Ketua Perangkawan Malaysia

Oktober 2025



PREFACE

The Household Expenditure Survey Report, Pulau Pinang, 2024 is published by the Department of Statistics Malaysia (DOSM) which presents statistics on household consumption expenditure encompassing 13 main groups of goods and services. The classification of these main groups is based on the Classification of Individual Consumption According to Purpose 2018 (COICOP 2018), which is published by the United Nations Statistics Division (UNSD). The statistics on expenditure published in this report are based on the concepts and guidelines of the System of National Accounts 2008 by the United Nations and Framework for Statistics on the Distribution of Household Income, Consumption and Wealth, 2013 by the Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD).

Statistics from this report provide pertinent information used by government agencies as input in the planning, formation and monitoring of national development plans. These statistics are also important for the purpose of updating the weights and to identify the items in the basket of goods and services for the compilation of the Consumer Price Index Malaysia. The compilation of these statistics also serves as reference source for economists, academicians, private sectors and individuals for more detailed research and analysis purposes.

This report consists of three (3) main parts. The first part presents the main findings and a summary of the findings. The second part shows detailed statistics such as household consumption expenditure by demographic characteristics and main groups of expenditure. Meanwhile, the third part describes technical aspects such as concepts, definition and survey methodology to facilitate users to better understand the published statistics.

DOSM gratefully acknowledges the cooperation rendered by all parties who have contributed directly and indirectly in realising this publication. Every feedback and suggestions from all parties towards improving this report in the future are highly appreciated.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN
Chief Statistician Malaysia

October 2025

KANDUNGAN

CONTENTS

Muka Surat

Page

.....

Kata Pengantar

Preface

iii

Kandungan

Contents

v

Senarai Jadual

List of Tables

vii

Ringkasan Penemuan

Summary of Findings

1

Jadual Statistik

Statistical Tables

Statistik Utama

Main Statistics

..... 31

Perbelanjaan Penggunaan Isi Rumah mengikut Ciri-ciri Demografi

Household Consumption Expenditure by Demographics Characteristics

..... 37

Perbelanjaan Penggunaan Isi Rumah mengikut Kumpulan Utama Perbelanjaan

Household Consumption Expenditure by Main Group of Expenditure

..... 43

Perbelanjaan Penggunaan Isi Rumah mengikut Kumpulan Perbelanjaan Terperinci

Household Consumption Expenditure by Detailed Expenditure Group

..... 59

Statistik Terpilih Malaysia

Selected Statistics of Malaysia

81

Ralat Piawai Relatif

Relative Standard Error

97

Nota Teknikal

Technical Notes

103

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

SENARAI JADUAL

LIST OF TABLES

LAPORAN SURVEI

PERBELANJAAN ISI RUMAH

*HOUSEHOLD EXPENDITURE
SURVEY REPORT*

2024

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

SENARAI JADUAL LIST OF TABLES

1	Statistik Utama	Muka Surat
	<i>Main Statistics</i>	<i>Page</i>
1.1	Bilangan isi rumah mengikut negeri dan strata, Malaysia, 2022 dan 2024 <i>Number of households by state and strata, Malaysia, 2022 and 2024</i>	33
1.2	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan penengah, purata dan kadar pertumbuhan tahunan dikompaun mengikut negeri, Malaysia, 2022 dan 2024 <i>Median, mean and compounded annual growth rate of monthly household consumption expenditure by state, Malaysia, 2022 and 2024</i>	34
1.3	Perbelanjaan penggunaan isi rumah per kapita bulanan penengah, purata dan kadar pertumbuhan tahunan dikompaun mengikut negeri, Malaysia, 2022 dan 2024 <i>Median, mean and compounded annual growth rate of monthly per capita household consumption expenditure by state, Malaysia, 2022 and 2024</i>	35
2	Perbelanjaan Penggunaan Isi Rumah mengikut Ciri-ciri Demografi <i>Household Consumption Expenditure by Demographic Characteristics</i>	
2.1	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan penengah, purata dan kadar pertumbuhan tahunan dikompaun mengikut kumpulan etnik ketua isi rumah dan strata, Pulau Pinang, 2022 dan 2024 <i>Median, mean and compounded annual growth rate of monthly household consumption expenditure by ethnic group of the head of household and strata, Pulau Pinang, 2022 and 2024</i>	39
2.2	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan penengah dan purata mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024 <i>Median and mean of monthly household consumption expenditure by administrative district, Pulau Pinang, 2024</i>	39
2.3	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut kelas pendapatan isi rumah bulanan dan strata, Pulau Pinang, 2024 <i>Mean monthly household consumption expenditure by monthly household income class and strata, Pulau Pinang, 2024</i>	40
2.4	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut kelas pendapatan isi rumah bulanan dan daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024 <i>Mean monthly household consumption expenditure by monthly household income class and administrative district, Pulau Pinang, 2024</i>	41

SENARAI JADUAL LIST OF TABLES

3

Perbelanjaan Penggunaan Isi Rumah mengikut Kumpulan Utama Perbelanjaan

Muka Surat
Page

Household Consumption Expenditure by Main Group of Expenditure

3.1	Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut jenis barang, Malaysia, 2024 <i>Composition of monthly household consumption expenditure by types of goods, Malaysia, 2024</i>	45
3.2	Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut jenis barang, Pulau Pinang, 2024 <i>Composition of monthly household consumption expenditure by types of goods, Pulau Pinang, 2024</i>	45
3.3	Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut strata, Malaysia, 2024 <i>Composition of monthly household consumption expenditure by strata, Malaysia, 2024</i>	46
3.4	Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut strata, Pulau Pinang, 2024 <i>Composition of monthly household consumption expenditure by strata, Pulau Pinang, 2024</i>	47
3.5	Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024 <i>Composition of monthly household consumption expenditure by administrative district, Pulau Pinang, 2024</i>	48
3.6	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut kumpulan etnik ketua isi rumah, Pulau Pinang, 2024 <i>Mean monthly household consumption expenditure by ethnic group of the head of household, Pulau Pinang, 2024</i>	50
3.7	Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut kumpulan etnik ketua isi rumah, Pulau Pinang, 2024 <i>Percentage of monthly household consumption expenditure by ethnic group of the head of household, Pulau Pinang, 2024</i>	51
3.8	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut kumpulan umur ketua isi rumah, Pulau Pinang, 2024 <i>Mean monthly household consumption expenditure by age group of the head of household, Pulau Pinang, 2024</i>	52

SENARAI JADUAL LIST OF TABLES

Muka Surat
Page

3.9	Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut kumpulan umur ketua isi rumah, Pulau Pinang, 2024 <i>Percentage of monthly household consumption expenditure by age group of the head of household, Pulau Pinang, 2024</i>	53
3.10	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut saiz isi rumah, Pulau Pinang, 2024 <i>Mean monthly household consumption expenditure by household size, Pulau Pinang, 2024</i>	54
3.11	Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut saiz isi rumah, Pulau Pinang, 2024 <i>Percentage of monthly household consumption expenditure by household size, Pulau Pinang, 2024</i>	55
3.12	Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut kumpulan isi rumah, Pulau Pinang, 2024 <i>Composition of monthly household consumption expenditure by household group, Pulau Pinang, 2024</i>	56
3.13	Siri masa komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan, Pulau Pinang, 2016 - 2024 <i>Time series of composition of monthly household consumption expenditure, Pulau Pinang, 2016 - 2024</i>	57

4

Perbelanjaan Penggunaan Isi Rumah mengikut Kumpulan Perbelanjaan Terperinci

Household Consumption Expenditure by Detailed Expenditure Group

4.1	Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 <i>Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024</i>	61
4.2	Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 <i>Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024</i>	71

SENARAI JADUAL LIST OF TABLES

5

Statistik Terpilih Malaysia

Selected Statistics of Malaysia

Muka Surat
Page

5.1	Bilangan penduduk mengikut negeri, daerah pentadbiran dan kewarganegaraan, Malaysia, 2022 - 2024 <i>Number of population by state, administrative district and citizenship, Malaysia, 2022 - 2024</i>	83
5.2	Keluaran Dalam Negeri Kasar per kapita (KDNK) mengikut negeri, 2022 - 2024 pada harga semasa - Ringgit Malaysia <i>Gross Domestic Product (GDP) per capita by state, 2022 - 2024 at current prices - Ringgit Malaysia</i>	87
5.3	Indeks Harga Pengguna (2010=100) dan perubahan peratus mengikut kumpulan utama, Malaysia, 2022 - 2024 <i>Consumer Price Index (2010=100) and percentage change by main groups, Malaysia, 2022 - 2024</i>	88
5.4	Indeks Harga Pengguna (2010=100) dan perubahan peratus mengikut negeri, Malaysia, 2022 - 2024 <i>Consumer Price Index (2010=100) and percentage change by state, Malaysia, 2022 - 2024</i>	89
5.5	Indeks Harga Pengguna (2010=100) dan perubahan peratus mengikut kumpulan utama, Pulau Pinang, 2022 - 2024 <i>Consumer Price Index (2010=100) and percentage change by main groups, Pulau Pinang, 2022 - 2024</i>	90
5.6	Pendapatan isi rumah kasar bulanan purata mengikut negeri dan daerah pentadbiran, Malaysia, 2022 dan 2024 <i>Mean of monthly household gross income by state and administrative district, Malaysia, 2022 and 2024</i>	91
5.7	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut negeri dan daerah pentadbiran, Malaysia, 2022 dan 2024 <i>Mean of monthly household consumption expenditure by state and administrative district, Malaysia, 2022 and 2024</i>	94

SENARAI JADUAL LIST OF TABLES

6

Ralat Piawai Relatif

Relative Standard Error

Muka Surat
Page

6.1	Ralat piawai relatif bagi anggaran perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata dan komposisi perbelanjaan isi rumah mengikut strata, Pulau Pinang, 2024 <i>Relative standard error of estimates for mean monthly household consumption expenditure and the composition of household expenditure by strata, Pulau Pinang, 2024</i>	99
6.2	Ralat piawai relatif bagi anggaran perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024 <i>Relative standard error of estimates for mean monthly household consumption expenditure by administrative district, Pulau Pinang, 2024</i>	102

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

RINGKASAN PENEMUAN

SUMMARY OF FINDINGS

LAPORAN SURVEI

PERBELANJAAN ISI RUMAH

*HOUSEHOLD EXPENDITURE
SURVEY REPORT*

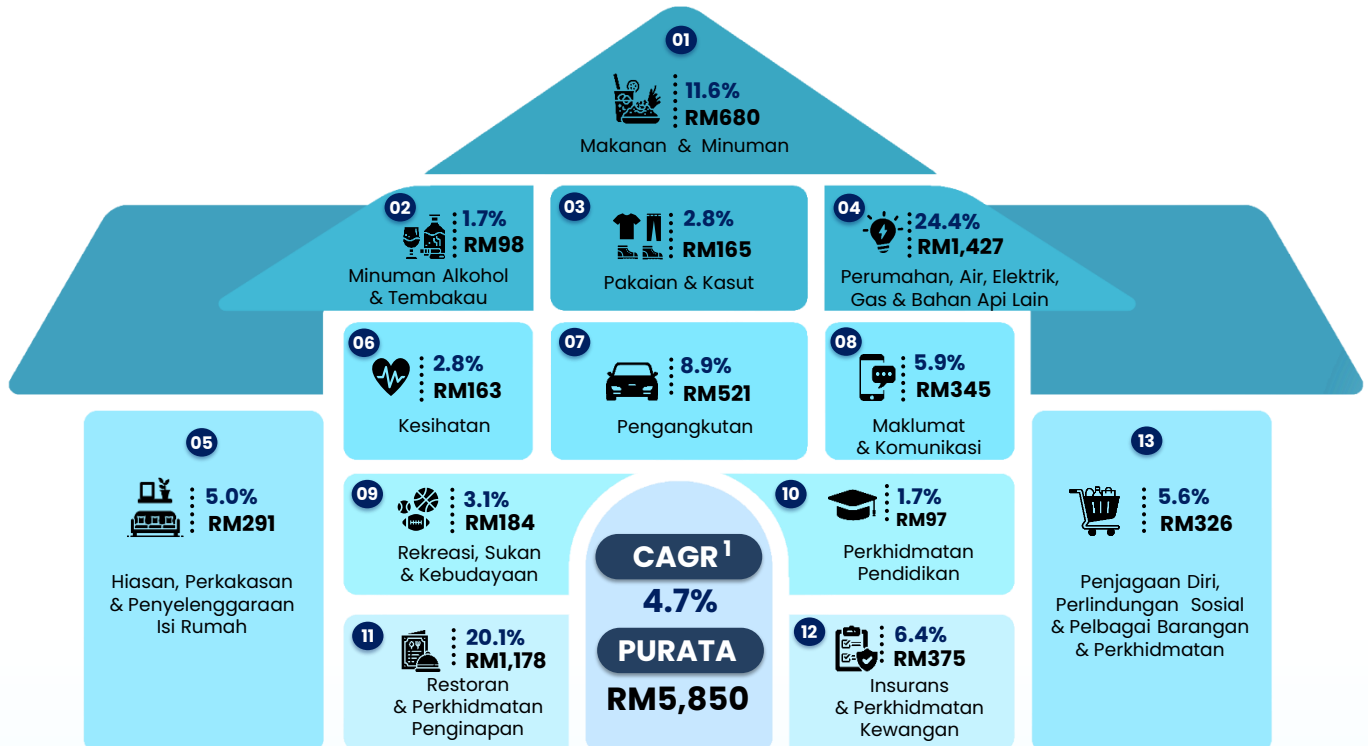
2024

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAIAN MALAYSIA

KOMPOSISI PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH BULANAN PURATA MENGIKUT KUMPULAN UTAMA, PULAU PINANG, 2024



PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH BULANAN PURATA MENGIKUT DAERAH PENTADBIRAN, PULAU PINANG, 2022 DAN 2024

PULAU PINANG



RM5,850

Seberang
Perai Tengah
RM5,419

Seberang
Perai Utara
RM5,232

Seberang
Perai Selatan
RM5,391

Timur Laut
RM6,416

Barat Daya
RM6,222

Nota :

1. Perbelanjaan purata berdasarkan keseluruhan isi rumah
2. **CAGR¹** : Kadar pertumbuhan tahunan dikompaun (2022-2024)
Sumber : Laporan Survei Perbelanjaan Isi Rumah 2024, Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)



@StatsMalaysia



20 Oktober

2016 - 2030

TIGA SUBKUMPULAN PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH BULANAN TERTINGGI MENGIKUT EMPAT KUMPULAN UTAMA, PULAU PINANG, 2022 DAN 2024

01



Makanan & Minuman

2022

13.4%



Ikan & makanan laut lain

24.9%



Haiwan hidup, daging & bahagian lain bagi haiwan darat yang disembelih

13.8%



Bijirin & produk bijirin

12.4%

2024

11.6%



Ikan & makanan laut lain

24.4%



Haiwan hidup, daging & bahagian lain bagi haiwan darat yang disembelih

13.7%



Bijirin & produk bijirin

13.4%

04



Perumahan, Air, Elektrik, Gas & Bahan Api Lain

2022

24.8%



Sewaan*

79.1%



Bekalan elektrik

10.3%



Bekalan air

2.7%

2024

24.4%



Sewaan*

77.5%



Bekalan elektrik

10.7%



Bayaran perkhidmatan penyelenggaraan, pembaikan & keselamatan rumah kediaman

4.9%

07



Pengangkutan

2022

8.7%



Bahan api & pelincir untuk kelengkapan pengangkutan persendirian

54.5%



Penyelenggaraan & pembaikan kelengkapan kenderaan persendirian

15.6%



Alat ganti & aksesori untuk kelengkapan pengangkutan persendirian

8.8%

2024

8.9%



Bahan api & pelincir untuk kelengkapan pengangkutan persendirian

53.7%



Penyelenggaraan & pembaikan kelengkapan kenderaan persendirian

24.2%



Motokar

7.3%

11



Restoran & Perkhidmatan Penginapan

2022

20.5%



Restoran, kafe, kantin, kafeteria, dewan makan & seumpamanya

98.3%



Perkhidmatan penginapan

1.3%



Pembelian makanan dari lain-lain medium

0.3%

2024

20.1%



Restoran, kafe, kantin, kafeteria, dewan makan & seumpamanya

96.5%



Perkhidmatan penginapan

3.2%



Pembelian makanan dari lain-lain medium

0.3%

Nota:

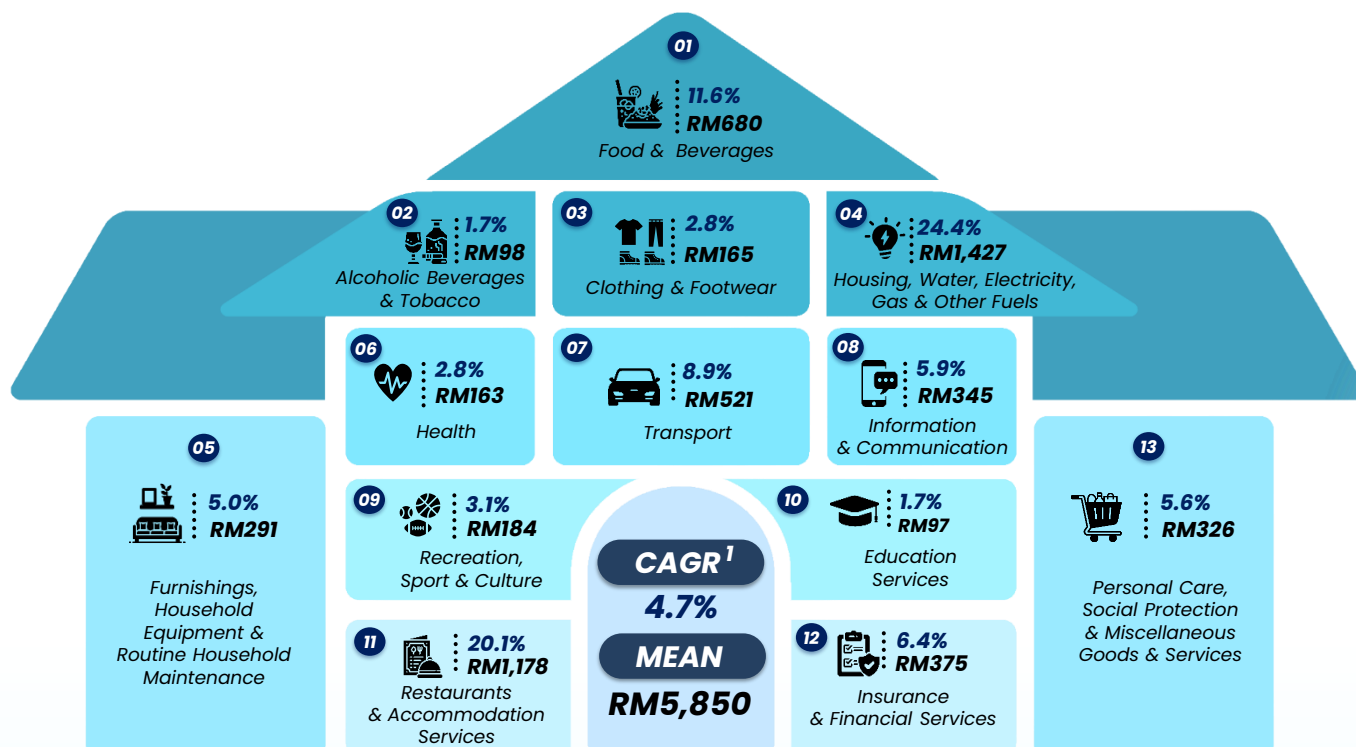
- * Merujuk kepada hasil tambah subkumpulan 0411, 0412, 0421 & 0422 (Rujuk COICOP 2018)
 - % dan % merujuk kepada peratusan perbelanjaan dua digit kepada jumlah perbelanjaan isi rumah
 - % merujuk kepada peratusan perbelanjaan empat digit kepada jumlah perbelanjaan isi rumah dua digit
- Sumber: Laporan Survei Perbelanjaan Isi Rumah 2024, Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)





MINISTRY OF ECONOMY
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA

COMPOSITION OF MEAN MONTHLY HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE BY MAIN GROUPS, PULAU PINANG, 2024



MEAN MONTHLY HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE BY ADMINISTRATIVE DISTRICT, PULAU PINANG, 2022 AND 2024

PULAU PINANG



RM5,850

Seberang
Perai Tengah
RM5,419

Seberang
Perai Utara
RM5,232

Seberang
Perai Selatan
RM5,391

Timur Laut
RM6,416

Barat Daya
RM6,222

Notes :

1. Mean expenditure is based on total household

2. **CAGR¹** : Compounded Annual Growth Rate (2022-2024)

Source : Household Expenditure Survey Report 2024, Department of Statistics Malaysia (DOSM)



20 October

2016 - 2030



THE HIGHEST THREE SUBGROUPS OF MONTHLY HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE BY FOUR MAIN GROUPS, PULAU PINANG, 2022 AND 2024



Notes:

- * Refers to the total of subgroups 0411, 0412, 0421 and 0422 (Refer to COICOP 2018)
 - % and % refer to the percentage of the two-digit expenditure group to the total household expenditure
 - % refers to the percentage of the four-digit expenditure to the total household expenditure at the two-digit level
- Source: Household Expenditure Survey Report 2024, Department of Statistics Malaysia (DOSM)



A. PENGENALAN

Perbelanjaan penggunaan akhir swasta merupakan komponen penting dan pemacu utama pertumbuhan ekonomi Malaysia. Pada 2024, ia kekal sebagai penyumbang terbesar sebanyak 60.7 peratus kepada Keluaran Dalam Negara Kasar (KDNK) pada harga semasa. Perbelanjaan penggunaan secara tidak langsung mewujudkan permintaan dan seterusnya merancakkan ekonomi negara. Antara faktor yang boleh mempengaruhi perubahan komposisi dan corak penggunaan isi rumah di Malaysia ialah peningkatan pendapatan, harga barangan serta cita rasa pengguna. Oleh itu, pemahaman tentang corak perbelanjaan pengguna memainkan peranan penting dalam pelaksanaan strategi yang berkesan untuk mencapai matlamat pertumbuhan ekonomi negara, meningkatkan kesejahteraan dan taraf hidup masyarakat. Perbelanjaan isi rumah dapat dikaji melalui Survei Perbelanjaan Isi Rumah (*Household Expenditure Survey - HES*) yang dilaksanakan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) bagi mengumpul data yang komprehensif.

B. LATAR BELAKANG SURVEI

HES 2024 merupakan survei kali ke-17 sejak pelaksanaannya yang pertama pada tahun 1957/1958. Survei ini dijalankan oleh DOSM secara berkala iaitu sekali setiap lima tahun sehingga tahun 2014 bagi mendapatkan maklumat berkaitan paras dan corak perbelanjaan isi rumah ke atas pelbagai barangan dan perkhidmatan. Mulai tahun 2016, HES telah disepadukan dengan Survei Pendapatan Isi Rumah (*Household Income Survey - HIS*) dan dilaksanakan dengan kekerapan dua kali dalam tempoh lima tahun bagi meningkatkan keberkalaan data dan ketepatan anggaran.

HES 2024 dilaksanakan menggunakan kaedah pensampelan rawak sistematik seperti pelaksanaan survei sebelum ini. Sampel bagi survei ini dipilih berdasarkan senarai tempat kediaman yang diperoleh daripada Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020. Kaedah pemilihan ini membolehkan anggaran yang dihasilkan mewakili populasi isi rumah Malaysia yang dianggarkan berjumlah 8.7 juta pada tahun 2024, merangkumi semua negeri dan peringkat daerah pentadbiran.

Pada fasa awal pelaksanaannya data perbelanjaan isi rumah digunakan terutamanya untuk menyediakan wajaran bagi pembentukan Indeks Harga Pengguna (IHP) serta menjalankan kajian pola perbelanjaan isi rumah. Selaras dengan perubahan struktur ekonomi dan sosial negara, maklumat ini kini berperanan penting dalam pelbagai aspek pembangunan dan perancangan dasar. Data yang diperoleh melalui HES kini digunakan secara meluas untuk pengiraan KDNK, pengukuran Pendapatan Garis Kemiskinan (PGK), penilaian kos sara hidup dan analisis ketidaksamarataan.

C. PENEMUAN SURVEI

Ringkasan penemuan membentangkan dapatan yang terbahagi kepada tiga (3) bahagian merangkumi statistik perbelanjaan penggunaan isi rumah, peratusan tiga subkumpulan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan tertinggi mengikut kumpulan utama serta perbelanjaan penggunaan isi rumah dan IHP.

1. STATISTIK PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH

Perbelanjaan penggunaan merujuk kepada bahagian pendapatan yang dibelanjakan untuk kegunaan persendirian ke atas barangan dan perkhidmatan. Berdasarkan dapatan survei, perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata meningkat daripada RM5,322 pada 2022 kepada RM5,850 pada tahun 2024 dengan Kadar Pertumbuhan Tahunan Dikompoun (CAGR) 4.7 peratus. Pada tempoh yang sama, purata pendapatan isi rumah turut meningkat daripada RM8,267 kepada RM9,152.

Sementara itu, perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan penengah meningkat daripada RM4,481 pada tahun 2022 kepada RM4,860 pada tahun 2024 dengan CAGR 4.1 peratus. Perbelanjaan penggunaan isi rumah per kapita bulanan purata yang diperoleh dengan membahagikan nilai perbelanjaan isi rumah 2024 dengan bilangan penduduk di Pulau Pinang, meningkat daripada RM1,890 pada 2022 kepada RM2,213 pada 2024, yang mencatatkan peningkatan 7.9 peratus.

1.1 PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH MENGIKUT KUMPULAN UTAMA

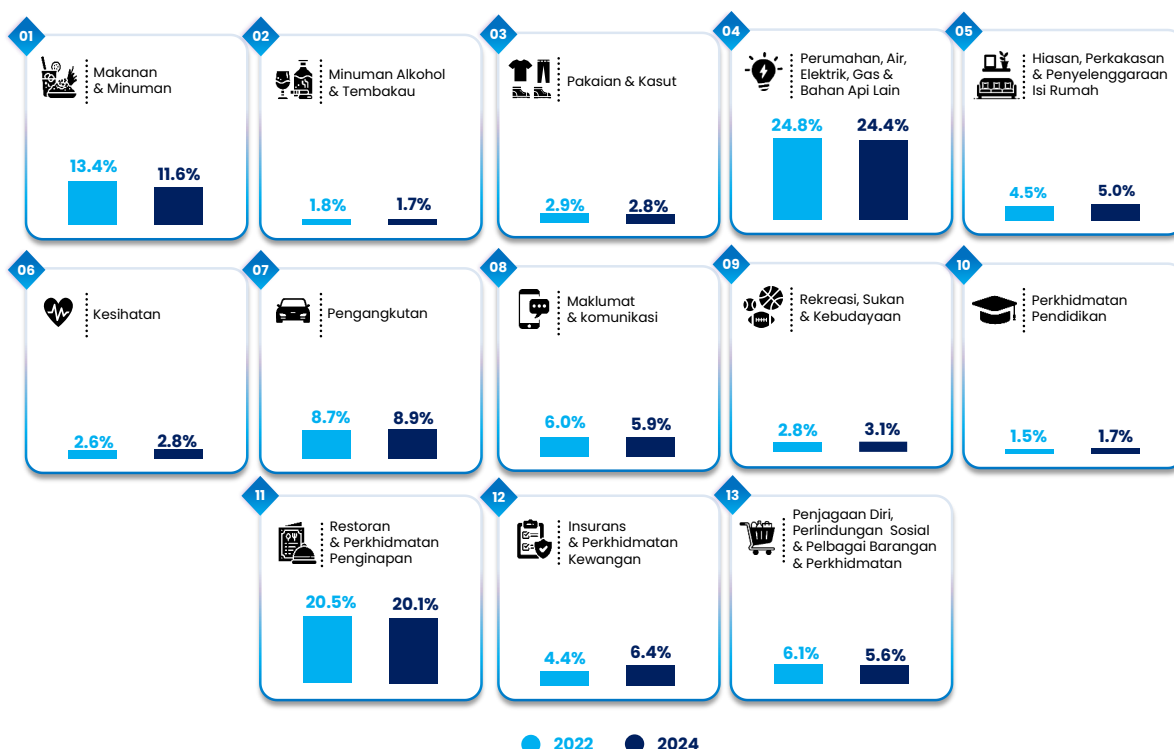
Perbandingan peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata bagi tahun 2024 dan 2022 memberikan gambaran tentang perubahan corak perbelanjaan isi rumah sejajar dengan perkembangan sosioekonomi negara. Dalam tempoh tersebut, perbelanjaan isi rumah dipengaruhi oleh faktor seperti peningkatan kos sara hidup dan perubahan demografi isi rumah. Analisis berdasarkan 13 kumpulan utama perbelanjaan ini membolehkan penilaian dibuat terhadap peratusan perbelanjaan yang merekodkan peningkatan atau penurunan.

Dapatan survei pada tahun 2024 menunjukkan terdapat enam (6) kumpulan utama menunjukkan peningkatan dalam komposisi perbelanjaan isi rumah berbanding tahun 2022. Peningkatan tertinggi dicatatkan dalam kumpulan Insurans dan Perkhidmatan Kewangan (2.0 mata peratus) diikuti Hiasan, Perkakasan & Penyelenggaraan Isi Rumah (0.5 mata peratus); Rekreasi, Sukan & Kebudayaan (0.3 mata peratus); Pengangkutan, Kesihatan dan Perkhidmatan Pendidikan masing-masing 0.2 peratus.

Di samping itu, tujuh (7) kumpulan lain mencatatkan penurunan dalam komposisi perbelanjaan pada tahun 2024 berbanding 2022. Penurunan terbesar direkodkan oleh Makanan & Minuman (-1.8 mata peratus) diikuti Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial & Pelbagai Barangan & Perkhidmatan (-0.5 mata peratus); Perumahan, Air, Elektrik, Gas & Bahan Api Lain dan Restoran & Perkhidmatan Penginapan masing-masing -0.4 mata peratus dan Maklumat & Komunikasi, Pakaian & Kasut dan Minuman Alkohol & Tembakau masing-masing -0.1 mata peratus **[Paparan 1]**.

Paparan 1

Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut 13 kumpulan utama, Pulau Pinang, 2022 dan 2024



1.2 PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH BULANAN MENGIKUT DAERAH PENTADBIRAN

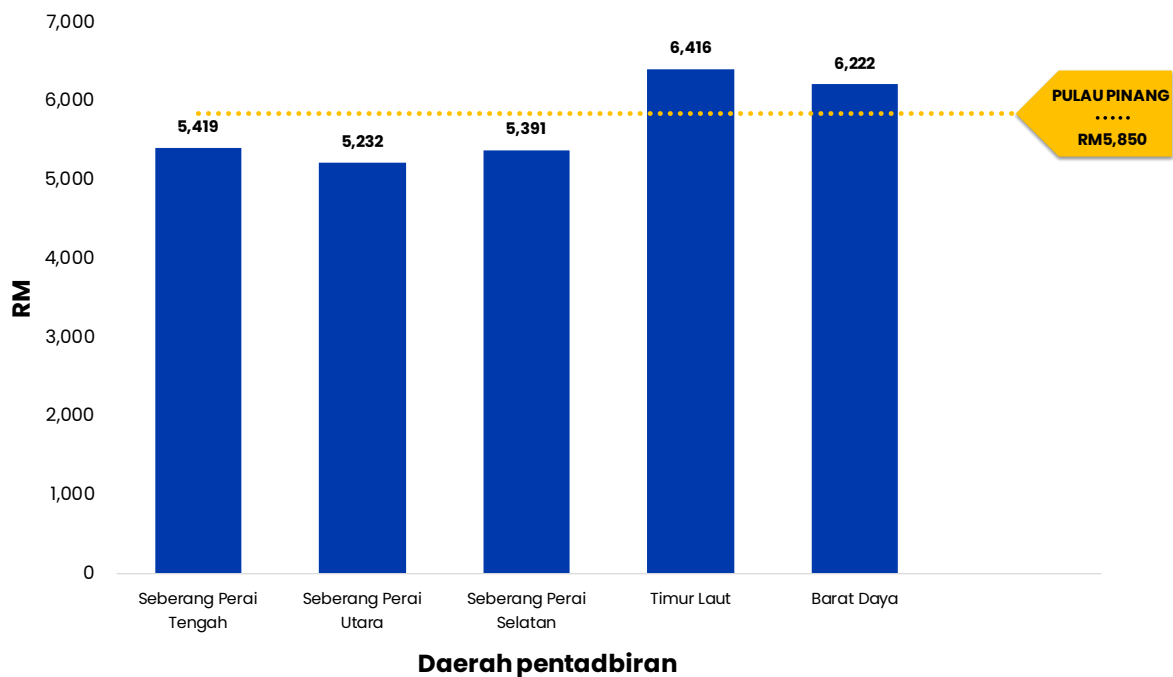
Analisis perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut daerah pentadbiran penting bagi memahami variasi geografi dalam corak perbelanjaan dan kesejahteraan isi rumah di Malaysia. Kajian oleh Ismail et al. (2023)², dalam Jurnal Ekonomi Malaysia menunjukkan bahawa corak perbelanjaan isi rumah berbeza mengikut lokasi, dipengaruhi oleh faktor seperti tahap pendapatan, demografi isi rumah serta harga barangan dan perkhidmatan tempatan.

Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut daerah pentadbiran di Pulau Pinang menunjukkan jumlah tertinggi direkodkan di daerah Timur Laut manakala paling rendah di daerah Seberang Perai Utara. Dua (2) daerah pentadbiran mencatatkan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata melebihi paras negeri (RM5,850) iaitu Timur Laut (RM6,416), dan Barat Daya (RM6,222). Daerah-daerah pentadbiran lain mencatatkan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata di bawah paras negeri [Carta 1].

²Ismail, N. A., Daud, L., Mohd, S., Samat, N., & Ridzuan, A. R. (2023). Consumption pattern determinants of low-income household: Evidence from Malaysia. *Jurnal Ekonomi Malaysia*, 57(3), 31-45.

Carta 1

Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024



1.3 PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH BULANAN MENGIKUT SAIZ ISI RUMAH

Penemuan survei menunjukkan bahawa isi rumah perseorangan merekodkan purata perbelanjaan bulanan RM3,879. Seterusnya, isi rumah dua orang mencatatkan purata perbelanjaan RM4,918. Bagi isi rumah tiga orang, purata perbelanjaan adalah RM6,311, manakala isi rumah yang terdiri daripada empat orang dan lebih mencatatkan purata perbelanjaan RM6,955.

Dapatan menunjukkan isi rumah perseorangan membelanjakan 33.6 peratus untuk kumpulan Perumahan, Air, Elektrik, Gas & Bahan Api Lain. Peratusan ini menurun kepada 28.2 peratus bagi isi rumah dua orang, 23.1 peratus bagi isi rumah tiga orang dan 21.3 peratus bagi isi rumah yang terdiri daripada empat orang dan lebih **[Jadual 1]**.

Jadual 1

Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut saiz isi rumah, Pulau Pinang, 2024

Kumpulan perbelanjaan	Komposisi			
	Saiz isi rumah (orang)			
	Satu	Dua	Tiga	Empat dan
Makanan & Minuman	8.8	11.2	11.6	12.4
Minuman Alkohol & Tembakau	2.1	1.7	1.9	1.5
Pakaian & Kasut	2.2	2.5	2.7	3.1
Perumahan, Air, Elektrik, Gas & Bahan Api Lain	33.6	28.2	23.1	21.3
Hiasan, Perkakasan & Penyelenggaraan Isi Rumah	5.4	4.8	5.5	4.7
Kesihatan	3.4	3.4	2.7	2.4
Pengangkutan	6.8	8.4	9.2	9.4
Maklumat & Komunikasi	5.2	5.9	6.3	5.8
Rekreasi, Sukan & Kebudayaan	3.2	2.8	3.0	3.4
Perkhidmatan Pendidikan	0.0	0.2	1.5	2.8
Restoran & Perkhidmatan Penginapan	19.9	19.7	19.8	20.6
Insurans & Perkhidmatan Kewangan	4.6	6.3	6.7	6.7
Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial & Pelbagai Barangan & Perkhidmatan	4.8	4.9	6.0	5.9
JUMLAH	100.0	100.0	100.0	100.0
PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH BULANAN PURATA (RM)	3,879	4,918	6,311	6,955

1.4 PERBELANJAAN PENGGUNAAN BULANAN MENGIKUT KUMPULAN UMUR KETUA ISI RUMAH

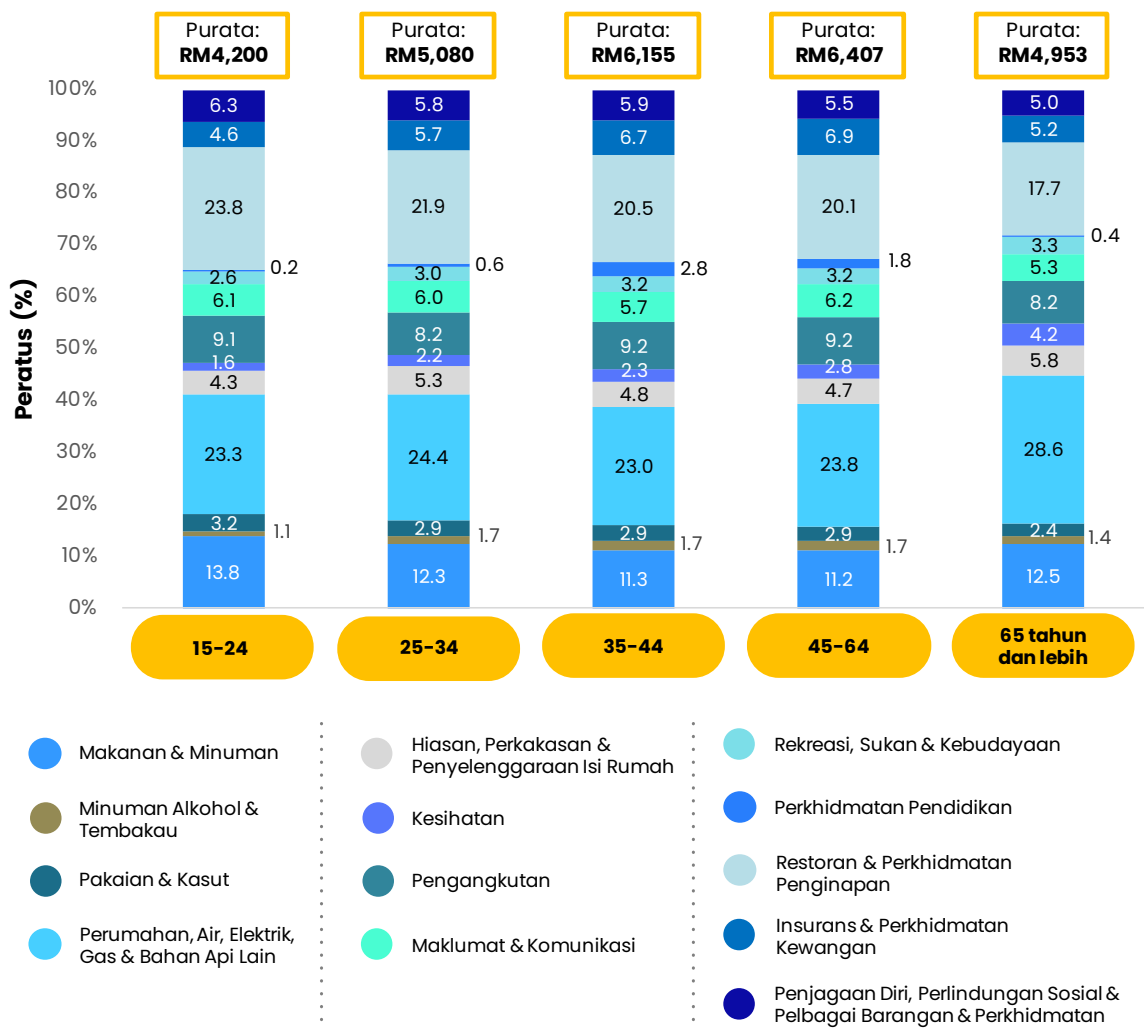
Purata perbelanjaan penggunaan bulanan tertinggi sebanyak RM6,407 direkodkan pada tahun 2024 oleh isi rumah yang diketuai oleh individu berumur 45 hingga 64 tahun. Ini diikuti oleh kumpulan umur 35 hingga 44 tahun dengan purata sebanyak RM6,155 sebulan. Purata perbelanjaan penggunaan bulanan terendah sebanyak RM4,200 direkodkan dalam kalangan isi rumah yang diketuai oleh individu berumur 15 hingga 24 tahun.

Dari segi komposisi perbelanjaan, kumpulan ketua isi rumah berumur 45 hingga 64 tahun mencatatkan perbelanjaan yang tertinggi bagi kumpulan Perumahan Air, Elektrik, Gas & Bahan Api Lain sebanyak 23.8 peratus. Selain itu, kumpulan Restoran & Perkhidmatan Penginapan mencatatkan perbelanjaan sebanyak 20.1 peratus dan 11.2 peratus untuk kumpulan Makanan & Minuman.

Bagi ketua isi rumah yang berumur 15 hingga 24 tahun, kumpulan Restoran & Perkhidmatan Penginapan merupakan perbelanjaan utama yang merekodkan sebanyak 23.8 peratus, diikuti Perumahan, Air, Elektrik, Gas & Bahan Api Lain pada 23.3 peratus serta Makanan & Minuman sebanyak 13.8 peratus [Carta 2].

Carta 2

Komposisi perbelanjaan penggunaan bulanan mengikut kumpulan umur ketua isi rumah, Pulau Pinang, 2024



2. PERATURAN TIGA SUBKUMPULAN PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH BULANAN TERTINGGI MENGIKUT KUMPULAN UTAMA

Empat (4) kumpulan utama perbelanjaan tertinggi dikenal pasti iaitu Makanan & Minuman; Perumahan, Air, Elektrik, Gas & Bahan Api Lain; Pengangkutan dan Restoran & Perkhidmatan Penginapan.

Dapatan survei menunjukkan perbelanjaan ke atas ikan & makanan laut lain direkodkan sebagai perbelanjaan isi rumah tertinggi iaitu 24.4 peratus bagi kumpulan Makanan & Minuman. Di samping itu, haiwan hidup, daging & bahagian lain haiwan darat yang disembelih dan bijirin & produk bijirin turut disenaraikan sebagai peraturan perbelanjaan isi rumah tertinggi, masing-masing sebanyak 13.7 peratus dan 13.4 peratus.

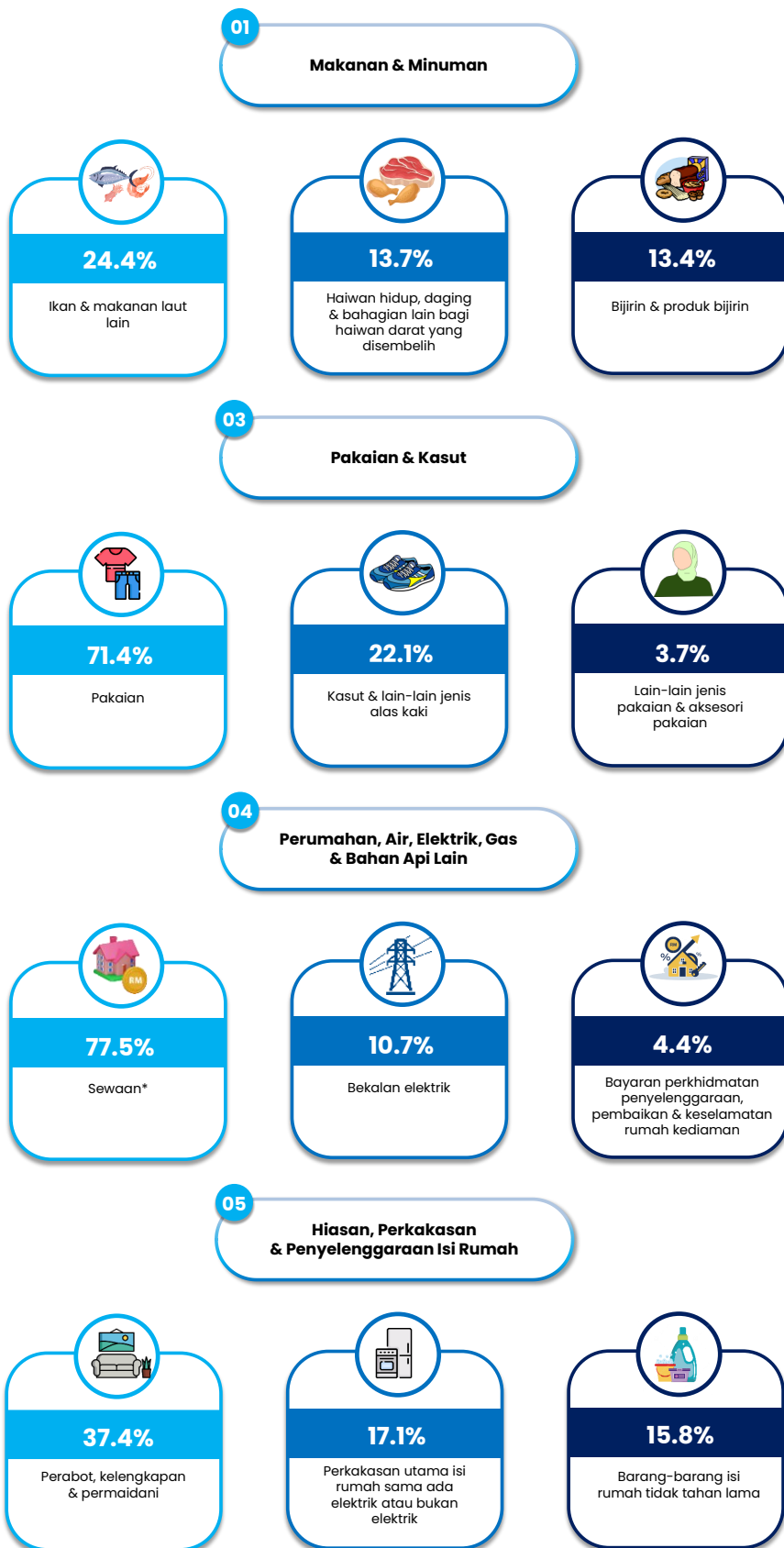
Peraturan perbelanjaan isi rumah tertinggi bagi kumpulan Perumahan, Air, Elektrik, Gas & Bahan Api Lain dicatatkan oleh sewaan dengan 77.5 peratus, diikuti oleh bekalan elektrik (10.7%) dan bayaran perkhidmatan penyelenggaraan, pembaikan & keselamatan rumah kediaman (4.4%).

Dalam kumpulan Pengangkutan, bahan api & pelincir untuk kelengkapan pengangkutan persendirian mendominasi perbelanjaan isi rumah dengan merekodkan 53.7 peratus, diikuti penyelenggaraan & pembaikan kelengkapan kenderaan persendirian (24.2%) dan motokar (7.3%).

Bagi kumpulan Restoran & Perkhidmatan Penginapan, komponen utama dengan peraturan perbelanjaan isi rumah tertinggi ialah restoran, kafe, kantin, kafetaria, dewan makan & seumpamanya sebanyak 96.5 peratus. Selain itu, perkhidmatan penginapan (3.2%) dan pembelian makanan dari lain-lain medium (0.3%) turut disenarai sebagai peraturan perbelanjaan penggunaan isi rumah tertinggi di Pulau Pinang **[Paparan 2]**.

Paparan 2

Peratusan tiga subkumpulan tertinggi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut kumpulan utama, Pulau Pinang, 2024



Nota :

1. Paparan tidak termasuk perincian kumpulan 02
2. * Merujuk kepada hasil tambah subkumpulan 0411, 0412, 0421 & 0422 (Rujuk COICOP 2018)

06

Kesihatan



44.2%

Ubat-ubatan



15.0%

Perkhidmatan rawatan pesakit luar yang lain



12.8%

Produk bantu

07

Pengangkutan



53.7%

Bahan api & pelincir untuk kelengkapan pengangkutan persendirian



24.2%

Penyelenggaraan & pembaikan kelengkapan kenderaan persendirian



7.3%

Motokar

08

Maklumat & Komunikasi



38.1%

Perkhidmatan komunikasi mudah alih



16.4%

Perkhidmatan penyediaan akses internet & net storage services



11.0%

Perkhidmatan maklumat & komunikasi lain

09

Rekreasi, Sukan & Kebudayaan



20.0%

Perkhidmatan rekreasi & sukan



18.2%

Permainan nasib



16.2%

Pakej percutian

10

Perkhidmatan Pendidikan



61.2%

Pendidikan peringkat
pra sekolah & sekolah
rendah



15.3%

Pendidikan peringkat
menengah



13.4%

Pendidikan yang tidak
dikelaskan mengikut
peringkat

11

Restoran & Perkhidmatan Penginapan



96.5%

Restoran, kafe, kantin,
kafeteria, dewan makan &
seumpamanya



3.2%

Perkhidmatan
Penginapan



0.3%

Pembelian makanan
dari lain-lain medium

12

Insurans & Perkhidmatan Kewangan



45.1%

Insurans berkaitan
dengan kesihatan



30.4%

Insurans nyawa
& kemalangan



22.0%

Insurans berkaitan
dengan
pengangkutan

13

Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial & Pelbagai Barangan & Perkhidmatan



38.4%

Lain-lain perkakas,
artikel & produk untuk
penjagaan diri



20.5%

Barang kemas &
jam tangan



15.4%

Salon dandanan rambut
& pusat dandanan peribadi

Nota : Peratusan merujuk kepada purata subkumpulan (empat digit) perbelanjaan isi rumah dibahagi dengan jumlah purata perbelanjaan kumpulan utama (dua digit)

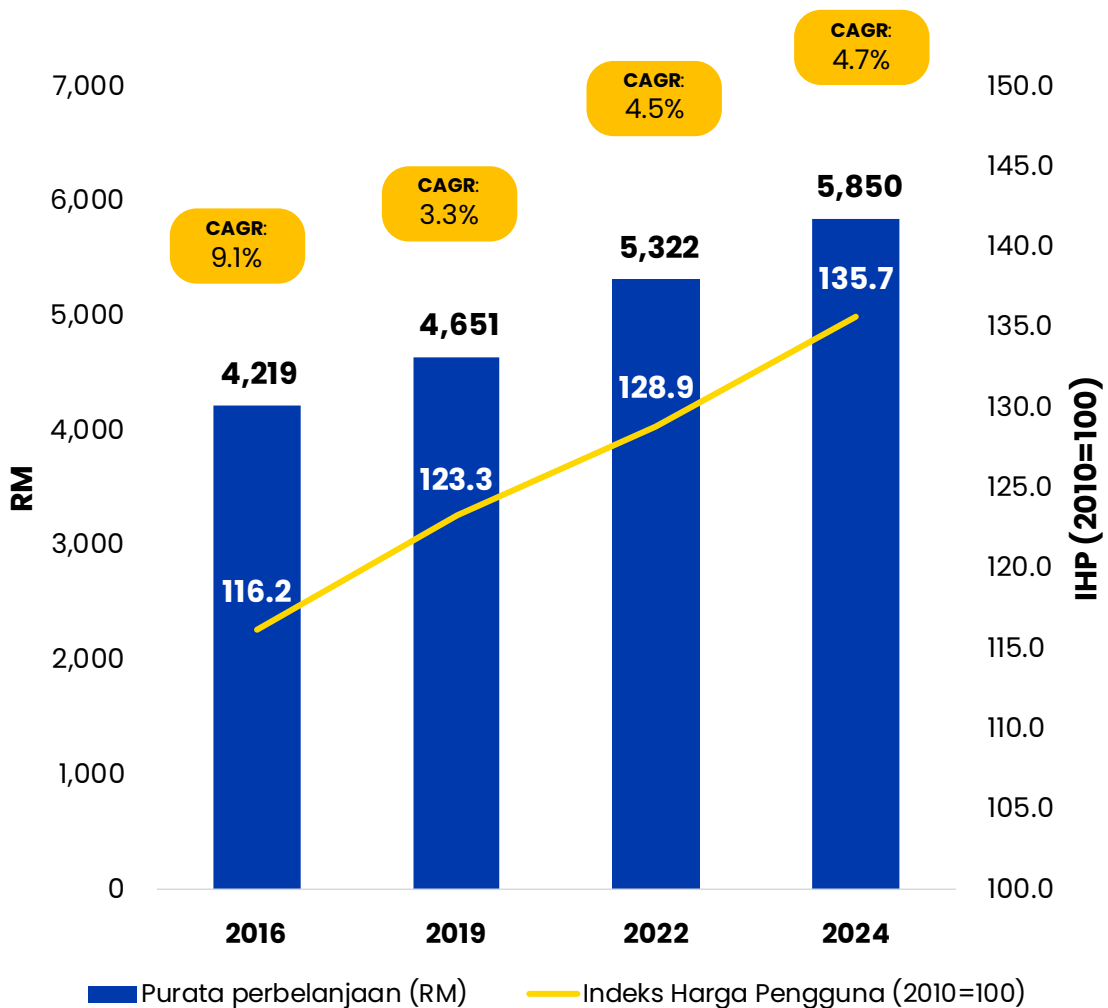
3. PERBELANJAAN PENGGUNAAN ISI RUMAH BULANAN DAN INDEKS HARGA PENGGUNA

Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan merupakan salah satu komponen utama dalam menilai tahap kesejahteraan masyarakat. Seiring dengan itu, Indeks Harga Pengguna (IHP) digunakan dalam mengukur purata perubahan kos pembelian oleh isi rumah mengikut masa bagi bakul barangan dan perkhidmatan.

Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mencatatkan peningkatan daripada RM5,322 pada tahun 2022 kepada RM5,850 pada tahun 2024 dengan CAGR 4.7 peratus. IHP pada tahun 2024 mencatatkan 135.7 berbanding 128.9 tahun 2022 [Carta 3].

Carta 3

Kadar Pertumbuhan Tahunan Dikompaun (CAGR) bagi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan Purata dan Indeks Harga Pengguna, Pulau Pinang, 2016 - 2024



A. INTRODUCTION

Private final consumption is an important component and a main driver of Malaysia's economic growth. In 2024, it remained as the largest contributor at 60.7 per cent of Gross Domestic Product (GDP) at current prices. Consumption expenditure has indirectly created demand and thus, stimulated the country's economy. Among the factors that can influence changes in the composition and pattern of household consumption in Malaysia are income levels, price of goods and consumer preference. Therefore, understanding consumer behaviour plays an important role in the implementation of effective strategies to achieve national economic growth goals, improve well-being and standard of living of the society. Household consumption expenditure can be studied through the Household Expenditure Survey (HES) that was conducted by the Department of Statistics Malaysia (DOSM) to collect comprehensive data.

B. SURVEY BACKGROUND

HES 2024 is the 17th survey since its first implementation in 1957/1958. The survey is conducted periodically by the DOSM, once every five years until 2014 to obtain information on the level and pattern of household expenditure on various goods and services. Starting in 2016, HES was integrated with the Household Income Survey (HIS) and carried out twice within five years period to enhance the timeliness of data and the accuracy of estimates.

HES 2024 was conducted using the systematic random sampling method, similar to the implementation of previous surveys. The sample for this survey was selected based on the list of dwellings obtained from the Population and Housing Census of Malaysia 2020. This selection method enables the estimates produced to represent the Malaysian household population, which is estimated at 8.7 million in 2024, covering all states and administrative district levels.

In its early phase of implementation, household expenditure data was primarily used to provide weights for the compilation of the Consumer Price Index (CPI) and to conduct studies on household spending patterns. In line with changes in the country's economic and social structure, this information now plays an important role in various aspects of development and policy planning. Data obtained through HES is now widely used for the calculation of GDP, measurement of the Poverty Line Income (PLI), assessment of the cost of living and inequality analysis.

C. SURVEY FINDINGS

The summary of findings presents the outcomes divided into three (3) sections encompassing the household consumption expenditure statistics, percentage of the highest three subgroups of monthly household consumption expenditure by main groups, as well as household consumption expenditure and CPI.

1. MONTHLY HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE STATISTICS

Consumption expenditure refers to the portion of income spent on private consumption of goods and services. Based on the survey findings, the mean of monthly household consumption expenditure rose from RM5,322 in 2022 to RM5,850 in 2024 with the Compounded Annual Growth Rate (CAGR) of 4.7 per cent. Over the same period, the mean of household income increased from RM8,267 to RM9,152.

Meanwhile, median monthly household consumption increase from RM4,481 in 2022 to RM4,860 in 2024 with the CAGR of 4.1 per cent. The mean of monthly per capita household consumption expenditure is obtained by dividing the value of household expenditure in 2024 by the number of population in Pulau Pinang, increase from RM1,890 in 2022 to RM2,213 in 2024, with an increase of 7.9 per cent.

1.1 MONTHLY HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE BY MAIN GROUPS

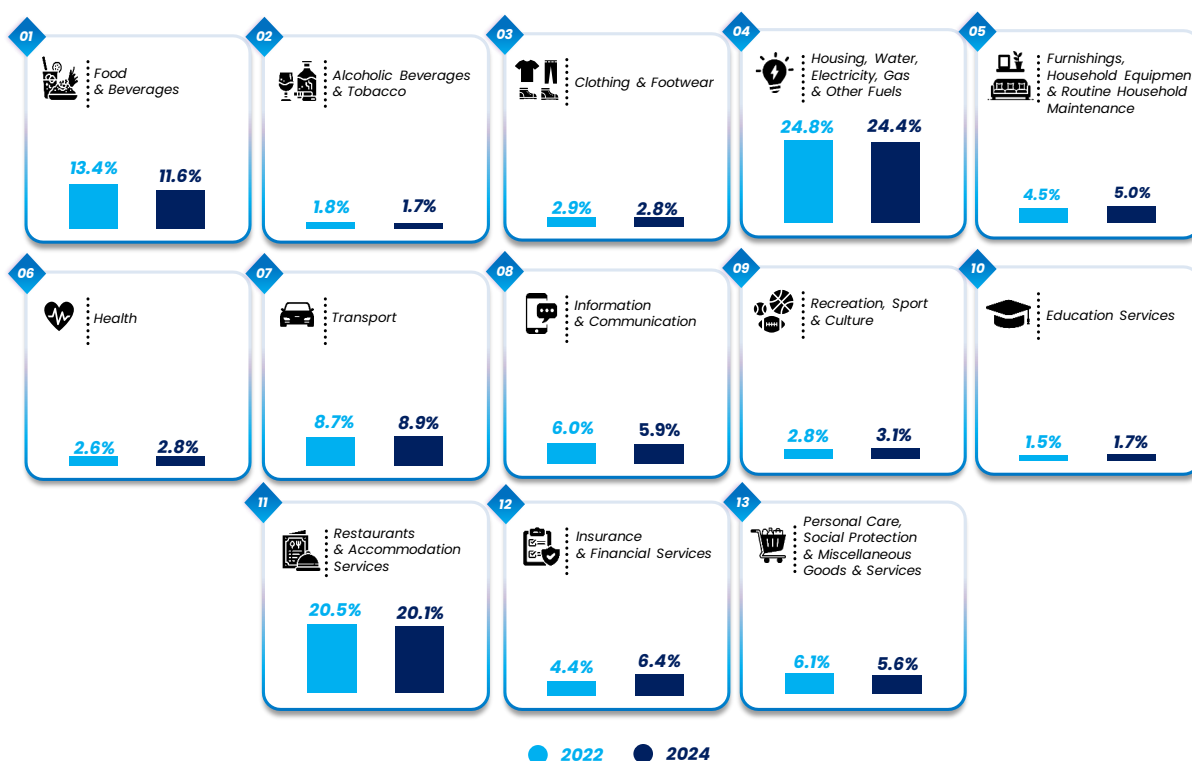
The comparison of mean monthly household consumption expenditure's percentage for 2024 and 2022 provides insight into changes in household spending patterns in line with the country's socio-economic development. During that period, household spending was influenced by factors such as the rising cost of living and changes in household demographics. Analysis based on these 13 main expenditure groups allows for an assessment to be done on the expenditure's percentage that records an increment or decrement.

The survey findings in 2024 shows six (6) main groups show increases in composition of household expenditure compared to 2022. The highest increase was recorded in the Insurance & Financial Services (2.0 percentage points); followed by Furnishings, Household Equipment & Routine Household Maintenance (0.5 percentage points); Recreation, Sport & Culture (0.3 percentage points); Transport, Health and Education Services are 0.2 percentage points, respectively.

On the other hand, seven (7) other groups recorded a decline in the composition of expenditure in 2024 as compared to 2022. The largest decrease was recorded in Food & Beverages (-1.8 percentage points) followed by Personal Care, Social Protection & Miscellaneous Goods & Services (-0.5 percentage points); Housing, Water, Electricity, Gas & Other Fuels and Restaurants & Accommodation Services are -0.4 percentage points respectively and Information & Communication, Clothing & Footwear and Alcoholic Beverages & Tobacco are -0.1 percentage points respectively [Exhibit 1].

Exhibit 1

The composition of mean monthly household consumption expenditure by 13 main groups, Pulau Pinang, 2022 and 2024



1.2 MONTHLY HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE BY ADMINISTRATIVE DISTRICT

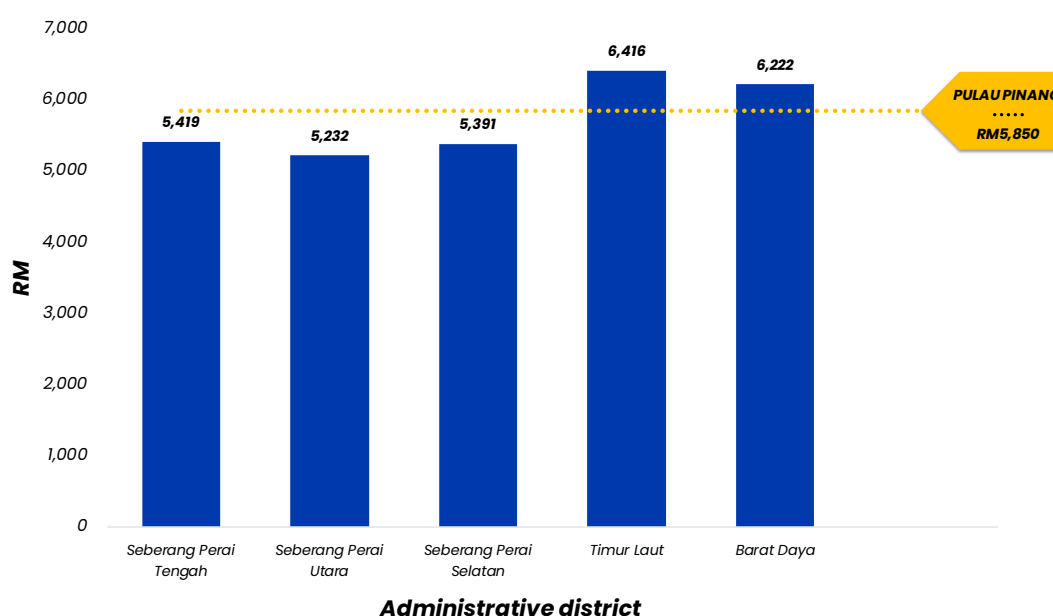
The analysis of mean monthly household consumption expenditure by administrative district is essential to understand geographical variations in spending patterns and household well-being in Malaysia. A study by Ismail et al. (2023)², in the Journal of Malaysian Economics shows that household spending patterns vary by location, influenced by factors such as income level, household demography as well as the prices of local goods and services.

²Ismail, N. A., Daud, L., Mohd, S., Samat, N., & Ridzuan, A. R. (2023). Consumption pattern determinants of low-income household: Evidence from Malaysia. *Jurnal Ekonomi Malaysia*, 57(3), 31-45.

The mean monthly household consumption expenditure by administrative district in Pulau Pinang shows the highest total was recorded in Timur Laut district while the lowest was in Seberang Perai Utara district. Two (2) administrative districts recorded an average monthly household consumption expenditure above the state level (RM5,850) which are Timur Laut (RM6,416) and Barat Daya (RM6,222). The other administrative districts recorded an average monthly household consumption expenditure below the state level [Chart 1].

Chart 1

Mean monthly household consumption expenditure by administrative district, Pulau Pinang, 2024



1.3 MONTHLY HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE BY HOUSEHOLD SIZE

Survey findings indicate that one-person households recorded the mean of monthly expenditure of RM3,879. Next, two-person households recorded the mean expenditure of RM4,918. For three-person households, the mean expenditure is RM6,311, while households consisting of four persons and more recorded the mean expenditure of RM6,955.

Findings show one-person households spent 33.6 per cent on Housing, Water, Electricity, Gas & Other Fuels group. The percentage decreases to 28.2 per cent for two-person households, 23.1 per cent for three-person households and 21.3 per cent for households consisting of four persons and more [Table 1].

Table 1 *Percentage of monthly household consumption expenditure by household size, Pulau Pinang, 2024*

Expenditure group	Composition			
	Household size (person)			
	One	Two	Three	Four and
Food & Beverages	8.8	11.2	11.6	12.4
Alcoholic Beverages & Tobacco	2.1	1.7	1.9	1.5
Clothing & Footwear	2.2	2.5	2.7	3.1
Housing, Water, Electricity, Gas & Other Fuels	33.6	28.2	23.1	21.3
Furnishings, Household Equipment & Routine Household Maintenance	5.4	4.8	5.5	4.7
Health	3.4	3.4	2.7	2.4
Transport	6.8	8.4	9.2	9.4
Information & Communication	5.2	5.9	6.3	5.8
Recreation, Sport & Culture	3.2	2.8	3.0	3.4
Education Services	0.0	0.2	1.5	2.8
Restaurants & Accommodation Services	19.9	19.7	19.8	20.6
Insurance & Financial Services	4.6	6.3	6.7	6.7
Personal Care, Social Protection & Miscellaneous Goods & Services	4.8	4.9	6.0	5.9
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0
MEAN MONTHLY OF HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE (RM)	3,879	4,918	6,311	6,955

1.4 MONTHLY CONSUMPTION EXPENDITURE BY THE HEAD OF HOUSEHOLDS' AGE GROUPS

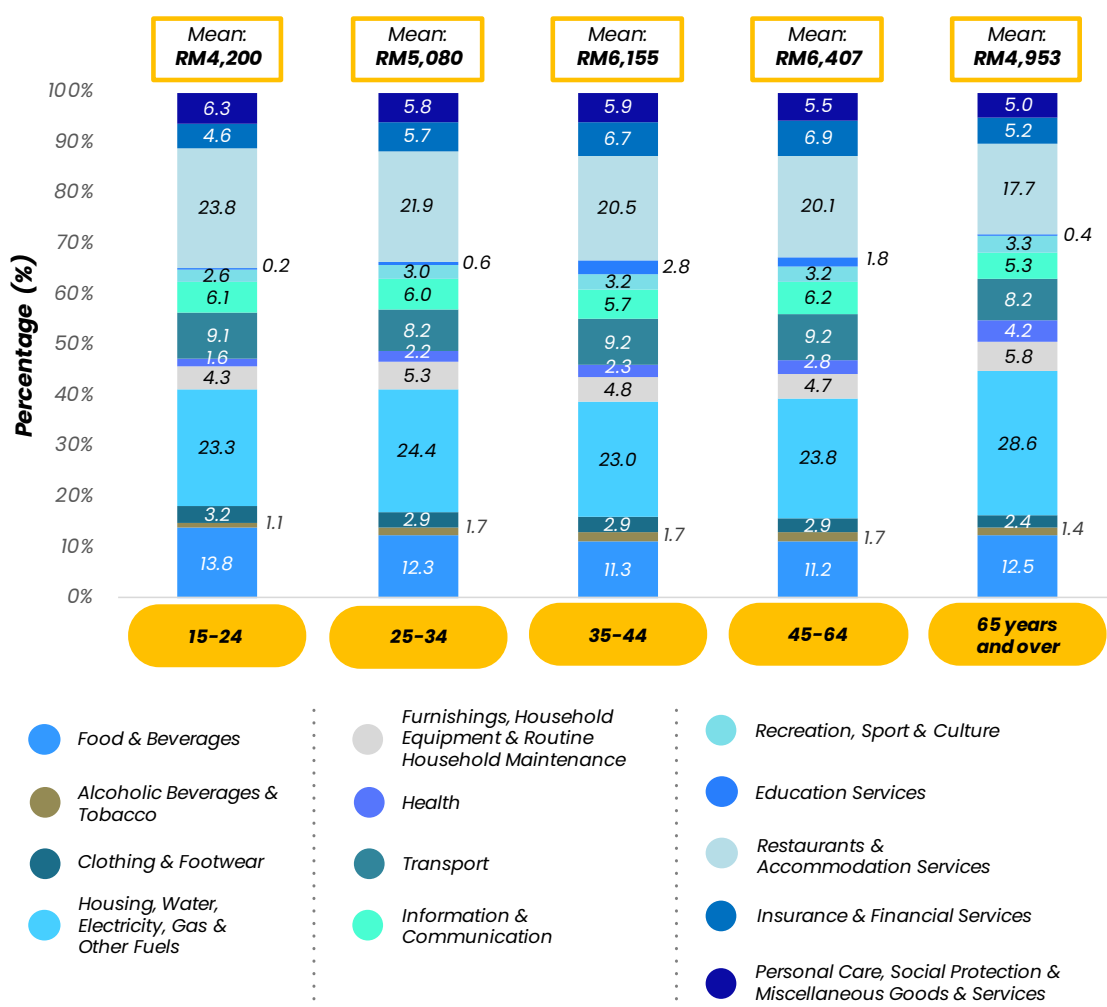
The highest average monthly consumption expenditure of RM6,407 was recorded in 2024 by households headed by individuals aged 45 to 64 years. This was followed by the age group of 35 to 44 years with an average of RM6,155 per month. The lowest average monthly consumption expenditure of RM4,200 was recorded among households headed by individuals aged 15 to 24 years.

In terms of expenditure composition, group of household heads aged 45 to 64 years recorded the highest expenditure in the Housing, Water, Electricity, Gas & Other Fuels group at 23.8 per cent. Other than that, the Restaurants & Accommodation Services group recorded an expenditure of 20.1 per cent and 11.2 per cent for Food & Beverages group.

As for the heads of household aged 15 to 24 years old, the Restaurants & Accommodation Services group was the main expenditure which recording 23.3 per cent, followed by Housing, Water, Electricity, Gas & Other Fuels at 23.3 per cent as well as Food & Beverages at 13.8 per cent [Chart 2].

Chart 2

Composition of monthly consumption expenditure by the head of households' age groups, Pulau Pinang, 2024



2. PERCENTAGE OF THE THREE HIGHEST SUBGROUPS OF MONTHLY HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE BY MAIN GROUPS

The four (4) main groups of highest expenditure identified are Food & Beverages; Housing, Water, Electricity, Gas & Other Fuels; Transport and Restaurants & Accommodation Services.

The survey findings show that spending on fish & other seafood was recorded as the highest household expenditure at 24.4 per cent for Food & Beverages group. In addition, live animals, meat & other parts of slaughtered land animals and cereals & cereal products were also listed among the highest percentage of household expenditure, at 13.7 per cent and 13.4 per cent, respectively.

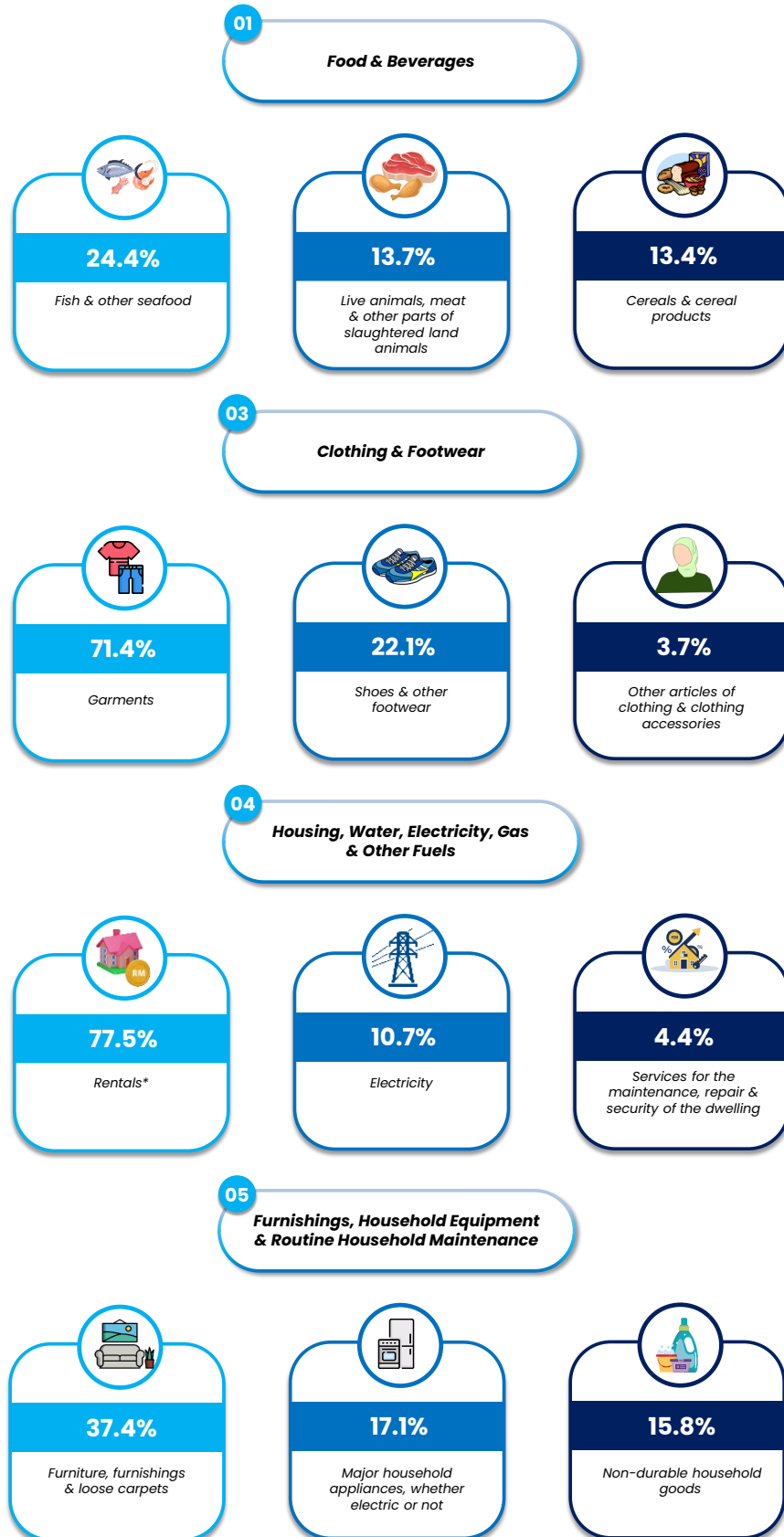
The highest percentage of household expenditure for the Housing, Water, Electricity, Gas & Other Fuels group was recorded by rentals at 77.5 per cent, followed by electricity (10.7%) and services for the maintenance, repair & security of the dwelling (4.4%).

Within the Transport group, fuels & lubricants for personal transport equipment dominated household expenditure with a record of 53.7 per cent, followed by maintenance & repair of personal transport equipment (24.2%) and motor cars (7.3%).

As for the Restaurants & Accommodation Services group, the main component with the highest percentage household expenditure was restaurants, cafés, canteens, cafeterias, refectories & the like, at 96.5 per cent. Additionally, accommodation services (3.2%) and food purchase from other medium (0.3%) were also listed as highest percentage of household consumption expenditure in Pulau Pinang [Exhibit 2].

Exhibit 2

Percentage of the three highest subgroups of monthly household consumption expenditure by main groups, Pulau Pinang, 2024



Notes :

1. The exhibit does not include the details of group 02
2. * Refers to the sums of 0411, 0412, 0421 & 0422 subgroups (Refer COICOP 2018)

06

Health



44.2%

Medicines



15.0%

Other outpatient care services (excluding preventive & dental)



12.8%

Assistive products

07

Transport



53.7%

Fuels & lubricants for personal transport equipment



24.2%

Maintenance & repair of personal transport equipment



7.3%

Motor cars

08

Information & Communication



38.1%

Mobile communication services



16.4%

Internet access provision services & net storage services



11.0%

Other information & communication services

09

Recreation, Sport & Culture



20.0%

Recreational & sporting services



18.2%

Games of chance



16.2%

Package holidays

10

Education Services



61.2%

Pre primary & primary education



15.3%

Secondary education



13.4%

Education not defined by level

11

Restaurants & Accommodation Services



96.5%

Restaurants, cafés, canteens, cafeterias, refectories & the like



3.2%

Accommodation services



0.3%

Food purchase from other medium

12

Insurance & Financial Services



45.1%

Insurance connected with health



30.4%

Life & accident insurance



22.0%

Insurance connected with transport

13

Personal Care, Social Protection & Miscellaneous Goods & Services



38.4%

Other appliances, articles & products for personal care



20.5%

Jewellery & watches



15.4%

Hairdressing salons & personal grooming establishments

Note : The percentage refers to the average of the sub-group (four-digit) household expenditure divided by the total average expenditure of the main group (two-digit)

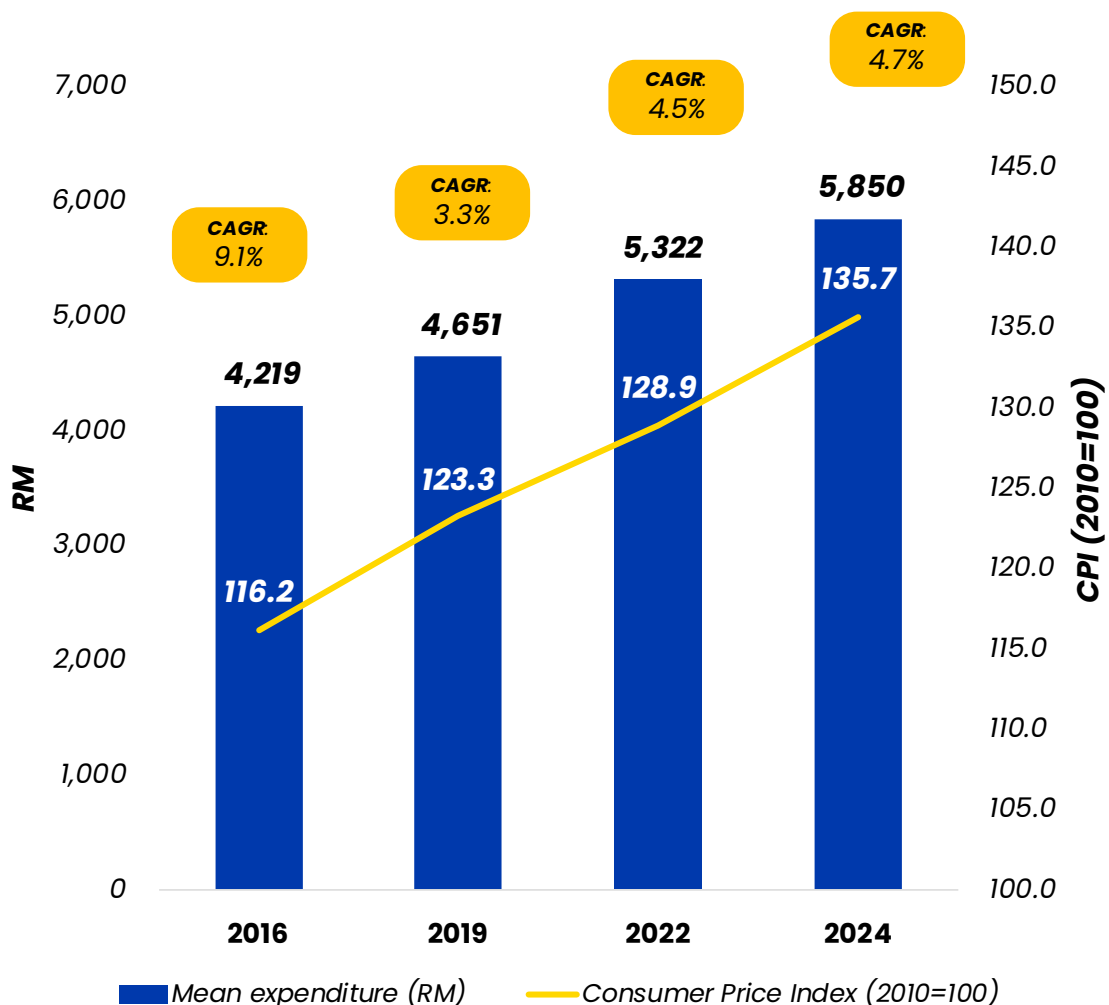
3. MONTHLY HOUSEHOLD CONSUMPTION EXPENDITURE AND CONSUMER PRICE INDEX

The monthly household consumption expenditure is one of the main components in assessing the level of societal well-being. In line with this, the Consumer Price Index (CPI) is used to measure the average changes in the cost of household purchases over time for a basket of goods and services.

The mean monthly household consumption expenditure recorded an increase from RM5,322 in 2022 to RM5,850 in 2024 with the CAGR 4.7 per cent. The CPI in 2024 has recorded 135.7 compared to 128.9 in 2022 [Chart 3].

Chart 3

Compounded Annual Growth Rate (CAGR) for mean monthly household consumption expenditure and Consumer Price Index, Pulau Pinang, 2016 - 2024



Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

STATISTIK UTAMA

MAIN STATISTICS

LAPORAN SURVEI

PERBELANJAAN ISI RUMAH

HOUSEHOLD EXPENDITURE
SURVEY REPORT

2024

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 1.1: Bilangan isi rumah mengikut negeri dan strata, Malaysia, 2022 dan 2024

Table 1.1: Number of households by state and strata, Malaysia, 2022 and 2024

('000)

Negeri State	2022			2024		
	Jumlah Total	Bandar Urban	Luar Bandar Rural	Jumlah Total	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Malaysia	8,384.9	6,441.4	1,943.5	8,695.9	6,710.2	1,985.7
Johor	1,041.6	819.4	222.2	1,072.7	853.1	219.6
Kedah	546.9	369.6	177.3	561.9	379.6	182.3
Kelantan	364.2	165.0	199.3	371.8	168.4	203.4
Melaka	269.8	245.9	23.9	282.8	259.1	23.8
Negeri Sembilan	322.7	228.7	94.0	335.3	240.6	94.6
Pahang	400.4	217.0	183.3	412.7	222.8	189.9
Pulau Pinang	497.5	462.7	34.8	515.4	478.7	36.7
Perak	666.6	491.3	175.2	679.5	500.1	179.3
Perlis	76.7	42.2	34.5	81.0	45.7	35.3
Selangor	1,865.9	1,789.9	76.0	1,957.1	1,876.7	80.5
Terengganu	288.1	185.0	103.1	297.2	188.9	108.3
Sabah	766.1	420.9	345.3	805.6	446.4	359.2
Sarawak	636.7	363.6	273.1	647.6	377.4	270.2
W.P. Kuala Lumpur	588.7	588.7	n.a.	615.8	615.8	n.a.
W.P. Labuan	21.6	20.0	1.6	25.9	23.4	2.5
W.P. Putrajaya	31.5	31.5	n.a.	33.6	33.6	n.a.

Nota / Notes:

1. Hasil tambah mungkin berbeza kerana pembundaran
The added total may differ due to rounding

2. n.a.: Tidak berkenaan
n.a.: Not applicable

Jadual 1.2: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan penengah, purata dan kadar pertumbuhan tahunan dikompaun mengikut negeri, Malaysia, 2022 dan 2024

Table 1.2: Median, mean and compounded annual growth rate of monthly household consumption expenditure by state, Malaysia, 2022 and 2024

Negeri State	Penengah Median			Purata Mean		
	(RM)		Kadar pertumbuhan tahunan dikompaun Compounded annual growth rate (%)	(RM)		Kadar pertumbuhan tahunan dikompaun Compounded annual growth rate (%)
	2022	2024	2022 – 2024	2022	2024	2022 – 2024
Malaysia	4,282	4,758	5.3	5,150	5,566	3.9
Johor	4,636	5,280	6.5	5,342	5,927	5.2
Kedah	3,298	3,495	2.9	3,765	4,028	3.4
Kelantan	3,048	3,408	5.6	3,505	3,825	4.4
Melaka	4,861	5,148	2.9	5,707	6,212	4.2
Negeri Sembilan	3,869	4,431	6.8	4,678	5,115	4.5
Pahang	3,513	3,732	3.0	4,107	4,368	3.1
Pulau Pinang	4,481	4,860	4.1	5,322	5,850	4.7
Perak	3,341	3,602	3.8	3,903	4,232	4.0
Perlis	3,355	3,468	1.7	3,834	4,084	3.2
Selangor	5,747	6,251	4.2	6,770	7,266	3.5
Terengganu	4,216	4,758	6.0	4,796	5,219	4.2
Sabah	2,770	2,946	3.1	3,342	3,547	3.0
Sarawak	3,379	3,753	5.3	3,915	4,281	4.5
W.P. Kuala Lumpur	6,232	6,789	4.3	7,823	8,178	2.2
W.P. Labuan	3,822	3,890	0.9	4,176	4,497	3.7
W.P. Putrajaya	6,644	7,885	8.6	8,897	9,186	1.6

Jadual 1.3: Perbelanjaan penggunaan isi rumah per kapita bulanan penengah, purata dan kadar pertumbuhan tahunan dikompaun mengikut negeri, Malaysia, 2022 dan 2024

Table 1.3: Median, mean and compounded annual growth rate of monthly per capita household consumption expenditure by state, Malaysia, 2022 and 2024

Negeri State	Penengah Median			Purata Mean		
	(RM)		Kadar pertumbuhan tahunan dikompaun Compounded annual growth rate (%)	(RM)		Kadar pertumbuhan tahunan dikompaun Compounded annual growth rate (%)
	2022	2024	2022 – 2024	2022	2024	2022 – 2024
Malaysia	1,278	1,455	6.9	1,637	1,858	6.3
Johor	1,380	1,583	6.9	1,701	1,957	7.0
Kedah	945	1,037	4.6	1,137	1,242	4.4
Kelantan	851	978	7.0	988	1,158	7.9
Melaka	1,447	1,568	4.0	1,762	1,925	4.4
Negeri Sembilan	1,252	1,441	7.0	1,451	1,695	7.8
Pahang	1,108	1,259	6.4	1,316	1,467	5.4
Pulau Pinang	1,515	1,775	7.9	1,890	2,213	7.9
Perak	1,079	1,254	7.5	1,291	1,493	7.3
Perlis	1,004	1,065	2.9	1,170	1,263	3.8
Selangor	1,714	1,820	3.0	2,125	2,348	5.0
Terengganu	975	1,169	9.0	1,180	1,339	6.3
Sabah	758	838	5.0	1,010	1,129	5.6
Sarawak	996	1,206	9.6	1,228	1,429	7.6
W.P. Kuala Lumpur	2,090	2,378	6.5	2,786	3,242	7.6
W.P. Labuan	1,009	1,088	3.7	1,250	1,343	3.6
W.P. Putrajaya	2,050	2,288	5.5	2,745	2,846	1.8

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

PERBELANJAAN PENGUNAAN ISI RUMAH MENGIKUT CIRI-CIRI DEMOGRAFI

*HOUSEHOLD CONSUMPTION
EXPENDITURE BY
DEMOGRAPHIC
CHARACTERISTICS*

LAPORAN SURVEI

PERBELANJAAN ISI RUMAH

*HOUSEHOLD EXPENDITURE
SURVEY REPORT*

2024

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 2.1: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan penengah, purata dan kadar pertumbuhan tahunan dikompaun mengikut kumpulan etnik ketua isi rumah dan strata, Pulau Pinang, 2022 dan 2024

Table 2.1: Median, mean and compounded annual growth rate of monthly household consumption expenditure by ethnic group of the head of household and strata, Pulau Pinang, 2022 and 2024

Kumpulan etnik Ethnic group	Penengah Median			Purata Mean		
	(RM)		Kadar pertumbuhan tahunan dikompaun Compounded annual growth rate (%)	(RM)		Kadar pertumbuhan tahunan dikompaun Compounded annual growth rate (%)
	2022	2024	2022 - 2024	2022	2024	2022 - 2024
Pulau Pinang	4,481	4,860	4.1	5,322	5,850	4.7
Bandar / Urban	4,543	4,881	3.6	5,392	5,906	4.6
Luar Bandar / Rural	3,899	4,570	7.9	4,396	5,120	7.6
Warganegara Malaysia Malaysian Citizens	4,520	4,978	4.8	5,351	5,942	5.2
Bumiputera	4,036	4,393	4.2	4,617	4,936	3.3
Cina / Chinese	5,231	5,838	5.5	6,088	6,977	6.8
India / Indians	4,138	4,661	5.9	4,604	5,188	6.0
Bukan warganegara Malaysia Non-Malaysian citizens	3,142	2,752	-6.6	4,591	3,919	-7.9

Jadual 2.2: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan penengah dan purata mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024

Table 2.2: Median and mean of monthly household consumption expenditure by administrative district, Pulau Pinang, 2024

Daerah pentadbiran Administrative district	Penengah / Median (RM)	Purata / Mean (RM)
Pulau Pinang	4,860	5,850
Seberang Perai Tengah	4,585	5,419
Seberang Perai Utara	4,706	5,232
Seberang Perai Selatan	4,553	5,391
Timur Laut	4,975	6,416
Barat Daya	5,468	6,222

Jadual 2.3: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut kelas pendapatan isi rumah bulanan dan strata, Pulau Pinang, 2024

Table 2.3: Mean monthly household consumption expenditure by monthly household income class and strata, Pulau Pinang, 2024

(RM)

Kelas pendapatan Income class	Jumlah Total	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Jumlah Total	5,850	5,906	5,120
1,999 dan ke bawah 1,999 and below	1,779	1,795	1,648
2,000 - 2,999	2,394	2,380	2,548
3,000 - 3,999	3,079	3,076	3,115
4,000 - 4,999	3,558	3,554	3,615
5,000 - 5,999	4,098	4,106	4,039
6,000 - 6,999	4,702	4,674	5,128
7,000 - 7,999	5,249	5,195	5,710
8,000 - 8,999	5,681	5,673	5,800
9,000 - 9,999	6,415	6,387	6,779
10,000 - 14,999	7,421	7,409	7,639
15,000 dan ke atas 15,000 and above	12,929	13,088	9,236

Jadual 2.4: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut kelas pendapatan isi rumah bulanan dan daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024

Table 2.4: Mean monthly household consumption expenditure by monthly household income class and administrative district, Pulau Pinang, 2024

(RM)

Kelas pendapatan Income class	Jumlah Total	Daerah pentadbiran / Administrative district				
		Seberang Perai Tengah	Seberang Perai Utara	Seberang Perai Selatan	Timur Laut	Barat Daya
Jumlah Total	5,850	5,419	5,232	5,390	6,416	6,222
1,999 dan ke bawah 1,999 and below	1,779	1,798	1,700	1,705	1,862	1,940
2,000 - 2,999	2,394	2,395	2,347	2,297	2,447	2,411
3,000 - 3,999	3,079	3,090	3,096	2,999	3,120	3,007
4,000 - 4,999	3,558	3,495	3,654	3,672	3,520	3,440
5,000 - 5,999	4,098	3,984	3,936	4,032	4,258	4,166
6,000 - 6,999	4,702	4,539	4,886	4,756	4,669	4,746
7,000 - 7,999	5,249	5,360	5,171	5,004	5,305	5,255
8,000 - 8,999	5,681	5,647	5,805	5,375	5,728	5,741
9,000 - 9,999	6,415	6,527	6,006	6,478	6,324	6,813
10,000 - 14,999	7,421	7,583	7,549	7,271	7,545	7,034
15,000 dan ke atas 15,000 and above	12,929	11,699	10,363	12,461	15,664	10,690

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

PERBELANJAAN PENGUNAAN ISI RUMAH MENGIKUT KUMPULAN UTAMA PERBELANJAAN

HOUSEHOLD CONSUMPTION
EXPENDITURE BY MAIN
GROUP OF EXPENDITURE

LAPORAN SURVEI

PERBELANJAAN ISI RUMAH

HOUSEHOLD EXPENDITURE
SURVEY REPORT

2024

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 3.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut jenis barang, Malaysia, 2024*Table 3.1: Composition of monthly household consumption expenditure by types of goods, Malaysia, 2024*

Jenis barang Types of goods	Purata Mean	Peratus Per cent
Jumlah / Total	5,566	100.0
Barang Tahan Lama / Durable goods	317	5.7
Barang Semi Tahan Lama Semi-durable goods	379	6.8
Barang Tidak Tahan Lama Non-durable goods	1,713	30.8
Perkhidmatan / Services	3,157	56.7

Jadual 3.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut jenis barang, Pulau Pinang, 2024*Table 3.2: Composition of monthly household consumption expenditure by types of goods, Pulau Pinang, 2024*

Jenis barang Types of goods	Purata Mean	Peratus Per cent
Jumlah / Total	5,850	100.0
Barang Tahan Lama / Durable goods	379	6.5
Barang Semi Tahan Lama Semi-durable goods	394	6.7
Barang Tidak Tahan Lama Non-durable goods	1,448	24.8
Perkhidmatan / Services	3,629	62.0

Jadual 3.3: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut strata, Malaysia, 2024

Table 3.3: Composition of monthly household consumption expenditure by strata, Malaysia, 2024

Kumpulan perbelanjaan <i>Expenditure group</i>	Jumlah <i>Total</i>		Bandar <i>Urban</i>		Luar Bandar <i>Rural</i>	
	(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	876	15.7	879	14.4	864	23.0
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	92	1.7	94	1.6	84	2.2
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	151	2.7	160	2.6	121	3.2
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	1,307	23.5	1,469	24.1	760	20.3
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	259	4.7	288	4.7	163	4.4
06 Kesihatan <i>Health</i>	147	2.6	160	2.6	101	2.7
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	611	11.0	664	10.9	435	11.6
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	347	6.2	387	6.3	212	5.7
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	179	3.2	205	3.4	90	2.4
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	77	1.4	88	1.4	38	1.0
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	948	17.0	1,063	17.4	559	14.9
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	259	4.7	304	5.0	108	2.9
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	313	5.6	342	5.6	215	5.7
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01-13) <i>Composition of monthly household consumption expenditure (01-13)</i>	5,566	100.0	6,103	100.0	3,750	100.0

Jadual 3.4: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut strata, Pulau Pinang, 2024*Table 3.4: Composition of monthly household consumption expenditure by strata, Pulau Pinang, 2024*

Kumpulan perbelanjaan Expenditure group	Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
	(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	680	11.6	680	11.5	690	13.5
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	98	1.7	99	1.7	80	1.6
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	165	2.8	164	2.8	178	3.5
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	1,427	24.4	1,462	24.7	971	19.0
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	291	5.0	295	5.0	232	4.5
06 Kesihatan <i>Health</i>	163	2.8	165	2.8	137	2.7
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	521	8.9	514	8.7	616	12.0
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	345	5.9	349	5.9	298	5.8
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	184	3.1	184	3.1	180	3.5
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	97	1.7	98	1.7	82	1.6
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	1,178	20.1	1,184	20.0	1,096	21.4
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	375	6.4	382	6.5	288	5.6
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	326	5.6	330	5.6	272	5.3
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01–13) <i>Composition of monthly household consumption expenditure (01–13)</i>	5,850	100.0	5,906	100.0	5,120	100.0

Jadual 3.5: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024
Table 3.5: Composition of monthly household consumption expenditure by administrative district, Pulau Pinang, 2024

Kumpulan perbelanjaan Expenditure group	Daerah pentadbiran / Administrative district					
	Jumlah Total		Seberang Perai Tengah		Seberang Perai Utara	
	(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	680	11.6	784	14.5	801	15.3
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	98	1.7	110	2.0	87	1.7
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	165	2.8	156	2.9	158	3.0
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	1,427	24.4	1,256	23.2	1,215	23.2
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	291	5.0	213	3.9	209	4.0
06 Kesihatan <i>Health</i>	163	2.8	167	3.1	135	2.6
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	521	8.9	527	9.7	496	9.5
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	345	5.9	281	5.2	290	5.5
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	184	3.1	150	2.8	156	3.0
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	97	1.7	116	2.1	92	1.7
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	1,178	20.1	1,091	20.1	1,020	19.5
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	375	6.4	311	5.7	265	5.1
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	326	5.6	257	4.8	308	5.9
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01-13) <i>Composition of monthly household consumption expenditure (01-13)</i>	5,850	100.0	5,419	100.0	5,232	100.0

Jadual 3.5: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024 (samb.)
Table 3.5: Composition of monthly household consumption expenditure by administrative district, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Kumpulan perbelanjaan <i>Expenditure group</i>	Daerah pentadbiran / Administrative district					
	Seberang Perai Selatan		Timur Laut		Barat Daya	
	(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	758	14.1	573	8.9	583	9.4
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	117	2.2	97	1.5	81	1.3
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	175	3.2	163	2.5	185	3.0
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	1,261	23.4	1,678	26.1	1,465	23.6
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	237	4.4	377	5.9	337	5.4
06 Kesihatan <i>Health</i>	142	2.6	184	2.9	155	2.5
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	524	9.7	517	8.1	550	8.8
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	297	5.5	406	6.3	395	6.3
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	147	2.7	226	3.5	195	3.1
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	106	2.0	83	1.3	101	1.6
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	1,039	19.3	1,287	20.1	1,340	21.5
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	296	5.5	463	7.2	452	7.3
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	292	5.4	362	5.7	383	6.2
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01-13) <i>Composition of monthly household consumption expenditure (01-13)</i>	5,391	100.0	6,416	100.0	6,222	100.0

Jadual 3.6: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut kumpulan etnik ketua isi rumah, Pulau Pinang, 2024
Table 3.6: Mean monthly household consumption expenditure by ethnic group of head of household, Pulau Pinang, 2024

Kumpulan perbelanjaan <i>Expenditure group</i>	Jumlah <i>Total</i>	Warganegara Malaysia <i>Malaysian citizens</i>				Bukan warganegara Malaysia <i>Non-Malaysian citizens</i>
		Jumlah warganegara <i>Total citizens</i>	Bumiputera	Cina <i>Chinese</i>	India <i>Indians</i>	
	(RM)					
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	680	689	706	686	643	500
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	98	98	45	145	91	87
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	165	168	178	165	147	104
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	1,427	1,439	1,058	1,795	1,292	1,177
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	291	295	263	343	209	215
06 Kesihatan <i>Health</i>	163	168	118	209	168	59
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	521	537	500	591	448	187
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	345	350	285	412	326	236
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	184	186	135	239	147	139
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	97	100	80	119	89	31
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	1,178	1,192	1,050	1,355	1,023	880
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	375	387	218	546	318	122
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	326	333	300	372	287	182
Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata (01–13) <i>Mean monthly household consumption expenditure (01–13)</i>	5,850	5,942	4,936	6,977	5,188	3,919

Jadual 3.7: Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut kumpulan etnik ketua isi rumah, Pulau Pinang, 2024
Table 3.7: Percentage of monthly household consumption expenditure by ethnic group of the head of household, Pulau Pinang, 2024

Kumpulan perbelanjaan <i>Expenditure group</i>	Jumlah <i>Total</i>	Warganegara Malaysia <i>Malaysian citizens</i>				Bukan warganegara Malaysia <i>Non-Malaysian citizens</i>
		Jumlah warganegara <i>Total citizens</i>	Bumiputera	Cina <i>Chinese</i>	India <i>Indians</i>	
	(%)					
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	11.6	11.6	14.3	9.8	12.4	12.8
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	1.7	1.7	0.9	2.1	1.8	2.2
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	2.8	2.8	3.6	2.4	2.8	2.7
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	24.4	24.2	21.5	25.7	24.9	30.0
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	5.0	5.0	5.3	4.9	4.0	5.5
06 Kesihatan <i>Health</i>	2.8	2.8	2.4	3.0	3.2	1.5
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	8.9	9.0	10.1	8.5	8.6	4.8
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	5.9	5.9	5.8	5.9	6.3	6.0
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	3.1	3.1	2.7	3.4	2.8	3.5
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	1.7	1.7	1.6	1.7	1.7	0.8
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	20.1	20.1	21.3	19.4	19.7	22.5
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	6.4	6.5	4.4	7.8	6.2	3.1
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	5.6	5.6	6.1	5.4	5.6	4.6
Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01–13) <i>Percentage of monthly household consumption expenditure (01–13)</i>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Jadual 3.8: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut kumpulan umur ketua isi rumah, Pulau Pinang, 2024

Table 3.8: Mean monthly household consumption expenditure by age group of the head of household, Pulau Pinang, 2024

Kumpulan perbelanjaan <i>Expenditure group</i>	Umur (Tahun) / Age (Year)				
	15 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 64	65 dan lebih 65 and over
	(RM)				
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	581	624	698	721	618
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	47	89	106	110	71
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	135	148	181	185	118
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	978	1,239	1,414	1,526	1,416
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	181	268	293	303	289
06 Kesihatan <i>Health</i>	65	113	141	177	208
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	381	415	567	590	403
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	257	304	351	394	264
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	109	153	195	202	161
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	6	29	172	116	22
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	1,001	1,112	1,263	1,288	878
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	194	292	411	442	259
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	265	294	363	353	246
Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata (01-13) <i>Mean monthly household consumption expenditure (01-13)</i>	4,200	5,080	6,155	6,407	4,953

Jadual 3.9: Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut kumpulan umur ketua isi rumah, Pulau Pinang, 2024

Table 3.9: Percentage of monthly household consumption expenditure by age group of the head of household, Pulau Pinang, 2024

Kumpulan perbelanjaan <i>Expenditure group</i>	Umur (Tahun) / Age (Year)				
	15-24	25-34	35-44	45-64	65 dan lebih 65 and over
	(<i>%</i>)				
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	13.8	12.3	11.3	11.2	12.5
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	1.1	1.7	1.7	1.7	1.4
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	3.2	2.9	2.9	2.9	2.4
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	23.3	24.4	23.0	23.8	28.6
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	4.3	5.3	4.8	4.7	5.8
06 Kesihatan <i>Health</i>	1.6	2.2	2.3	2.8	4.2
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	9.1	8.2	9.2	9.2	8.2
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	6.1	6.0	5.7	6.2	5.3
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	2.6	3.0	3.2	3.2	3.3
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	0.2	0.6	2.8	1.8	0.4
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	23.8	21.9	20.5	20.1	17.7
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	4.6	5.7	6.7	6.9	5.2
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	6.3	5.8	5.9	5.5	5.0
Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata (01-13) <i>Percentage of monthly household consumption expenditure (01-13)</i>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Jadual 3.10: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut saiz isi rumah, Pulau Pinang, 2024*Table 3.10: Mean monthly household consumption expenditure by household size, Pulau Pinang, 2024*

Kumpulan perbelanjaan <i>Expenditure group</i>	Saiz isi rumah (Orang) / Household size (Person)			
	Satu <i>One</i>	Dua <i>Two</i>	Tiga <i>Three</i>	Empat dan lebih <i>Four and more</i>
	(RM)			
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	343	552	734	862
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	82	81	119	103
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	84	125	173	219
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	1,305	1,385	1,460	1,482
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	209	236	346	327
06 Kesihatan <i>Health</i>	131	166	170	167
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	265	414	582	655
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	202	290	395	407
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	123	139	186	236
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	1	11	98	191
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	771	970	1,249	1,431
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	179	308	423	467
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	184	241	376	408
Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata (01–13) <i>Mean monthly household consumption expenditure (01–13)</i>	3,879	4,918	6,311	6,955

Jadual 3.11: Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut saiz isi rumah, Pulau Pinang, 2024*Table 3.11: Percentage of monthly household consumption expenditure by household size, Pulau Pinang, 2024*

Kumpulan perbelanjaan <i>Expenditure group</i>	Saiz isi rumah (Orang) / Household size (Person)			
	Satu <i>One</i>	Dua <i>Two</i>	Tiga <i>Three</i>	Empat dan lebih <i>Four and more</i>
	(<i>%</i>)			
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	8.8	11.2	11.6	12.4
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	2.1	1.7	1.9	1.5
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	2.2	2.5	2.7	3.1
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	33.6	28.2	23.1	21.3
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	5.4	4.8	5.5	4.7
06 Kesihatan <i>Health</i>	3.4	3.4	2.7	2.4
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	6.8	8.4	9.2	9.4
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	5.2	5.9	6.3	5.8
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	3.2	2.8	3.0	3.4
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	0.0	0.2	1.5	2.8
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	19.9	19.7	19.8	20.6
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	4.6	6.3	6.7	6.7
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	4.8	4.9	6.0	5.9
Peratusan perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01–13) <i>Percentage of monthly household consumption expenditure (01–13)</i>	100.0	100.0	100.0	100.0

Jadual 3.12: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut kumpulan isi rumah, Pulau Pinang, 2024
Table 3.12: Composition of monthly household consumption expenditure by household group, Pulau Pinang, 2024

Kumpulan perbelanjaan Expenditure group	Jumlah Total		D1 - D4		D5 - D8		D9 - D10	
	(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
01 Makanan dan Minuman Food and Beverages	689	11.6	528	15.5	718	12.2	953	8.6
02 Minuman Alkohol dan Tembakau Alcoholic Beverages and Tobacco	98	1.7	55	1.6	101	1.7	180	1.6
03 Pakaian dan Kasut Clothing and Footwear	168	2.8	98	2.9	175	3.0	295	2.7
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels	1,439	24.2	959	28.2	1,379	23.4	2,518	22.6
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance	295	5.0	151	4.4	268	4.5	635	5.7
06 Kesihatan Health	168	2.8	107	3.2	166	2.8	291	2.6
07 Pengangkutan Transport	537	9.0	269	7.9	549	9.3	1,051	9.4
08 Maklumat dan Komunikasi Information and Communication	350	5.9	176	5.2	352	6.0	696	6.2
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan Recreation, Sport and Culture	186	3.1	71	2.1	171	2.9	447	4.0
10 Perkhidmatan Pendidikan Education Services	100	1.7	26	0.8	93	1.6	263	2.4
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan Restaurants and Accommodation Services	1,192	20.1	700	20.6	1,221	20.7	2,120	19.0
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan Insurance and Financial Services	387	6.5	106	3.1	364	6.2	997	9.0
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services	333	5.6	153	4.5	335	5.7	688	6.2
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01-13) Composition of monthly household consumption expenditure (01-13)	5,942	100.0	3,399	100.0	5,892	100.0	11,134	100.0

Nota / Notes:

1. D: Desil/ Decile

2. Mengikut had pendapatan kasar bagi Pulau Pinang 2024
Follows gross income thresholds Pulau Pinang 2024

3. Merujuk kepada isi rumah warganegara Malaysia
Refers to Malaysian citizen households

D1 - D4 : < 6,370

D5 - D8 : 6,370-12,679

D9 - D10 : ≥ 12,680

Jadual 3.13: Siri masa komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan, Pulau Pinang, 2016 - 2024*Table 3.13: Time series of composition of monthly household consumption expenditure, Pulau Pinang, 2016 - 2024*

Kumpulan perbelanjaan <i>Expenditure group</i>	2016*		2019*		2022*		2024	
	(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	664	15.7	690	14.8	715	13.4	680	11.6
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	98	2.3	100	2.2	97	1.8	98	1.7
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	129	3.1	146	3.2	155	2.9	165	2.8
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	1,232	29.2	1,297	27.9	1,319	24.8	1,427	24.4
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	142	3.4	159	3.4	238	4.5	291	5.0
06 Kesihatan <i>Health</i>	80	1.9	108	2.3	141	2.6	163	2.8
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	434	10.3	482	10.4	464	8.7	521	8.9
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	274	6.5	308	6.6	318	6.0	345	5.9
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	127	3.0	155	3.3	148	2.8	184	3.1
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	71	1.7	78	1.7	82	1.5	97	1.7
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	564	13.4	680	14.6	1,090	20.5	1,178	20.1
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	116	2.7	140	3.0	233	4.4	375	6.4
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	288	6.8	308	6.6	322	6.1	326	5.6
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01-13) <i>Composition of monthly household consumption expenditure (01-13)</i>	4,219	100.0	4,651	100.0	5,322	100.0	5,850	100.0

Nota / Note:

* Data 2016, 2019 dan 2022 telah diselaraskan mengikut Classification of Individual Consumption According to Purpose (COICOP) 2018

* Data for 2016, 2019 and 2022 were aligned according to Classification of Individual Consumption According to Purpose (COICOP) 2018

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

PERBELANJAAN PENGUNAAN ISI RUMAH MENGIKUT KUMPULAN PERBELANJAAN TERPERINCI

HOUSEHOLD CONSUMPTION
EXPENDITURE BY DETAILED
EXPENDITURE GROUP

LAPORAN SURVEI

PERBELANJAAN ISI RUMAH

HOUSEHOLD EXPENDITURE
SURVEY REPORT

2024

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
Kumpulan 01 Makanan dan Minuman <i>Group Food and Beverages</i>		875.82	15.74	879.33	14.41	863.97	23.04
0111 Bijirin & produk bijirin <i>Cereals & cereal products</i>		130.70	2.35	133.60	2.19	120.88	3.22
0112 Haiwan hidup, daging & bahagian lain bagi haiwan darat yang disembelih <i>Live animals, meat & other parts of slaughtered land animals</i>		126.06	2.27	123.70	2.03	134.03	3.58
0113 Ikan & makanan laut lain <i>Fish & other seafood</i>		193.00	3.47	190.42	3.12	201.74	5.38
0114 Susu, produk tenusu lain & telur <i>Milk, other dairy products & eggs</i>		60.51	1.09	61.17	1.00	58.28	1.55
0115 Minyak & lemak <i>Oils & fats</i>		33.22	0.60	34.59	0.57	28.62	0.76
0116 Buah-buahan & kacang <i>Fruits & nuts</i>		68.90	1.24	73.41	1.20	53.65	1.43
0117 Sayur-sayuran, ubi, plantain, pisang sayuran & kekacang <i>Vegetables, tubers, plantains, cooking bananas & pulses</i>		88.64	1.59	86.22	1.41	96.83	2.58
0118 Gula, manisan & pencuci mulut <i>Sugar, confectionery & desserts</i>		25.26	0.45	25.83	0.42	23.35	0.62
0119 Makanan sedia dimakan & produk makanan lain <i>Ready-made food & other food products n.e.c</i>		106.88	1.92	108.55	1.78	101.25	2.70
0121 Jus buah-buahan & sayur-sayuran <i>Fruit & vegetable juices</i>		1.17	0.02	1.30	0.02	0.74	0.02
0122 Kopi & pengganti kopi <i>Coffee & coffee substitutes</i>		10.23	0.18	10.03	0.16	10.91	0.29
0123 Teh, mate' & produk tumbuhan lain untuk seduhan <i>Tea, maté & other plant products for infusion</i>		5.80	0.10	6.00	0.10	5.11	0.14
0124 Minuman koko <i>Cocoa drinks</i>		9.15	0.17	9.00	0.15	9.65	0.26
0125 Air <i>Water</i>		3.24	0.06	2.66	0.04	5.20	0.14
0126 Minuman ringan <i>Soft drinks</i>		5.39	0.10	5.19	0.09	6.05	0.16
0129 Minuman tidak beralkohol lain <i>Other non-alkoholic beverages</i>		7.44	0.13	7.38	0.12	7.62	0.21
0130 Perkhidmatan pemprosesan barangan primer untuk makanan & minuman bukan alkohol <i>Services for processing primary goods for food & non-alkoholic beverages</i>		0.23	0.00	0.28	0.01	0.06	0.00

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 (samb.)

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
Kumpulan 02	Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	91.87	1.65	94.29	1.54	83.71	2.23
0211	Arak & minuman keras <i>Spirits & liquors</i>	5.39	0.10	6.57	0.11	1.43	0.04
0212	Wain <i>Wine</i>	6.21	0.11	7.43	0.12	2.07	0.06
0213	Bir <i>Beer</i>	25.57	0.46	28.32	0.46	16.32	0.43
0219	Minuman beralkohol lain <i>Other alcoholic beverages</i>	0.25	0.00	0.26	0.00	0.20	0.01
0220	Perkhidmatan penghasilan alkohol <i>Alcohol production services</i>	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00
0230	Tembakau <i>Tobacco</i>	54.38	0.98	51.66	0.85	63.57	1.69
0240	Lain-lain <i>Others</i>	0.06	0.00	0.04	0.00	0.11	0.00
Kumpulan 03	Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	150.91	2.71	159.67	2.62	121.32	3.24
0311	Material pakaian <i>Clothing materials</i>	0.96	0.02	1.02	0.02	0.73	0.02
0312	Pakaian <i>Garments</i>	103.77	1.86	108.31	1.77	88.42	2.36
0313	Lain-lain jenis pakaian & aksesori pakaian <i>Other articles of clothing & clothing accessories</i>	8.40	0.15	8.51	0.14	8.03	0.21
0314	Pencucian, pembaikan, menjahit & sewa pakaian <i>Cleaning, repair, tailoring & hire of clothing</i>	8.48	0.15	10.15	0.17	2.86	0.08
0321	Kasut & lain-lain jenis alas kaki <i>Shoes & other footwear</i>	28.87	0.52	31.21	0.51	20.97	0.56
0322	Pencucian, pembaikan & sewa kasut <i>Cleaning, repair & hire of footwear</i>	0.43	0.01	0.47	0.01	0.31	0.01
Kumpulan 04	Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	1,307.06	23.48	1,468.88	24.07	760.20	20.27
0411	Sewa sebenar yang dibayar oleh penyewa untuk kediaman utama <i>Actual rentals paid by tenants for main residence</i>	219.96	3.95	269.47	4.42	52.63	1.40
0412	Lain-lain sewa sebenar <i>Other actual rentals</i>	0.65	0.01	0.29	0.01	1.88	0.05

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 (samb.)

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure	Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
	(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0421 Sewa dinilai untuk kediaman utama <i>Imputed rentals of owner-occupiers for main residence</i>	771.48	13.86	852.34	13.97	498.21	13.28
0422 Lain-lain sewa dinilai <i>Other imputed rentals</i>	3.34	0.06	3.92	0.06	1.37	0.04
0431 Kelengkapan keselamatan & bahan-bahan untuk pembaikan & penyelenggaraan rumah kediaman <i>Security equipment & materials for the maintenance & repair of the dwelling</i>	15.04	0.27	14.89	0.24	15.54	0.41
0432 Bayaran perkhidmatan penyelenggaraan, pembaikan & keselamatan rumah kediaman <i>Services for the maintenance, repair & security of the dwelling</i>	47.93	0.86	57.09	0.94	16.98	0.45
0441 Bekalan air <i>Water supply</i>	46.25	0.83	48.39	0.79	39.03	1.04
0442 Kutipan sampah <i>Refuse collection</i>	1.96	0.04	2.35	0.04	0.66	0.02
0443 Pembentungan <i>Sewage collection</i>	5.22	0.09	6.26	0.10	1.71	0.05
0444 Perkhidmatan lain berkaitan rumah kediaman <i>Other services relating to the dwelling n.e.c</i>	21.28	0.38	27.41	0.45	0.55	0.01
0451 Bekalan elektrik <i>Electricity</i>	155.96	2.80	169.61	2.78	109.82	2.93
0452 Gas <i>Gas</i>	17.07	0.31	15.92	0.26	20.95	0.56
0453 Bahan api cecair <i>Liquid fuels</i>	0.52	0.01	0.62	0.01	0.18	0.01
0454 Bahan api pepejal <i>Solid fuels</i>	0.33	0.01	0.23	0.00	0.69	0.02
0455 Lain-lain bahan tenaga untuk pemanasan & penyejukan <i>Other energy for heating & cooling</i>	0.07	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00
Kumpulan 05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Group Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	259.35	4.66	287.97	4.72	162.64	4.34
0511 Perabot, kelengkapan & permaidani <i>Furniture, furnishings & loose carpets</i>	81.87	1.47	93.38	1.53	42.98	1.15
0512 Pembaikan, pemasangan & sewa perabot, kelengkapan & permaidani <i>Repair, installation & hire of furniture, furnishings & loose carpets</i>	1.81	0.03	1.94	0.03	1.35	0.04
0521 Tekstil isi rumah <i>Household textiles</i>	12.15	0.22	13.18	0.22	8.67	0.23

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 (samb.)

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0522	Pembaikan, sewa & khidmat jahitan tekstil isi rumah <i>Repair, hire & sewing services of household textiles</i>	0.54	0.01	0.67	0.01	0.11	0.00
0531	Perkakasan utama isi rumah sama ada elektrik atau bukan elektrik <i>Major household appliances, whether electric or not</i>	42.66	0.77	49.41	0.81	19.84	0.53
0532	Kelengkapan elektrik kecil isi rumah <i>Small household appliances</i>	10.85	0.19	12.22	0.20	6.23	0.17
0533	Pembaikan, pemasangan & sewa perkakas isi rumah <i>Repair, installation & hire of household appliances</i>	10.41	0.19	10.98	0.18	8.48	0.23
0540	Barang kaca, pinggan mangkuk & peralatan dapur isi rumah <i>Glassware, tableware & household utensils</i>	6.57	0.12	6.90	0.11	5.48	0.14
0551	Alat-alat & peralatan bermotor <i>Motorized tools & equipment</i>	1.87	0.03	1.54	0.03	2.97	0.08
0552	Alat-alat tidak bermotor & pelbagai aksesori <i>Non-motorized tools & miscellaneous accessories</i>	2.11	0.04	1.98	0.03	2.54	0.07
0553	Pembaikan & sewa alat-alat & peralatan bermotor & tidak bermotor <i>Repair & hire of motorized & non-motorized tools & equipment</i>	0.18	0.00	0.18	0.01	0.18	0.00
0561	Barang-barang isi rumah tidak tahan lama <i>Non-durable household goods</i>	54.61	0.98	55.72	0.91	50.87	1.36
0562	Perkhidmatan domestik & perkhidmatan urusan rumah tangga <i>Domestic services & household services</i>	33.72	0.61	39.87	0.65	12.94	0.34
Kumpulan 06	Kesihatan <i>Health</i>	146.68	2.64	160.33	2.63	100.54	2.68
0611	Ubat-ubatan <i>Medicines</i>	66.36	1.19	70.54	1.16	52.23	1.39
0612	Produk perubatan <i>Medical products</i>	15.12	0.27	16.53	0.27	10.36	0.28
0613	Produk bantu <i>Assistive products</i>	18.27	0.33	20.48	0.34	10.79	0.29
0614	Membaiki, menyewa & menyelenggara produk perubatan & bantuan <i>Repair, rental & maintenance of medical & assistive products</i>	0.23	0.01	0.25	0.00	0.15	0.01
0621	Perkhidmatan penjagaan pencegahan <i>Preventive care services</i>	1.53	0.03	1.83	0.03	0.53	0.02
0622	Perkhidmatan pergigian pesakit luar <i>Outpatient dental services</i>	19.01	0.34	21.82	0.36	9.52	0.25

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 (samb.)

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0623	Perkhidmatan rawatan pesakit luar yang lain (tidak termasuk perkhidmatan pergigian) <i>Other outpatient care services (excluding preventive & dental)</i>	18.79	0.34	20.21	0.33	14.01	0.37
0631	Perkhidmatan kuratif & pemulihan pesakit dalam <i>Inpatient curative & rehabilitative services</i>	6.00	0.11	7.11	0.12	2.25	0.06
0632	Perkhidmatan rawatan jangka panjang pesakit dalam <i>Inpatient long term care services</i>	0.61	0.01	0.76	0.01	0.12	0.00
0641	Perkhidmatan pengimejan diagnostik & perkhidmatan makmal perubatan <i>Diagnostic imaging services & medical laboratory services</i>	0.69	0.01	0.75	0.01	0.48	0.01
0642	Perkhidmatan pengangkutan kecemasan pesakit & penyelamatan kecemasan <i>Patient emergency transportation services & emergency rescue</i>	0.04	0.00	0.02	0.00	0.10	0.00
0643	Perkhidmatan yang tidak dikelaskan di tempat lain <i>Services not classified elsewhere</i>	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00
Kumpulan 07	Pengangkutan <i>Transport</i>	611.42	10.98	663.49	10.87	435.44	11.61
0711	Motokar <i>Motor cars</i>	46.15	0.83	53.93	0.88	19.87	0.53
0712	Motosikal <i>Motorcycles</i>	7.01	0.13	7.88	0.13	4.07	0.11
0713	Basikal <i>Bicycles</i>	1.94	0.04	2.11	0.04	1.36	0.04
0721	Alat ganti & aksesori untuk kelengkapan pengangkutan persendirian <i>Parts & accessories for personal transport equipment</i>	21.59	0.39	22.80	0.37	17.51	0.47
0722	Bahan api & pelincir untuk kelengkapan pengangkutan persendirian <i>Fuels & lubricants for personal transport equipment</i>	327.88	5.89	347.09	5.69	262.96	7.01
0723	Penyelenggaraan & pembaikan kelengkapan kenderaan persendirian <i>Maintenance & repair of personal transport equipment</i>	103.31	1.86	107.95	1.77	87.60	2.33
0724	Perkhidmatan lain berkenaan kelengkapan pengangkutan persendirian <i>Other services in respect of personal transport equipment</i>	36.70	0.66	44.08	0.72	11.78	0.31

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 (samb.)

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0731	Pengangkutan penumpang menggunakan laluan rel <i>Passenger transport by railway</i>	1.78	0.03	2.21	0.04	0.34	0.01
0732	Pengangkutan penumpang menggunakan jalan raya <i>Passenger transport by road</i>	23.64	0.42	25.88	0.42	16.07	0.43
0733	Pengangkutan penumpang melalui udara <i>Passenger transport by air</i>	27.48	0.49	33.61	0.55	6.74	0.18
0734	Pengangkutan penumpang melalui laut & air daratan <i>Passenger transport by sea & inland waterway</i>	0.76	0.01	0.56	0.01	1.46	0.04
0735	Pengangkutan penumpang gabungan <i>Combined passenger transport</i>	1.14	0.02	1.46	0.02	0.07	0.00
0736	Bayaran perkhidmatan pengangkutan lain <i>Other purchased transport services</i>	0.47	0.01	0.56	0.01	0.14	0.00
0741	Perkhidmatan pos & kurier <i>Postal & courier services</i>	6.91	0.12	7.64	0.13	4.44	0.12
0749	Pengangkutan barang-barang lain <i>Other transport of goods</i>	4.66	0.08	5.73	0.09	1.03	0.03
Kumpulan 08	Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication Group</i>	347.25	6.24	387.15	6.34	212.42	5.66
0811	Peralatan telefon tetap <i>Fixed telephone equipment</i>	0.16	0.00	0.19	0.00	0.05	0.00
0812	Peralatan telefon bimbit <i>Mobile telephone equipment</i>	25.89	0.47	29.65	0.49	13.17	0.35
0813	Peralatan pemprosesan maklumat <i>Information processing equipment</i>	22.17	0.40	25.77	0.42	10.03	0.27
0814	Peralatan untuk penerimaan, rakaman & penghasilan suara & penglihatan <i>Equipment for the reception, recording & reproduction of sound & vision</i>	11.38	0.20	13.07	0.21	5.70	0.15
0815	Media rakaman tidak direkod <i>Unrecorded recording media</i>	0.38	0.01	0.41	0.01	0.28	0.01
0819	Peralatan & aksesori maklumat & komunikasi lain <i>Other information & communication equipment & accessories</i>	11.70	0.21	13.59	0.22	5.28	0.14
0820	Perisian (tidak termasuk perisian permainan) <i>Software (excluding games)</i>	0.11	0.00	0.13	0.00	0.03	0.00
0831	Perkhidmatan komunikasi tetap <i>Fixed communication services</i>	3.58	0.06	4.19	0.07	1.53	0.04
0832	Perkhidmatan komunikasi mudah alih <i>Mobile communication services</i>	138.69	2.49	147.43	2.42	109.14	2.91

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 (samb.)

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0833	Perkhidmatan penyediaan akses internet & net storage services <i>Internet access provision services & net storage services</i>	44.90	0.81	51.91	0.85	21.21	0.57
0834	Perkhidmatan telekomunikasi gabungan <i>Bundled telecommunication services</i>	42.56	0.77	50.36	0.82	16.23	0.43
0835	Pembaikan & sewaan peralatan maklumat & komunikasi <i>Repair & rental of information & communication equipment</i>	1.57	0.03	1.68	0.03	1.19	0.03
0839	Perkhidmatan maklumat & komunikasi lain <i>Other information & communication services</i>	44.16	0.79	48.77	0.80	28.58	0.76
Kumpulan 09	Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	178.76	3.21	205.03	3.36	90.01	2.40
0911	Peralatan fotografi & kelengkapan sinematografi & alatan optik <i>Photographic & cinematographic equipment & optical instruments</i>	2.34	0.05	2.80	0.05	0.80	0.02
0912	Barang-barang tahan lama utama untuk rekreasi <i>Major durables for recreation</i>	2.46	0.05	2.90	0.05	0.99	0.03
0921	Permainan, mainan & hobi <i>Games, toys & hobbies</i>	13.61	0.24	15.34	0.25	7.77	0.21
0922	Kelengkapan untuk bersukan, perkhemahan & rekreasi terbuka <i>Equipment for sport, camping & open-air recreation</i>	4.67	0.08	5.18	0.08	2.95	0.08
0931	Produk kebun, tanaman & bunga <i>Garden products, plants & flowers</i>	7.88	0.14	7.92	0.13	7.76	0.21
0932	Binatang peliharaan & produk untuk binatang peliharaan <i>Pets & products for pets</i>	19.08	0.34	20.66	0.34	13.72	0.37
0941	Sewa & pembaikan peralatan fotografi & kelengkapan sinematografi & alatan optik <i>Hire & repair of photographic & cinematographic equipment & optical instruments</i>	0.35	0.01	0.43	0.01	0.10	0.00
0942	Sewa, penyelenggaraan & pembaikan barang-barang tahan lama utama untuk rekreasi <i>Hire, maintenance & repair of major durables for recreation</i>	0.22	0.00	0.25	0.00	0.10	0.00
0943	Sewa & pembaikan permainan, mainan & hobi <i>Hire & repair of games, toys & hobbies</i>	0.36	0.01	0.41	0.01	0.18	0.01

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 (samb.)

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0944	Sewa & pembaikan kelengkapan untuk bersukan, perkhemahan & rekreasi terbuka <i>Hire & repair of equipment for sport, camping & open air-recreation</i>	0.43	0.01	0.50	0.01	0.18	0.01
0945	Veterinar & lain-lain perkhidmatan untuk binatang peliharaan <i>Veterinary & other services for pets</i>	3.15	0.06	3.63	0.06	1.52	0.04
0946	Perkhidmatan rekreasi & sukan <i>Recreational & sporting services</i>	34.84	0.63	42.23	0.69	9.90	0.26
0947	Permainan nasib <i>Games of chance</i>	15.69	0.28	17.99	0.29	7.91	0.21
0951	Alat muzik <i>Musical instruments</i>	1.30	0.02	1.59	0.03	0.35	0.01
0952	Media pandang dengar <i>Audio-visual media</i>	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00
0961	Perkhidmatan yang disediakan oleh panggung wayang, teater & tempat konsert <i>Services provided by cinemas, theatres & concert venues</i>	22.88	0.41	27.22	0.45	8.22	0.22
0962	Perkhidmatan yang disediakan oleh muzium, perpustakaan & tapak kebudayaan <i>Services provided by museums, libraries & cultural sites</i>	7.74	0.14	9.21	0.15	2.74	0.07
0963	Perkhidmatan fotografi <i>Photographic services</i>	0.69	0.01	0.76	0.01	0.44	0.01
0969	Lain-lain perkhidmatan kebudayaan <i>Other cultural services</i>	0.20	0.00	0.25	0.00	0.01	0.00
0971	Buku <i>Books</i>	1.32	0.02	1.34	0.02	1.27	0.03
0972	Surat khabar & bacaan berkala <i>Newspapers & periodicals</i>	1.14	0.02	1.24	0.02	0.81	0.02
0973	Pelbagai perkara bercetak <i>Miscellaneous printed matter</i>	0.22	0.00	0.23	0.00	0.17	0.00
0974	Alat tulis & bahan lukisan <i>Stationery & drawing materials</i>	11.13	0.20	11.35	0.19	10.40	0.28
0980	Pakej percutian <i>Package holidays</i>	27.05	0.49	31.59	0.52	11.71	0.31
Kumpulan Group	10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	76.87	1.38	88.36	1.44	38.04	1.01
1010	Pendidikan peringkat pra sekolah & sekolah rendah <i>Pre-primary & primary school education</i>	39.39	0.71	45.22	0.74	19.68	0.52
1020	Pendidikan peringkat menengah <i>Secondary education</i>	8.71	0.16	9.66	0.16	5.48	0.15

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 (samb.)

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
1030	Pendidikan peringkat lepasan menengah bukan tertiar <i>Post-secondary non-tertiary education</i>	6.81	0.12	8.18	0.13	2.21	0.06
1040	Pendidikan peringkat diploma & ke atas <i>Diploma level education & above</i>	5.24	0.09	6.22	0.10	1.94	0.05
1050	Pendidikan yang tidak dikelaskan mengikut peringkat <i>Education not definable by level</i>	16.72	0.30	19.08	0.31	8.73	0.23
Kumpulan Group	11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	948.10	17.03	1,063.29	17.42	558.85	14.90
1110	Restoran, kafe, kantin, kafetaria, dewan makan & seumpamanya <i>Restaurants, cafés, canteens, cafeterias, refectories & the like</i>	895.37	16.09	1,001.22	16.40	537.69	14.34
1113	Pembelian makanan dari lain-lain medium <i>Food purchase from other medium</i>	12.93	0.23	14.78	0.24	6.69	0.18
1120	Perkhidmatan penginapan <i>Accommodation services</i>	39.80	0.71	47.29	0.78	14.47	0.38
Kumpulan Group	12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	259.11	4.66	303.80	4.98	108.06	2.88
1211	Insurans nyawa & kemalangan <i>Life & accident insurance</i>	52.98	0.95	63.91	1.05	16.01	0.43
1212	Insurans berkaitan dengan kesihatan <i>Insurance connected with health</i>	92.46	1.66	114.41	1.88	18.28	0.49
1213	Insurans berkaitan dengan kediaman <i>Insurance connected with the dwelling</i>	0.79	0.02	0.99	0.02	0.11	0.00
1214	Insurans berkaitan dengan pengangkutan <i>Insurance connected with transport</i>	81.22	1.46	85.54	1.40	66.61	1.78
1219	Insurans lain <i>Other insurance</i>	3.45	0.06	4.01	0.07	1.55	0.04
1221	Perkhidmatan perantara kewangan diukur secara tidak langsung <i>Financial intermediation services indirectly measured</i>	23.29	0.42	29.56	0.48	2.10	0.05
1222	Caj eksplisit oleh syarikat pengambilan deposit <i>Explicit charges by deposit-taking corporations</i>	1.71	0.03	2.06	0.03	0.54	0.01
1229	Perkhidmatan kewangan lain <i>Other financial services</i>	3.21	0.06	3.32	0.05	2.86	0.08

Jadual 4.1: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Malaysia, 2024 (samb.)

Table 4.1: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Malaysia, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan <i>Subgroups of expenditure</i>			Jumlah <i>Total</i>		Bandar <i>Urban</i>		Luar Bandar <i>Rural</i>	
			(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
Kumpulan 13	Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan		312.86	5.62	341.79	5.60	215.08	5.74
<i>Group</i>	<i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>							
1311	Perkakas elektrik untuk penjagaan diri		2.90	0.05	3.16	0.05	1.99	0.05
	<i>Electric appliances for personal care</i>							
1312	Lain-lain perkakas, artikel & produk untuk penjagaan diri		141.68	2.54	150.45	2.47	112.06	2.99
	<i>Other appliances, articles & products for personal care</i>							
1313	Salon dandanan rambut & pusat dandanan peribadi		53.43	0.96	60.69	0.99	28.92	0.77
	<i>Hairdressing salons & personal grooming establishments</i>							
1321	Barang kemas & jam tangan		44.28	0.80	49.10	0.81	27.97	0.75
	<i>Jewellery & watches</i>							
1322	Artikel pemujaan & artikel untuk perayaan keagamaan & ritual		10.99	0.20	12.83	0.21	4.77	0.13
	<i>Devotional articles & articles for religious & ritual celebrations</i>							
1329	Barang peribadi lain yang tidak dikelaskan dimana-mana		12.72	0.23	13.99	0.23	8.45	0.23
	<i>Other personal effects n.e.c</i>							
1330	Perlindungan sosial		6.62	0.12	8.08	0.13	1.67	0.04
	<i>Social protection</i>							
1390	Lain-lain perkhidmatan		40.24	0.72	43.49	0.71	29.25	0.78
	<i>Other services</i>							
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01-13)			5,566.06	100.00	6,103.38	100.00	3,750.28	100.00
<i>Composition of monthly household consumption expenditure (01-13)</i>								

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024

Table 4.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure			Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
			(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
Kumpulan 01 Makanan dan Minuman <i>Group Food and Beverages</i>			680.18	11.63	679.40	11.50	690.45	13.48
0111 Bijirin & produk bijirin <i>Cereals & cereal products</i>			90.91	1.55	90.28	1.53	99.09	1.94
0112 Haiwan hidup, daging & bahagian lain bagi haiwan darat yang disembelih <i>Live animals, meat & other parts of slaughtered land animals</i>			93.30	1.60	93.45	1.58	91.33	1.78
0113 Ikan & makanan laut lain <i>Fish & other seafood</i>			166.02	2.84	165.43	2.80	173.72	3.39
0114 Susu, produk tenusu lain & telur <i>Milk, other dairy products & eggs</i>			60.47	1.03	60.91	1.03	54.69	1.07
0115 Minyak & lemak <i>Oils & fats</i>			25.76	0.44	25.73	0.44	26.23	0.51
0116 Buah-buahan & kacang <i>Fruits & nuts</i>			58.10	0.99	58.70	0.99	50.38	0.98
0117 Sayur-sayuran, ubi, plantain, pisang sayuran & kekacang <i>Vegetables, tubers, plantains, cooking bananas & pulses</i>			66.97	1.15	66.65	1.13	71.19	1.39
0118 Gula, manisan & pencuci mulut <i>Sugar, confectionery & desserts</i>			18.35	0.31	18.32	0.31	18.73	0.37
0119 Makanan sedia dimakan & produk makanan lain <i>Ready-made food & other food products n.e.c</i>			69.09	1.18	68.30	1.16	79.31	1.55
0121 Jus buah-buahan & sayur-sayuran <i>Fruit & vegetable juices</i>			1.40	0.02	1.45	0.02	0.77	0.01
0122 Kopi & pengganti kopi <i>Coffee & coffee substitutes</i>			6.14	0.11	6.20	0.10	5.33	0.10
0123 Teh, mate' & produk tumbuhan lain untuk seduhan <i>Tea, maté & other plant products for infusion</i>			3.66	0.06	3.72	0.06	2.95	0.06
0124 Minuman koko <i>Cocoa drinks</i>			9.01	0.15	9.07	0.15	8.12	0.16
0125 Air <i>Water</i>			1.49	0.03	1.55	0.03	0.69	0.01
0126 Minuman ringan <i>Soft drinks</i>			4.39	0.08	4.46	0.08	3.52	0.07
0129 Minuman tidak beralkohol lain <i>Other non-alkoholic beverages</i>			5.03	0.09	5.08	0.09	4.40	0.09
0130 Perkhidmatan pemprosesan barangan primer untuk makanan & minuman bukan alkohol <i>Services for processing primary goods for food & non-alkoholic beverages</i>			0.09	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 4.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure			Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
			(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
Kumpulan 02	Minuman Alkohol dan Tembakau		97.79	1.67	99.16	1.68	79.87	1.56
<i>Group</i>	<i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>							
0211	Arak & minuman keras		10.76	0.19	11.58	0.20	0.00	0.00
	<i>Spirits & liquors</i>							
0212	Wain		7.21	0.12	7.61	0.13	2.06	0.04
	<i>Wine</i>							
0213	Bir		41.11	0.70	42.54	0.72	22.39	0.44
	<i>Beer</i>							
0219	Minuman beralkohol lain		0.07	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00
	<i>Other alcoholic beverages</i>							
0220	Perkhidmatan penghasilan alkohol		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	<i>Alcohol production services</i>							
0230	Tembakau		38.56	0.66	37.31	0.63	54.86	1.07
	<i>Tobacco</i>							
0240	Lain-lain		0.08	0.00	0.04	0.00	0.56	0.01
	<i>Others</i>							
Kumpulan 03	Pakaian dan Kasut		165.29	2.83	164.32	2.78	178.03	3.48
<i>Group</i>	<i>Clothing and Footwear</i>							
0311	Material pakaian		0.43	0.01	0.41	0.01	0.68	0.01
	<i>Clothing materials</i>							
0312	Pakaian		118.01	2.02	117.08	1.98	130.19	2.54
	<i>Garments</i>							
0313	Lain-lain jenis pakaian & aksesori pakaian		6.12	0.10	5.94	0.10	8.53	0.17
	<i>Other articles of clothing & clothing accessories</i>							
0314	Pencucian, pembaikan, menjahit & sewa pakaian		3.91	0.07	3.88	0.06	4.24	0.08
	<i>Cleaning, repair, tailoring & hire of clothing</i>							
0321	Kasut & lain-lain jenis alas kaki		36.45	0.62	36.64	0.62	33.97	0.67
	<i>Shoes & other footwear</i>							
0322	Pencucian, pembaikan & sewa kasut		0.37	0.01	0.37	0.01	0.42	0.01
	<i>Cleaning, repair & hire of footwear</i>							
Kumpulan 04	Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain		1,426.99	24.39	1,461.95	24.76	970.69	18.96
<i>Group</i>	<i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>							
0411	Sewa sebenar yang dibayar oleh penyewa untuk kediaman utama		207.47	3.54	218.06	3.69	69.27	1.35
	<i>Actual rentals paid by tenants for main residence</i>							
0412	Lain-lain sewa sebenar		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	<i>Other actual rentals</i>							

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 4.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0421	Sewa dinilai untuk kediaman utama <i>Imputed rentals of owner-occupiers for main residence</i>	899.04	15.37	919.20	15.56	635.81	12.42
0422	Lain-lain sewa dinilai <i>Other imputed rentals</i>	0.52	0.01	0.56	0.01	0.00	0.00
0431	Kelengkapan keselamatan & bahan-bahan untuk pembaikan & penyelenggaraan rumah kediaman <i>Security equipment & materials for the maintenance & repair of the dwelling</i>	18.20	0.31	17.94	0.30	21.50	0.42
0432	Bayaran perkhidmatan penyelenggaraan, pembaikan & keselamatan rumah kediaman <i>Services for the maintenance, repair & security of the dwelling</i>	62.80	1.07	65.89	1.12	22.49	0.44
0441	Bekalan air <i>Water supply</i>	50.25	0.86	49.32	0.84	62.31	1.22
0442	Kutipan sampah <i>Refuse collection</i>	1.60	0.03	1.67	0.03	0.77	0.01
0443	Pembentungan <i>Sewage collection</i>	7.15	0.12	7.19	0.12	6.56	0.13
0444	Perkhidmatan lain berkaitan rumah kediaman <i>Other services relating to the dwelling n.e.c</i>	17.99	0.31	19.35	0.33	0.25	0.01
0451	Bekalan elektrik <i>Electricity</i>	152.61	2.61	153.40	2.60	142.42	2.78
0452	Gas <i>Gas</i>	8.22	0.14	8.17	0.14	8.85	0.17
0453	Bahan api cecair <i>Liquid fuels</i>	0.06	0.00	0.04	0.00	0.38	0.01
0454	Bahan api pepejal <i>Solid fuels</i>	0.05	0.00	0.05	0.00	0.08	0.00
0455	Lain lain bahan tenaga untuk pemanasan & penyejukan <i>Other energy for heating & cooling</i>	1.03	0.02	1.11	0.02	0.00	0.00
Kumpulan 05	Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	290.85	4.97	295.39	5.00	231.65	4.52
0511	Perabot, kelengkapan & permaidani <i>Furniture, furnishings & loose carpets</i>	108.90	1.86	109.75	1.86	97.85	1.91
0512	Pembaikan, pemasangan & sewa perabot, kelengkapan & permaidani <i>Repair, installation & hire of furniture, furnishings & loose carpets</i>	1.92	0.03	2.07	0.03	0.00	0.00
0521	Tekstil isi rumah <i>Household textiles</i>	14.86	0.26	15.01	0.25	12.93	0.25

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 43.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0522	Pembaikan, sewa & khidmat jahitan tekstil isi rumah <i>Repair, hire & sewing services of household textiles</i>	0.86	0.02	0.85	0.01	1.05	0.02
0531	Perkakasan utama isi rumah sama ada elektrik atau bukan elektrik <i>Major household appliances, whether electric or not</i>	49.76	0.85	50.78	0.86	36.37	0.71
0532	Kelengkapan elektrik kecil isi rumah <i>Small household appliances</i>	11.32	0.19	11.52	0.20	8.69	0.17
0533	Pembaikan, pemasangan & sewa perkakas isi rumah <i>Repair, installation & hire of household appliances</i>	7.76	0.13	7.80	0.13	7.15	0.14
0540	Barang kaca, pinggan mangkuk & peralatan dapur isi rumah <i>Glassware, tableware & household utensils</i>	6.96	0.12	7.02	0.12	6.25	0.12
0551	Alat-alat & peralatan bermotor <i>Motorized tools & equipment</i>	0.84	0.01	0.77	0.01	1.80	0.04
0552	Alat-alat tidak bermotor & pelbagai aksesori <i>Non-motorized tools & miscellaneous accessories</i>	1.56	0.03	1.55	0.03	1.68	0.03
0553	Pembaikan & sewa alat-alat & peralatan bermotor & tidak bermotor <i>Repair & hire of motorized & non-motorized tools & equipment</i>	0.19	0.00	0.17	0.00	0.37	0.01
0561	Barang-barang isi rumah tidak tahan lama <i>Non-durable household goods</i>	45.96	0.79	46.35	0.79	40.90	0.80
0562	Perkhidmatan domestik & perkhidmatan urusan rumah tangga <i>Domestic services & household services</i>	39.96	0.68	41.75	0.71	16.61	0.32
Kumpulan 06	Kesihatan <i>Health</i>	162.51	2.78	164.46	2.79	137.01	2.68
0611	Ubat-ubatan <i>Medicines</i>	71.81	1.23	73.57	1.25	48.84	0.95
0612	Produk perubatan <i>Medical products</i>	9.83	0.17	10.17	0.17	5.49	0.11
0613	Produk bantu <i>Assistive products</i>	20.74	0.35	20.33	0.34	26.06	0.51
0614	Membaiki, menyewa & menyelenggara produk perubatan & bantuan <i>Repair, rental & maintenance of medical & assistive products</i>	0.34	0.01	0.34	0.01	0.28	0.01
0621	Perkhidmatan penjagaan pencegahan <i>Preventive care services</i>	6.16	0.11	6.52	0.11	1.54	0.03
0622	Perkhidmatan pergigian pesakit luar <i>Outpatient dental services</i>	15.99	0.27	16.58	0.28	8.24	0.16

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 4.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0623	Perkhidmatan rawatan pesakit luar yang lain (tidak termasuk perkhidmatan pergigian) <i>Other outpatient care services (excluding preventive & dental)</i>	24.41	0.42	24.24	0.41	26.66	0.52
0631	Perkhidmatan kuratif & pemulihan pesakit dalam <i>Inpatient curative & rehabilitative services</i>	9.18	0.16	8.56	0.15	17.21	0.34
0632	Perkhidmatan rawatan jangka panjang pesakit dalam <i>Inpatient long term care services</i>	3.19	0.05	3.35	0.06	1.01	0.02
0641	Perkhidmatan pengimejan diagnostik & perkhidmatan makmal perubatan <i>Diagnostic imaging services & medical laboratory services</i>	0.82	0.01	0.80	0.01	1.12	0.02
0642	Perkhidmatan pengangkutan kecemasan pesakit & penyelamatan kecemasan <i>Patient emergency transportation services & emergency rescue</i>	0.04	0.00	0.00	0.00	0.56	0.01
0643	Perkhidmatan yang tidak dikelaskan di tempat lain <i>Services not classified elsewhere</i>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kumpulan 07	Pengangkutan <i>Group Transport</i>	521.25	8.91	513.96	8.70	616.40	12.04
0711	Motokar <i>Motor cars</i>	37.89	0.65	33.55	0.57	94.66	1.85
0712	Motosikal <i>Motorcycles</i>	5.27	0.09	5.01	0.08	8.71	0.17
0713	Basikal <i>Bicycles</i>	1.33	0.02	1.37	0.02	0.85	0.02
0721	Alat ganti & aksesori untuk kelengkapan pengangkutan persendirian <i>Parts & accessories for personal transport equipment</i>	15.02	0.26	14.86	0.25	17.22	0.34
0722	Bahan api & pelincir untuk kelengkapan pengangkutan persendirian <i>Fuels & lubricants for personal transport equipment</i>	279.70	4.78	277.47	4.70	308.78	6.03
0723	Penyelenggaraan & pembaikan kelengkapan kenderaan persendirian <i>Maintenance & repair of personal transport equipment</i>	126.39	2.16	124.29	2.10	153.75	3.00
0724	Perkhidmatan lain berkenaan kelengkapan pengangkutan persendirian <i>Other services in respect of personal transport equipment</i>	19.01	0.32	19.02	0.32	18.91	0.37

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 4.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0731	Pengangkutan penumpang menggunakan laluan rel <i>Passenger transport by railway</i>	0.86	0.01	0.89	0.02	0.50	0.01
0732	Pengangkutan penumpang menggunakan jalan raya <i>Passenger transport by road</i>	19.79	0.34	20.43	0.35	11.45	0.22
0733	Pengangkutan penumpang melalui udara <i>Passenger transport by air</i>	12.04	0.21	12.96	0.22	0.03	0.00
0734	Pengangkutan penumpang melalui laut & air daratan <i>Passenger transport by sea & inland waterway</i>	0.53	0.01	0.55	0.01	0.21	0.01
0735	Pengangkutan penumpang gabungan <i>Combined passenger transport</i>	0.05	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00
0736	Bayaran perkhidmatan pengangkutan lain <i>Other purchased transport services</i>	0.23	0.00	0.24	0.00	0.02	0.00
0741	Perkhidmatan pos & kurier <i>Postal & courier services</i>	0.94	0.02	0.95	0.02	0.71	0.01
0749	Pengangkutan barang-barang lain <i>Other transport of goods</i>	2.20	0.04	2.32	0.04	0.60	0.01
Kumpulan 08	Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication Group</i>	345.07	5.90	348.64	5.90	298.42	5.83
0811	Peralatan telefon tetap <i>Fixed telephone equipment</i>	0.07	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00
0812	Peralatan telefon bimbit <i>Mobile telephone equipment</i>	27.10	0.46	27.25	0.46	25.15	0.49
0813	Peralatan pemprosesan maklumat <i>Information processing equipment</i>	23.41	0.40	24.25	0.41	12.48	0.24
0814	Peralatan untuk penerimaan, rakaman & penghasilan suara & penglihatan <i>Equipment for the reception, recording & reproduction of sound & vision</i>	16.89	0.29	17.43	0.30	9.86	0.19
0815	Media rakaman tidak direkod <i>Unrecorded recording media</i>	0.32	0.01	0.33	0.01	0.23	0.00
0819	Peralatan & aksesori maklumat & komunikasi lain <i>Other information & communication equipment & accessories</i>	18.37	0.31	18.70	0.32	14.08	0.28
0820	Perisian (tidak termasuk perisian permainan) <i>Software (excluding games)</i>	0.05	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00
0831	Perkhidmatan komunikasi tetap <i>Fixed communication services</i>	3.32	0.06	3.31	0.06	3.40	0.07
0832	Perkhidmatan komunikasi mudah alih <i>Mobile communication services</i>	131.40	2.24	131.43	2.22	131.08	2.56

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 4.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0833	Perkhidmatan penyediaan akses internet & net storage services <i>Internet access provision services & net storage services</i>	56.67	0.97	58.14	0.98	37.48	0.73
0834	Perkhidmatan telekomunikasi gabungan <i>Bundled telecommunication services</i>	28.55	0.49	28.44	0.48	29.97	0.59
0835	Pembaikan & sewaan peralatan maklumat & komunikasi <i>Repair & rental of information & communication equipment</i>	1.11	0.02	1.13	0.02	0.82	0.02
0839	Perkhidmatan maklumat & komunikasi lain <i>Other information & communication services</i>	37.81	0.65	38.11	0.64	33.87	0.66
Kumpulan 09	Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	184.02	3.15	184.31	3.12	180.20	3.52
0911	Peralatan fotografi & kelengkapan sinematografi & alatan optik <i>Photographic & cinematographic equipment & optical instruments</i>	2.77	0.05	2.96	0.05	0.28	0.01
0912	Barang-barang tahan lama utama untuk rekreasi <i>Major durables for recreation</i>	2.58	0.05	2.55	0.04	2.98	0.06
0921	Permainan, mainan & hobi <i>Games, toys & hobbies</i>	14.12	0.24	13.53	0.23	21.75	0.43
0922	Kelengkapan untuk bersukan, perkhemahan & rekreasi terbuka <i>Equipment for sport, camping & open-air recreation</i>	5.14	0.09	4.35	0.08	15.45	0.30
0931	Produk kebun, tanaman & bunga <i>Garden products, plants & flowers</i>	4.54	0.08	4.33	0.07	7.37	0.14
0932	Binatang peliharaan & produk untuk binatang peliharaan <i>Pets & products for pets</i>	11.22	0.19	11.42	0.19	8.68	0.17
0941	Sewa & pembaikan peralatan fotografi & kelengkapan sinematografi & alatan optik <i>Hire & repair of photographic & cinematographic equipment & optical instruments</i>	0.14	0.00	0.15	0.00	0.02	0.00
0942	Sewa, penyelenggaraan & pembaikan barang-barang tahan lama utama untuk rekreasi <i>Hire, maintenance & repair of major durables for recreation</i>	0.03	0.00	0.02	0.00	0.14	0.00
0943	Sewa & pembaikan permainan, mainan & hobi <i>Hire & repair of games, toys & hobbies</i>	0.74	0.01	0.76	0.01	0.45	0.01

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 4.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
0944	Sewa & pembaikan kelengkapan untuk bersukan, perkhemahan & rekreasi terbuka <i>Hire & repair of equipment for sport, camping & open air-recreation</i>	0.07	0.00	0.06	0.00	0.15	0.00
0945	Veterinar & lain-lain perkhidmatan untuk binatang peliharaan <i>Veterinary & other services for pets</i>	4.70	0.08	4.81	0.08	3.21	0.06
0946	Perkhidmatan rekreasi & sukan <i>Recreational & sporting services</i>	36.77	0.63	38.09	0.65	19.51	0.38
0947	Permainan nasib <i>Games of chance</i>	33.45	0.57	35.42	0.60	7.67	0.15
0951	Alat muzik <i>Musical instruments</i>	1.61	0.03	1.67	0.03	0.86	0.02
0952	Media pandang dengar <i>Audio-visual media</i>	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
0961	Perkhidmatan yang disediakan oleh panggung wayang, teater & tempat konsert <i>Services provided by cinemas, theatres & concert venues</i>	20.55	0.35	20.85	0.35	16.61	0.32
0962	Perkhidmatan yang disediakan oleh muzium, perpustakaan & tapak kebudayaan <i>Services provided by museums, libraries & cultural sites</i>	4.90	0.08	5.10	0.09	2.34	0.05
0963	Perkhidmatan fotografi <i>Photographic services</i>	1.69	0.03	1.82	0.03	0.00	0.00
0969	Lain-lain perkhidmatan kebudayaan <i>Other cultural services</i>	0.20	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00
0971	Buku <i>Books</i>	1.58	0.03	1.59	0.03	1.48	0.03
0972	Surat khabar & bacaan berkala <i>Newspapers & periodicals</i>	0.67	0.01	0.68	0.01	0.57	0.01
0973	Pelbagai perkara bercetak <i>Miscellaneous printed matter</i>	0.05	0.00	0.05	0.00	0.02	0.00
0974	Alat tulis & bahan lukisan <i>Stationery & drawing materials</i>	6.72	0.12	6.58	0.12	8.60	0.17
0980	Pakej percutian <i>Package holidays</i>	29.77	0.51	27.30	0.46	62.06	1.21
Kumpulan	10 Perkhidmatan Pendidikan	96.84	1.66	97.97	1.66	82.04	1.60
Group	Education Services						
1010	Pendidikan peringkat pra sekolah & sekolah rendah <i>Pre-primary & primary school education</i>	59.25	1.02	60.59	1.02	41.82	0.82
1020	Pendidikan peringkat menengah <i>Secondary education</i>	14.78	0.25	14.60	0.25	17.07	0.33

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 4.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure		Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
		(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
1030	Pendidikan peringkat lepasan menengah bukan tertiar <i>Post-secondary non-tertiary education</i>	5.98	0.10	5.82	0.10	8.08	0.16
1040	Pendidikan peringkat diploma & ke atas <i>Diploma level education & above</i>	3.83	0.07	3.41	0.06	9.25	0.18
1050	Pendidikan yang tidak dikelaskan mengikut peringkat <i>Education not definable by level</i>	13.00	0.22	13.55	0.23	5.82	0.11
Kumpulan 11	Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	1,177.85	20.13	1,184.11	20.05	1,096.12	21.41
1100	Restoran, kafe, kantin, kafeteria, dewan makan & seumpamanya <i>Restaurants, cafés, canteens, cafeterias, refectories & the like</i>	1,136.60	19.43	1,141.64	19.33	1,070.76	20.91
1113	Pembelian makanan dari lain-lain medium <i>Food purchase other medium</i>	3.63	0.06	3.78	0.06	1.74	0.04
1120	Perkhidmatan penginapan <i>Accommodation services</i>	37.62	0.64	38.69	0.66	23.62	0.46
Kumpulan 12	Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	375.28	6.41	381.99	6.47	287.66	5.62
1211	Insurans nyawa & kemalangan <i>Life & accident insurance</i>	114.27	1.96	118.39	2.00	60.46	1.18
1212	Insurans berkaitan dengan kesihatan <i>Insurance connected with health</i>	169.18	2.89	172.15	2.91	130.35	2.55
1213	Insurans berkaitan dengan kediaman <i>Insurance connected with the dwelling</i>	2.68	0.05	2.70	0.05	2.42	0.05
1214	Insurans berkaitan dengan pengangkutan <i>Insurance connected with transport</i>	82.72	1.41	82.13	1.39	90.42	1.77
1219	Insurans lain <i>Other insurance</i>	1.84	0.03	1.70	0.03	3.75	0.07
1221	Perkhidmatan perantaraan kewangan diukur secara tidak langsung <i>Financial intermediation services indirectly measured</i>	0.03	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00
1222	Caj eksplisit oleh syarikat pengambilan deposit <i>Explicit charges by deposit-taking corporations</i>	2.56	0.04	2.74	0.05	0.24	0.00
1229	Perkhidmatan kewangan lain <i>Other financial services</i>	2.00	0.03	2.15	0.04	0.00	0.00

Jadual 4.2: Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan mengikut subkumpulan perbelanjaan dan strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 4.2: Composition of monthly household consumption expenditure by subgroups of expenditure and strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Subkumpulan perbelanjaan Subgroups of expenditure			Jumlah Total		Bandar Urban		Luar Bandar Rural	
			(RM)	(%)	(RM)	(%)	(RM)	(%)
Kumpulan 13	Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan		325.84	5.57	330.00	5.59	271.46	5.30
<i>Group</i>	<i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>							
1311	Perkakas elektrik untuk penjagaan diri		3.42	0.06	3.60	0.06	1.03	0.02
	<i>Electric appliances for personal care</i>							
1312	Lain-lain perkakas, artikel & produk untuk penjagaan diri		125.28	2.14	126.75	2.15	106.08	2.07
	<i>Other appliances, articles & products for personal care</i>							
1313	Salon dandanan rambut & pusat dandanan peribadi		50.15	0.86	51.48	0.87	32.81	0.64
	<i>Hairdressing salons & personal grooming establishments</i>							
1321	Barang kemas & jam tangan		66.81	1.14	66.46	1.12	71.36	1.39
	<i>Jewellery & watches</i>							
1322	Artikel pemujaan & artikel untuk perayaan keagamaan & ritual		21.19	0.36	21.66	0.37	15.16	0.30
	<i>Devotional articles & articles for religious & ritual celebrations</i>							
1329	Barang peribadi lain yang tidak dikelaskan dimana-mana		18.91	0.32	19.25	0.33	14.37	0.28
	<i>Other personal effects n.e.c</i>							
1330	Perlindungan sosial		12.98	0.22	13.56	0.23	5.37	0.11
	<i>Social protection</i>							
1390	Lain-lain perkhidmatan		27.10	0.47	27.24	0.46	25.28	0.49
	<i>Other services</i>							
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan (01-13)			5,849.76	100.00	5,905.66	100.00	5,120.00	100.00
<i>Composition of monthly household consumption expenditure (01-13)</i>								

STATISTIK TERPILIH MALAYSIA

←
*SELECTED STATISTICS
OF MALAYSIA*



LAPORAN SURVEI

PERBELANJAAN ISI RUMAH

*HOUSEHOLD EXPENDITURE
SURVEY REPORT*

2024

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 5.1: Bilangan penduduk mengikut negeri, daerah pentadbiran dan kewarganegaraan, Malaysia, 2022 - 2024

Table 5.1: Number of population by state, administrative district and citizenship, Malaysia, 2022 - 2024

('000)

Daerah pentadbiran Administrative district	2022		2023		2024	
	Warganegara	Bukan Warganegara	Warganegara	Bukan Warganegara	Warganegara	Bukan Warganegara
	Citizens	Non-citizens	Citizens	Non-citizens	Citizens	Non-citizens
Malaysia	30,198.2	2,499.9	30,437.1	2,964.8	30,655.3	3,396.9
01 Johor	3,740.7	287.6	3,769.3	337.9	3,796.4	387.9
01 Batu Pahat	470.3	27.2	473.0	31.0	475.6	34.5
02 Johor Bahru	1,612.8	111.0	1,627.7	133.8	1,642.1	157.0
03 Kluang	293.1	30.4	294.7	34.0	296.5	37.2
04 Kota Tinggi	212.4	12.4	214.5	14.9	216.2	17.3
05 Mersing	75.3	3.7	75.9	4.2	76.4	4.6
06 Muar	283.5	30.5	285.1	33.7	286.7	36.6
07 Pontian	161.5	12.0	162.7	13.1	163.7	14.2
08 Segamat	187.8	10.5	188.5	13.2	189.2	15.9
09 Kulai	286.7	42.5	289.0	51.3	291.2	60.2
10 Tangkak	157.3	7.3	158.2	8.9	159.0	10.5
02 Kedah	2,074.0	89.1	2,089.6	99.6	2,104.2	112.8
01 Baling	142.2	2.8	143.7	2.9	144.9	3.2
02 Bandar Baharu	43.4	1.2	43.6	1.5	43.9	1.7
03 Kota Setar	364.5	12.3	366.8	12.5	368.9	12.8
04 Kuala Muda	516.9	33.5	520.6	39.7	524.2	47.1
05 Kubang Pasu	243.1	6.6	244.8	6.7	246.4	6.9
06 Kulim	322.9	18.5	325.1	21.4	327.2	25.0
07 Langkawi	92.4	3.9	93.4	4.6	94.4	5.4
08 Padang Terap	63.3	3.2	63.9	3.2	64.5	3.2
09 Sik	66.6	2.0	67.2	2.1	67.8	2.2
10 Yan	73.3	0.6	73.7	0.6	74.2	0.6
11 Pendang	98.0	1.8	98.8	1.9	99.6	2.0
12 Pokok Sena	47.3	2.7	47.8	2.7	48.2	2.8
03 Kelantan	1,796.5	34.1	1,819.4	40.3	1,840.8	47.2
01 Bachok	159.6	1.1	161.8	1.3	164.0	1.5
02 Kota Bharu	556.7	10.8	563.5	12.3	569.9	13.8
03 Machang	112.9	1.0	114.1	1.1	115.3	1.3
04 Pasir Mas	231.7	2.4	234.6	2.9	237.0	3.4
05 Pasir Puteh	138.1	0.8	140.0	1.0	141.8	1.1
06 Tanah Merah	149.6	4.1	151.4	4.7	153.1	5.3
07 Tumpat	182.3	1.4	184.9	1.6	187.2	1.9
08 Gua Musang	96.9	7.1	98.2	9.0	99.4	11.1
09 Kuala Krai	103.4	3.6	104.8	4.5	106.1	5.5
10 Jeli	54.7	1.3	55.4	1.6	55.9	1.8
11 Kecil Lojing	10.5	0.3	10.7	0.4	10.9	0.4
04 Melaka	941.1	67.5	948.3	80.0	954.9	91.8
01 Alor Gajah	234.6	17.2	236.2	20.1	237.7	22.8
02 Jasin	141.3	12.6	142.5	12.0	143.7	12.7
03 Melaka Tengah	565.1	37.7	569.6	47.8	573.5	56.4
05 Negeri Sembilan	1,149.7	58.1	1,158.0	66.8	1,164.9	74.5
01 Jelebu	43.5	2.8	43.7	3.8	43.8	4.9
02 Kuala Pilah	68.7	1.7	69.0	2.4	69.2	3.1
03 Port Dickson	124.3	5.8	125.3	7.4	126.1	9.1
04 Rembau	46.1	1.7	46.4	2.1	46.8	2.5
05 Seremban	659.3	37.5	664.7	40.8	669.3	43.0
06 Tampin	84.3	4.6	84.7	5.2	84.9	5.6
07 Jempol	123.5	4.1	124.3	5.2	124.9	6.3

Nota / Notes :

1. Anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020

Mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020

2. Hasil tambah mungkin berbeza kerana pembundaran

The added total may differ due to rounding

Jadual 5.1: Bilangan penduduk mengikut negeri, daerah pentadbiran dan kewarganegaraan, Malaysia, 2022 - 2024 (samb.)

Table 5.1: Number of population by state, administrative district and citizenship, Malaysia, 2022 - 2024 (cont'd)

('000)

Daerah pentadbiran Administrative district	2022		2023		2024	
	Warganegara	Bukan Warganegara	Warganegara	Bukan Warganegara	Warganegara	Bukan Warganegara
	Citizens	Non-citizens	Citizens	Non-citizens	Citizens	Non-citizens
06 Pahang	1,540.0	74.2	1,553.5	89.6	1,565.5	102.3
01 Bentong	108.7	8.0	109.1	10.5	109.5	11.7
02 Cameron Highlands	34.2	5.0	34.4	6.5	34.7	9.8
03 Jerantut	92.4	4.6	93.1	5.5	93.7	6.2
04 Kuantan	541.9	16.0	547.5	18.3	552.2	18.9
05 Lipis	93.8	4.1	94.5	5.6	95.2	7.0
06 Pekan	115.6	7.8	117.2	8.7	118.5	9.3
07 Raub	91.8	5.0	92.2	6.6	92.6	7.6
08 Temerloh	166.4	5.0	167.8	7.0	169.0	8.8
09 Rompin	92.4	7.9	93.7	7.9	94.8	8.1
10 Maran	110.1	4.6	110.9	6.1	111.6	7.4
11 Bera	92.8	6.1	93.2	6.9	93.6	7.4
07 Pulau Pinang	1,609.0	132.0	1,614.4	158.2	1,619.5	181.0
01 Seberang Perai Tengah	380.1	42.6	381.8	51.8	383.4	59.8
02 Seberang Perai Utara	325.9	15.4	327.9	18.7	329.9	21.1
03 Seberang Perai Selatan	174.7	10.8	175.9	10.9	177.1	11.0
04 Timur Laut	502.1	49.7	501.2	60.4	500.1	69.8
05 Barat Daya	226.1	13.5	227.6	16.5	229.0	19.3
08 Perak	2,391.5	122.9	2,400.7	140.6	2,409.0	160.4
01 Batang Padang	120.9	4.8	121.2	4.9	121.7	5.1
02 Manjung	233.3	16.3	234.6	17.7	236.1	19.1
03 Kinta	848.4	47.3	851.0	58.1	852.8	70.2
04 Kerian	162.2	5.3	163.0	5.6	163.7	5.9
05 Kuala Kangsar	172.1	4.6	172.6	5.7	173.0	6.9
06 Larut & Matang	262.0	10.6	263.0	12.4	263.8	14.4
07 Hilir Perak	130.6	11.7	131.1	11.0	131.5	10.3
08 Hulu Perak	93.4	2.5	94.0	3.0	94.7	3.7
09 Perak Tengah	92.2	3.5	92.9	4.3	93.6	5.2
10 Kampar	94.8	3.4	94.7	4.2	94.8	5.1
11 Muallim	75.0	3.0	75.5	3.1	76.0	3.3
12 Bagan Datuk	73.0	9.2	73.2	9.6	73.4	10.1
13 Selama	33.7	0.8	33.9	1.0	34.0	1.1
09 Perlis	281.8	7.9	283.3	9.8	284.8	11.9
10 Selangor	6,530.4	519.9	6,584.8	624.9	6,634.1	728.7
01 Gombak	888.5	61.7	895.6	70.7	901.5	78.4
02 Klang	1,003.5	90.6	1,012.3	121.7	1,020.5	154.1
03 Kuala Langat	299.1	15.4	303.1	17.6	306.8	19.6
04 Kuala Selangor	275.5	12.1	278.8	14.4	282.0	16.5
05 Petaling	2,110.5	194.4	2,123.5	211.2	2,135.1	224.6
06 Sabak Bernam	104.0	3.9	104.7	4.5	105.3	5.0
07 Sepang	302.0	29.5	306.6	32.6	310.9	36.1
08 Ulu Langat	1,310.8	102.5	1,321.5	138.8	1,331.0	177.0
09 Ulu Selangor	236.6	9.8	238.7	13.5	240.9	17.4
11 Terengganu	1,158.0	28.6	1,175.6	34.4	1,192.3	39.3
01 Besut	155.9	3.4	158.4	4.2	160.9	4.6
02 Dungun	159.3	3.2	161.7	3.7	163.9	4.0
03 Kemaman	213.8	8.0	216.6	10.0	219.3	12.4
04 Kuala Terengganu	232.5	4.2	236.2	4.8	239.7	5.4
05 Marang	119.9	1.7	122.0	2.2	123.9	2.8

Nota / Notes:

1. Anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020
Mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020

2. Hasil tambah mungkin berbeza kerana pembundaran
The added total may differ due to rounding

Jadual 5.1: Bilangan penduduk mengikut negeri, daerah pentadbiran dan kewarganegaraan, Malaysia, 2022 - 2024 (samb.)

Table 5.1: Number of population by state, administrative district and citizenship, Malaysia, 2022 - 2024 (cont'd)

('000)

Daerah pentadbiran Administrative district	2022		2023		2024	
	Warganegara	Bukan Warganegara	Warganegara	Bukan Warganegara	Warganegara	Bukan Warganegara
	Citizens	Non-citizens	Citizens	Non-citizens	Citizens	Non-citizens
06 Hulu Terengganu	68.0	4.2	68.9	4.8	69.8	4.8
07 Setiu	60.1	1.4	61.0	1.9	62.1	2.3
08 Kuala Nerus	148.6	2.5	150.8	2.8	152.7	3.1
12 Sabah	2,650.8	764.2	2,675.7	921.1	2,698.4	1,043.6
01 Tawau	266.8	102.9	269.3	124.8	271.5	142.1
02 Lahad Datu	148.6	78.3	150.0	92.1	151.8	102.0
03 Semporna	105.2	60.2	106.5	79.6	107.9	91.5
04 Sandakan	302.3	133.0	304.9	165.5	307.1	192.2
05 Kinabatangan	43.5	94.6	43.9	105.3	44.2	120.1
06 Beluran	44.8	31.5	45.3	38.5	45.8	44.2
07 Kota Kinabalu	419.2	81.7	422.3	103.4	424.8	121.8
08 Ranau	81.2	5.1	82.2	5.3	83.2	5.5
09 Kota Belud	104.5	3.8	105.4	4.2	106.1	4.7
10 Tuaran	130.1	7.1	131.3	8.7	132.4	9.8
11 Penampang	145.9	17.3	146.8	19.1	147.6	20.0
12 Papar	140.8	11.8	142.0	12.8	143.2	13.2
13 Kudat	79.7	7.6	80.5	10.1	81.2	11.9
14 Kota Marudu	68.4	2.7	69.4	3.0	70.3	3.4
15 Pitas	35.6	1.8	35.9	2.0	36.4	2.2
16 Beaufort	70.5	5.7	70.9	6.1	71.3	6.3
17 Kuala Penyu	22.7	1.0	22.8	1.4	22.9	1.7
18 Sipitang	34.3	3.9	34.5	4.9	34.8	5.7
19 Tenom	49.7	2.3	50.1	2.9	50.5	3.3
20 Nabawan	28.1	1.1	28.6	1.5	29.1	1.7
21 Keningau	136.2	17.0	138.1	18.1	139.6	18.4
22 Tambunan	30.8	1.3	31.2	1.5	31.5	1.8
23 Kunak	35.1	32.7	35.6	40.6	36.1	43.5
24 Tongod	26.8	15.4	27.1	16.9	27.3	17.6
25 Putatan	64.2	5.0	64.8	5.4	65.4	5.6
26 Telupid	18.1	10.8	18.3	12.0	18.5	12.8
27 Kalabakan	17.7	28.9	17.9	35.4	18.0	40.7
28 Membakut	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
13 Sarawak	2,357.3	116.2	2,374.8	127.6	2,389.8	127.7
01 Kuching	606.6	9.3	610.7	10.6	614.0	10.9
02 Bau	52.1	1.0	52.5	1.1	52.8	1.1
03 Lundu	31.3	2.5	31.6	2.6	31.9	2.5
04 Samarahan	132.2	1.3	133.3	1.3	134.4	1.2
05 Serian	84.5	1.5	85.2	1.8	85.7	1.9
06 Simunjan	34.5	2.0	34.7	2.1	35.0	2.0
07 Sri Aman	59.9	1.3	60.1	1.2	60.2	1.0
08 Lubok antu	23.9	0.7	24.0	0.6	24.1	0.5
09 Betong	36.2	0.3	36.5	0.4	36.7	0.4
10 Saratok	22.9	0.2	23.1	0.3	23.2	0.3
11 Sarikei	44.0	0.5	44.2	0.5	44.5	0.5
12 Maradong	20.1	0.4	20.2	0.5	20.3	0.5
13 Daro	17.6	2.0	17.8	2.2	17.9	2.1
14 Julau	15.4	-	15.5	-	15.6	-

Nota / Notes :

1. Anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020

Mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020

2. Hasil tambah mungkin berbeza kerana pembundaran

The added total may differ due to rounding

3. n.a.: Tidak berkenaan

Not applicable

Jadual 5.1: Bilangan penduduk mengikut negeri, daerah pentadbiran dan kewarganegaraan, Malaysia, 2022 - 2024 (samb.)

Table 5.1: Number of population by state, administrative district and citizenship, Malaysia, 2022 - 2024 (cont'd)

('000)

Daerah pentadbiran Administrative district	2022		2023		2024	
	Warganegara	Bukan Warganegara	Warganegara	Bukan Warganegara	Warganegara	Bukan Warganegara
	Citizens	Non-citizens	Citizens	Non-citizens	Citizens	Non-citizens
15 Sibu	236.8	12.3	238.0	14.8	239.3	16.1
16 Dalat	18.6	2.6	18.7	2.9	18.8	2.9
17 Mukah	38.3	4.2	38.6	4.1	38.8	3.6
18 Kanowit	24.2	0.4	24.4	0.5	24.5	0.5
19 Bintulu	164.9	14.8	166.5	18.8	167.9	21.1
20 Tatau	28.7	3.2	29.0	3.1	29.2	2.7
21 Kapit	35.8	0.4	36.2	0.4	36.5	0.4
22 Song	10.0	-	10.2	-	10.2	-
23 Belaga	19.8	2.8	19.9	2.8	20.1	2.5
24 Miri	239.5	11.7	241.6	12.8	243.4	12.7
25 Marudi	16.6	2.2	16.7	2.0	16.8	1.6
26 Limbang	44.5	1.1	44.8	1.3	45.1	1.4
27 Lawas	35.5	1.7	35.9	1.9	36.2	1.9
28 Matu	14.2	2.2	14.4	2.1	14.5	1.9
29 Asajaya	33.9	0.3	34.2	0.3	34.5	0.3
30 Pakan	15.5	0.1	15.6	-	15.7	-
31 Selangau	18.8	1.1	18.9	1.4	19.0	1.5
32 Tebedu	24.9	0.4	25.1	0.4	25.3	0.5
33 Pusa	19.0	0.7	19.3	0.7	19.4	0.8
34 Kabong	18.5	0.1	18.7	0.1	18.9	0.1
35 Tanjung Manis	7.4	0.6	7.4	0.5	7.5	0.4
36 Sebauh	20.8	8.3	20.9	10.2	21.0	10.3
37 Bukit Mabong	9.8	0.7	9.8	0.7	9.9	0.7
38 Subis	43.0	13.6	43.1	12.9	43.3	12.2
39 Beluru	20.2	7.8	20.3	7.5	20.3	6.5
40 Telang Usan	17.3	0.1	17.3	0.1	17.3	0.1
41 Gedong	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
42 Sebuyau	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
43 Siburan	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
44 Pantu	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
45 Lingga	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
14 W.P. Kuala Lumpur	1,777.5	183.6	1,787.2	218.6	1,796.0	271.5
15 W.P. Labuan	86.6	10.3	87.7	11.4	88.6	12.2
16 W.P. Putrajaya	113.3	3.7	114.8	4.0	116.1	4.1

Nota / Notes :

1. Anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020

Mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020

2. Hasil tambah mungkin berbeza kerana pembundaran

The added total may differ due to rounding

3. n.a.: Tidak berkenaan

Not applicable

Jadual 5.2: Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK) per kapita mengikut negeri, 2022 - 2024 pada harga semasa - Ringgit Malaysia

Table 5.2: Gross Domestic Product (GDP) per capita by state, 2022 - 2024 at current prices - Ringgit Malaysia

Negeri State	2022	2023 ^e	2024 ^p
MALAYSIA	54,893	54,608	56,745
Johor	41,114	41,847	44,782
Kedah	26,100	26,387	27,273
Kelantan	16,588	16,914	17,372
Melaka	50,262	53,688	54,572
Negeri Sembilan	49,877	51,702	53,956
Pahang	47,387	46,085	49,631
Pulau Pinang	69,779	72,532	76,030
Perak	37,147	37,026	38,998
Perlis	23,163	24,138	24,701
Selangor	59,882	62,696	65,913
Terengganu	32,295	31,163	32,457
Sabah	35,893	31,235	30,607
Sarawak	81,233	72,283	73,444
W.P. Kuala Lumpur	127,182	131,165	136,364
W.P. Labuan	85,401	83,841	87,041

Nota / Notes:

1. Data 2022-2024 menggunakan anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020

Data for 2020-2024 use mid-year population estimates based on the Population and Housing Census of Malaysia 2020

2. Bagi data KDNK W.P. Kuala Lumpur adalah termasuk W.P. Putrajaya

GDP for W.P. Kuala Lumpur includes W.P. Putrajaya

3. ^e Anggaran

^e Estimate

4. ^p Permulaan

^p Preliminary

Jadual 5.3: Indeks Harga Pengguna (2010=100) dan perubahan peratus mengikut kumpulan utama, Malaysia, 2022 - 2024

Table 5.3: Consumer Price Index (2010=100) and percentage change by main groups, Malaysia, 2022 - 2024

Kumpulan Utama Main Groups	Wajaran Weight	Nombor Indeks Index Numbers			Perubahan Peratus (%) Percentage Change (%)	
		2022	2023	2024	2023/ 2022	2024/ 2023
Jumlah <i>Total</i>	100.0	127.2	130.4	132.8	2.5	1.8
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	29.8	145.0	152.0	155.0	4.8	2.0
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	1.9	170.1	171.2	172.4	0.6	0.7
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	2.7	93.2	93.5	93.2	0.3	-0.3
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	23.2	123.2	125.3	129.0	1.7	3.0
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	4.3	122.8	125.6	126.5	2.3	0.7
06 Kesihatan <i>Health</i>	2.7	125.5	128.2	130.5	2.2	1.8
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	11.3	119.2	120.5	121.7	1.1	1.0
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	6.6	97.5	94.6	93.2	-3.0	-1.5
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	3.0	115.4	117.1	119.2	1.5	1.8
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	1.3	122.4	124.7	126.6	1.9	1.5
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	3.4	139.5	147.3	151.9	5.6	3.1
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	4.0	110.1	110.2	110.5	0.1	0.3
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	5.8	118.9	121.8	125.5	2.4	3.0

Jadual 5.4: Indeks Harga Pengguna (2010=100) dan perubahan peratus mengikut negeri, Malaysia, 2022 - 2024

Table 5.4: Consumer Price Index (2010=100) and percentage change by state, Malaysia, 2022 - 2024

Negeri State	Nombor Indeks Index Numbers			Perubahan Peratus (%) Percentage Change (%)	
	2022	2023	2024	2023/ 2022	2024/ 2023
MALAYSIA	127.2	130.4	132.8	2.5	1.8
Johor	130.6	133.8	136.1	2.5	1.7
Kedah	123.5	125.6	127.2	1.7	1.3
Kelantan	125.9	128.0	129.3	1.7	1.0
Melaka	124.2	127.2	128.9	2.4	1.3
Negeri Sembilan	127.0	129.5	131.1	2.0	1.2
Pahang	124.7	128.0	131.1	2.6	2.4
Pulau Pinang	128.9	131.8	135.7	2.2	3.0
Perak	123.0	126.4	127.7	2.8	1.0
Perlis	120.2	122.8	124.9	2.2	1.7
Selangor	132.1	135.9	138.8	2.9	2.1
Terengganu	123.2	125.4	127.3	1.8	1.5
Sabah	118.0	120.8	122.3	2.4	1.2
Sarawak	120.8	124.5	127.5	3.1	2.4
W.P. Kuala Lumpur	128.5	131.2	133.0	2.1	1.4
W.P. Labuan	120.6	122.5	123.3	1.6	0.7
W.P. Putrajaya	133.8	138.3	140.3	3.4	1.4

Jadual 5.5: Indeks Harga Pengguna (2010=100) dan perubahan peratus mengikut kumpulan utama, Pulau Pinang, 2022 - 2024

Table 5.5: Consumer Price Index (2010=100) and percentage change by main groups, Pulau Pinang, 2022 - 2024

Kumpulan Utama Main Groups	Nombor Indeks Index Numbers			Perubahan Peratus (%) Percentage Change (%)	
	2022	2023	2024	2023/ 2022	2024/ 2023
Jumlah <i>Total</i>	128.9	131.8	135.7	2.2	3.0
01 Makanan dan Minuman <i>Food and Beverages</i>	149.9	157.4	161.6	5.0	2.7
02 Minuman Alkohol dan Tembakau <i>Alcoholic Beverages and Tobacco</i>	167.0	167.7	169.6	0.4	1.1
03 Pakaian dan Kasut <i>Clothing and Footwear</i>	90.8	89.5	88.9	-1.4	-0.7
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain <i>Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels</i>	126.0	128.1	135.9	1.7	6.1
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah <i>Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance</i>	120.3	122.1	125.0	1.5	2.4
06 Kesihatan <i>Health</i>	131.0	134.3	135.3	2.5	0.7
07 Pengangkutan <i>Transport</i>	117.8	118.7	120.1	0.8	1.2
08 Maklumat dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	96.0	93.2	91.3	-2.9	-2.0
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan <i>Recreation, Sport and Culture</i>	113.7	112.8	118.1	-0.8	4.7
10 Perkhidmatan Pendidikan <i>Education Services</i>	122.2	123.2	123.9	0.8	0.6
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan <i>Restaurants and Accommodation Services</i>	142.6	148.6	155.0	4.2	4.3
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan <i>Insurance and Financial Services</i>	115.7	115.7	115.7	0.0	0.0
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan <i>Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services</i>	124.6	127.4	131.5	2.2	3.2

Jadual 5.6: Pendapatan isi rumah kasar bulanan purata mengikut negeri dan daerah pentadbiran, Malaysia, 2022 dan 2024

Table 5.6: Mean of monthly household gross income by state and administrative district, Malaysia, 2022 and 2024

(RM)

Daerah pentadbiran Administrative district	Purata Mean	
	2022	2024
Malaysia	8,479	9,155
01 Johor	8,517	9,484
01 Batu Pahat	7,419	9,006
02 Johor Bahru	9,869	10,975
03 Kluang	6,461	6,616
04 Kota Tinggi	7,529	8,106
05 Mersing	5,426	6,014
06 Muar	7,572	8,401
07 Pontian	6,913	7,011
08 Segamat	6,578	7,348
09 Kulai	9,177	10,296
10 Tangkak	7,093	7,524
02 Kedah	5,550	5,793
01 Baling	4,263	4,345
02 Bandar Baharu	4,565	4,835
03 Kota Setar	5,959	6,034
04 Kuala Muda	5,624	5,729
05 Kubang Pasu	6,221	6,314
06 Kulim	5,636	6,395
07 Langkawi	6,087	6,278
08 Padang Terap	4,858	5,062
09 Sik	5,053	5,107
10 Yan	4,637	5,272
11 Pendang	4,986	5,464
12 Pokok Sena	5,494	5,736
03 Kelantan	4,885	5,265
01 Bachok	4,811	5,149
02 Kota Bharu	5,693	6,180
03 Machang	4,987	5,237
04 Pasir Mas	4,602	4,975
05 Pasir Puteh	4,712	5,070
06 Tanah Merah	4,177	4,922
07 Tumpat	4,741	4,991
08 Gua Musang	4,473	4,684
09 Kuala Krai	3,798	3,873
10 Jeli	3,735	3,829
11 Kecil Lojing	3,153	3,511
04 Melaka	8,057	8,686
01 Alor Gajah	7,235	7,855
02 Jasin	7,145	7,755
03 Melaka Tengah	8,593	9,232
05 Negeri Sembilan	6,788	7,305
01 Jelebu	4,445	4,664
02 Kuala Pilah	4,509	4,888
03 Port Dickson	6,054	6,280
04 Rembau	5,544	5,723
05 Seremban	7,900	8,395
06 Tampin	5,097	5,715
07 Jempol	4,848	5,777
06 Pahang	5,777	6,066
01 Bentong	5,563	6,279
02 Cameron Highlands	6,265	6,895
03 Jerantut	4,537	5,220
04 Kuantan	6,938	7,008
05 Lipis	4,959	5,276
06 Pekan	4,780	5,098
07 Raub	5,445	5,940
08 Temerloh	5,180	5,521
09 Rompin	5,103	5,429
10 Maran	5,036	5,088
11 Bera	4,567	4,997

Nota / Notes:

1. Data merujuk kepada isi rumah warganegara Malaysia
Data refers to households of Malaysian citizens

Jadual 5.6: Pendapatan isi rumah kasar bulanan purata mengikut negeri dan daerah pentadbiran, Malaysia, 2022 dan 2024 (samb.)

Table 5.6: Mean of monthly household gross income by state and administrative district, Malaysia, 2022 and 2024 (cont'd)

(RM)

Daerah pentadbiran Administrative district	Purata Mean	
	2022	2024
07 Pulau Pinang	8,267	9,152
01 Seberang Perai Tengah	8,056	8,413
02 Seberang Perai Utara	7,330	8,101
03 Seberang Perai Selatan	7,472	8,234
04 Timur Laut	8,727	9,993
05 Barat Daya	9,254	10,231
08 Perak	5,779	6,173
01 Batang Padang	5,178	5,433
02 Manjung	6,318	6,612
03 Kinta	6,308	6,758
04 Kerian	5,276	5,590
05 Kuala Kangsar	5,176	5,489
06 Larut & Matang	5,400	6,024
07 Hilir Perak	5,203	5,599
08 Hulu Perak	4,891	4,980
09 Perak Tengah	5,956	6,027
10 Kampar	5,087	5,608
11 Muallim	6,122	6,229
12 Bagan Datuk	5,160	5,326
13 Selama	4,439	5,019
09 Perlis	5,664	5,997
10 Selangor	12,233	13,296
01 Gombak	13,523	14,168
02 Klang	10,278	10,912
03 Kuala Langat	11,048	11,714
04 Kuala Selangor	9,410	10,584
05 Petaling	12,760	14,422
06 Sabak Bernam	6,930	8,034
07 Sepang	13,673	15,906
08 Ulu Langat	13,386	13,822
09 Ulu Selangor	8,779	9,499
11 Terengganu	7,248	7,627
01 Besut	6,285	6,747
02 Dungun	7,902	8,055
03 Kemaman	8,381	8,973
04 Kuala Terengganu	7,109	7,280
05 Marang	6,357	6,807
06 Hulu Terengganu	5,821	6,360
07 Setiu	6,030	6,359
08 Kuala Nerus	7,983	8,385
12 Sabah	6,171	6,498
01 Tawau	6,315	6,751
02 Lahad Datu	5,995	6,557
03 Semporna	5,098	5,604
04 Sandakan	6,030	6,648
05 Kinabatangan	5,543	5,632
06 Beluran	4,501	4,993
07 Kota Kinabalu	8,388	8,715
08 Ranau	5,270	5,330
09 Kota Belud	4,949	5,007
10 Tuaran	5,166	5,388
11 Penampang	7,491	7,550
12 Papar	5,980	6,038
13 Kudat	4,049	4,571
14 Kota Marudu	4,031	4,685
15 Pitas	3,406	4,121
16 Beaufort	4,902	5,048
17 Kuala Penyu	4,311	4,750
18 Sipitang	5,479	5,548
19 Tenom	5,217	5,410
20 Nabawan	5,016	5,146

Nota / Notes :

1. Data merujuk kepada isi rumah warganegara Malaysia

Data refers to households of Malaysian citizens

Jadual 5.6: Pendapatan isi rumah kasar bulanan purata mengikut negeri dan daerah pentadbiran, Malaysia, 2022 dan 2024 (samb.)

Table 5.6: Mean of monthly household gross income by state and administrative district, Malaysia, 2022 and 2024 (cont'd)

Daerah pentadbiran Administrative district	Purata Mean	
	2022	2024
21 Keningau	5,979	6,033
22 Tambunan	5,113	5,361
23 Kunak	5,838	6,608
24 Tongod	4,019	4,090
25 Putatan	7,110	7,377
26 Telupid	4,819	4,877
27 Kalabakan	4,938	4,997
28 Membakut	n.a.	5,174
13 Sarawak	6,457	6,947
01 Kuching	7,588	8,237
02 Bau	5,621	5,843
03 Lundu	4,935	5,170
04 Samarahan	7,123	7,965
05 Serian	4,988	5,113
06 Simunjan	3,917	4,246
07 Sri Aman	4,881	5,349
08 Lubok antu	4,129	4,820
09 Betong	4,422	4,572
10 Saratok	4,621	4,796
11 Sarikei	5,440	5,792
12 Maradong	4,117	4,208
13 Daro	4,368	4,913
14 Julau	3,548	4,363
15 Sibu	6,645	6,842
16 Dalat	4,841	5,416
17 Mukah	5,962	6,373
18 Kanowit	3,711	4,550
19 Bintulu	9,645	10,480
20 Tatau	5,617	5,807
21 Kapit	4,053	4,326
22 Song	3,477	4,077
23 Belaga	4,239	4,903
24 Miri	7,932	8,166
25 Marudi	5,373	5,431
26 Limbang	5,148	5,202
27 Lawas	4,476	5,051
28 Matu	4,362	4,418
29 Asajaya	4,557	5,165
30 Pakan	3,936	4,473
31 Selangau	4,128	4,688
32 Tebedu	3,218	3,375
33 Pusa	3,395	4,155
34 Kabong	4,002	4,136
35 Tanjung Manis	4,017	4,457
36 Sebauh	5,120	5,726
37 Bukit Mabong	3,509	3,783
38 Subis	6,390	6,475
39 Beluru	4,873	4,927
40 Telang Usan	4,692	4,795
41 Gedong	n.a.	5,013
42 Sebuyau	n.a.	3,603
43 Siburan	n.a.	6,368
44 Pantu	n.a.	2,988
45 Lingga	n.a.	3,664
14 W.P. Kuala Lumpur	13,325	13,985
15 W.P. Labuan	8,250	8,555
16 W.P. Putrajaya	13,473	13,846

Nota / Notes:

1. Data merujuk kepada isi rumah warganegara Malaysia

Data refers to households of Malaysian citizens

2. n.a. : Tidak berkenaan

Not applicable

Jadual 5.7: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut negeri dan daerah pentadbiran, Malaysia, 2022 dan 2024

Table 5.7: Mean of monthly household consumption expenditure by state and administrative district, Malaysia, 2022 and 2024

Daerah pentadbiran Administrative district	Purata Mean	
	2022	2024
Malaysia	5,150	5,566
01 Johor	5,342	5,927
01 Batu Pahat	4,570	5,153
02 Johor Bahru	6,139	6,764
03 Kluang	4,399	4,748
04 Kota Tinggi	4,498	4,949
05 Mersing	4,032	4,274
06 Muar	4,740	5,541
07 Pontian	4,535	4,856
08 Segamat	4,426	4,870
09 Kulai	5,646	6,254
10 Tangkak	4,198	4,673
02 Kedah	3,765	4,028
01 Baling	2,732	3,041
02 Bandar Baharu	2,751	3,006
03 Kota Setar	4,253	4,495
04 Kuala Muda	3,840	3,869
05 Kubang Pasu	4,062	4,478
06 Kulim	3,647	4,054
07 Langkawi	3,680	4,356
08 Padang Terap	3,751	3,872
09 Sik	3,530	3,675
10 Yan	3,339	3,859
11 Pendang	3,562	3,914
12 Pokok Sena	4,033	4,257
03 Kelantan	3,505	3,825
01 Bachok	3,282	3,579
02 Kota Bharu	3,886	4,329
03 Machang	3,267	3,411
04 Pasir Mas	3,225	3,581
05 Pasir Puteh	3,525	3,749
06 Tanah Merah	3,247	3,632
07 Tumpat	3,831	4,181
08 Gua Musang	3,625	3,726
09 Kuala Krai	2,853	2,863
10 Jeli	2,746	3,062
11 Kecil Lojing	2,720	2,953
04 Melaka	5,707	6,212
01 Alor Gajah	5,338	5,745
02 Jasin	5,005	5,654
03 Melaka Tengah	6,015	6,527
05 Negeri Sembilan	4,678	5,115
01 Jelebu	3,457	3,811
02 Kuala Pilah	3,567	3,809
03 Port Dickson	4,500	4,709
04 Rembau	3,897	4,226
05 Seremban	5,225	5,686
06 Tampin	3,750	4,238
07 Jempol	3,608	4,113
06 Pahang	4,107	4,368
01 Bentong	4,386	4,631
02 Cameron Highlands	4,229	4,672
03 Jerantut	3,326	3,732
04 Kuantan	4,724	4,969
05 Lipis	4,016	4,278
06 Pekan	3,429	3,799
07 Raub	4,247	4,675
08 Temerloh	3,580	3,684
09 Rompin	3,695	3,966
10 Maran	3,586	3,764
11 Bera	3,453	3,548

Nota / Note :

n.a. : Tidak berkenaan
Not applicable

Jadual 5.7: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut negeri dan daerah pentadbiran, Malaysia, 2022 dan 2024 (samb.)

Table 5.7: Mean of monthly household consumption expenditure by state and administrative district, Malaysia, 2022 and 2024 (cont'd)

(RM)

Daerah pentadbiran Administrative district	Purata Mean	
	2022	2024
07 Pulau Pinang	5,322	5,850
01 Seberang Perai Tengah	5,008	5,419
02 Seberang Perai Utara	4,432	5,232
03 Seberang Perai Selatan	4,665	5,391
04 Timur Laut	5,890	6,416
05 Barat Daya	6,003	6,222
08 Perak	3,903	4,232
01 Batang Padang	3,710	3,722
02 Manjung	3,912	4,387
03 Kinta	4,383	4,648
04 Kerian	3,615	3,807
05 Kuala Kangsar	3,488	4,005
06 Larut & Matang	3,798	4,174
07 Hilir Perak	3,386	3,711
08 Hulu Perak	2,889	3,270
09 Perak Tengah	3,744	3,956
10 Kampar	3,276	3,753
11 Muallim	4,374	4,517
12 Bagan Datuk	3,150	3,543
13 Selama	3,150	3,779
09 Perlis	3,834	4,084
10 Selangor	6,770	7,266
01 Gombak	6,673	7,326
02 Klang	6,622	6,927
03 Kuala Langat	5,621	6,123
04 Kuala Selangor	5,543	5,974
05 Petaling	7,721	8,210
06 Sabak Bernam	5,128	5,621
07 Sepang	6,976	7,676
08 Ulu Langat	6,289	6,758
09 Ulu Selangor	4,604	5,425
11 Terengganu	4,796	5,219
01 Besut	4,191	4,339
02 Dungun	5,215	5,833
03 Kemaman	4,978	5,644
04 Kuala Terengganu	4,881	5,264
05 Marang	4,675	5,141
06 Hulu Terengganu	4,332	4,554
07 Setiu	4,017	4,314
08 Kuala Nerus	5,224	5,498
12 Sabah	3,342	3,547
01 Tawau	3,118	3,182
02 Lahad Datu	3,346	3,571
03 Semporna	2,466	2,567
04 Sandakan	3,315	3,677
05 Kinabatangan	2,394	2,482
06 Beluran	2,301	2,750
07 Kota Kinabalu	4,427	4,726
08 Ranau	2,894	2,905
09 Kota Belud	2,791	2,920
10 Tuaran	3,133	3,185
11 Penampang	4,194	4,234
12 Papar	3,494	3,613
13 Kudat	3,080	3,206
14 Kota Marudu	2,951	3,466
15 Pitas	2,562	3,472
16 Beaufort	3,141	3,545
17 Kuala Penyu	2,777	2,826
18 Sipitang	3,093	3,341
19 Tenom	3,267	3,504
20 Nabawan	3,228	3,553

Nota / Note :

n.a. : Tidak berkenaan
Not applicable

Jadual 5.7: Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut negeri dan daerah pentadbiran, Malaysia, 2022 dan 2024 (samb.)

Table 5.7: Mean of monthly household consumption expenditure by state and administrative district, Malaysia, 2022 and 2024 (cont'd)

Daerah pentadbiran Administrative district	Purata Mean	
	2022	2024
21 Keningau	3,478	3,542
22 Tambunan	3,278	3,508
23 Kunak	2,755	2,797
24 Tongod	2,445	2,465
25 Putatan	4,047	4,188
26 Telupid	2,538	2,659
27 Kalabakan	2,019	2,257
28 Membakut	n.a.	3,075
13 Sarawak	3,915	4,281
01 Kuching	4,687	5,184
02 Bau	3,581	3,965
03 Lundu	3,161	3,370
04 Samarahan	4,475	4,973
05 Serian	3,515	3,594
06 Simunjan	2,874	3,130
07 Sri Aman	3,071	3,378
08 Lubok antu	3,178	3,564
09 Betong	2,849	2,877
10 Saratok	2,974	3,127
11 Sarikei	3,078	3,849
12 Maradong	2,674	2,864
13 Daro	2,997	3,076
14 Julau	2,842	3,401
15 Sibu	4,366	4,490
16 Dalat	3,044	3,079
17 Mukah	3,615	3,650
18 Kanowit	2,940	3,240
19 Bintulu	4,990	5,073
20 Tatau	3,066	3,071
21 Kapit	3,315	3,683
22 Song	2,841	2,939
23 Belaga	2,224	2,757
24 Miri	4,333	4,609
25 Marudi	2,557	2,705
26 Limbang	3,184	3,457
27 Lawas	2,934	3,241
28 Matu	2,811	2,992
29 Asajaya	3,039	3,598
30 Pakan	3,076	3,444
31 Selangau	2,798	2,947
32 Tebedu	2,397	2,639
33 Pusa	2,389	2,736
34 Kabong	3,215	3,225
35 Tanjung Manis	2,899	2,902
36 Sebauh	2,660	3,311
37 Bukit Mabong	2,853	3,363
38 Subis	2,756	3,967
39 Beluru	2,386	2,844
40 Telang Usan	2,578	2,824
41 Gedong	n.a.	2,950
42 Sebuyau	n.a.	2,462
43 Siburan	n.a.	4,088
44 Pantu	n.a.	2,371
45 Lingga	n.a.	2,412
14 W.P. Kuala Lumpur	7,823	8,178
15 W.P. Labuan	4,176	4,497
16 W.P. Putrajaya	8,897	9,186

Nota / Note :

n.a. : Tidak berkenaan

Not applicable

RALAT PIAWAI RELATIF

RELATIVE STANDARD
ERROR

LAPORAN SURVEI

PERBELANJAAN ISI RUMAH

HOUSEHOLD EXPENDITURE
SURVEY REPORT

2024

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 6.1: Ralat piawai relatif bagi anggaran perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata dan komposisi perbelanjaan isi rumah mengikut strata, Pulau Pinang, 2024

Table 6.1: Relative standard error of estimates for mean monthly household consumption expenditure and the composition of household expenditure by strata, Pulau Pinang, 2024

Kumpulan perbelanjaan Expenditure group	Jumlah / Total		Ralat piawai bagi anggaran Standard error of estimate		Julat perbelanjaan penggunaan purata pada 95% selang keyakinan Range of mean consumption expenditure at 95% confidence interval	
	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata Mean monthly household consumption expenditure		Nilai relatif Relative value			
	(RM)	(%)	(RM)		(RM)	
01 Makanan dan Minuman Food and Beverages	680	1.2	8.08	664.34	-	696.03
02 Minuman Alkohol dan Tembakau Alcoholic Beverages and Tobacco	98	3.8	3.74	90.47	-	105.11
03 Pakaian dan Kasut Clothing and Footwear	165	1.7	2.81	159.79	-	170.80
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels	1427	1.3	18.81	1,390.13	-	1,463.85
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance	291	3.7	10.90	269.48	-	312.22
06 Kesihatan Health	163	3.2	5.22	152.28	-	172.74
07 Pengangkutan Transport	521	2.6	13.59	494.62	-	547.88
08 Maklumat dan Komunikasi Information and Communication	345	1.9	6.68	331.97	-	358.16
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan Recreation, Sport and Culture	184	3.7	6.78	170.73	-	197.30
10 Perkhidmatan Pendidikan Education Services	97	5.1	4.95	87.13	-	106.54
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan Restaurants and Accommodation Services	1178	1.4	16.06	1,146.37	-	1,209.34
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan Insurance and Financial Services	375	2.9	10.82	354.08	-	396.48
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services	326	2.3	7.38	311.37	-	340.31
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah (01-13) Composition of household consumption expenditure (01-13)	5,850	1.3	75.64	5,701.50	-	5,998.02

Jadual 6.1: Ralat piawai relatif bagi anggaran perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata dan komposisi perbelanjaan isi rumah mengikut strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 6.1: Relative standard error of estimates for mean monthly household consumption expenditure and the composition of household expenditure by strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Kumpulan perbelanjaan Expenditure group	Bandar / Urban		Ralat piawai bagi anggaran Standard error of estimate		Julat perbelanjaan penggunaan purata pada 95% selang keyakinan Range of mean consumption expenditure at 95% confidence interval	
	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata Mean monthly household consumption expenditure		Nilai relatif Relative value	Ralat piawai Standard error		
	(RM)	(%)	(RM)	(RM)		
01 Makanan dan Minuman Food and Beverages	679	1.3	8.54	662.66	-	696.13
02 Minuman Alkohol dan Tembakau Alcoholic Beverages and Tobacco	99	4.0	3.97	91.38	-	106.95
03 Pakaian dan Kasut Clothing and Footwear	164	1.8	2.95	158.53	-	170.11
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels	1462	1.4	20.09	1,422.57	-	1,501.32
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance	295	4.0	11.67	272.51	-	318.26
06 Kesihatan Health	164	3.3	5.51	153.67	-	175.25
07 Pengangkutan Transport	514	2.7	14.08	486.37	-	541.55
08 Maklumat dan Komunikasi Information and Communication	349	2.0	7.12	334.69	-	362.59
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan Recreation, Sport and Culture	184	3.8	7.02	170.56	-	198.06
10 Perkhidmatan Pendidikan Education Services	98	5.4	5.27	87.64	-	108.31
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan Restaurants and Accommodation Services	1184	1.4	17.03	1,150.73	-	1,217.49
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan Insurance and Financial Services	382	3.0	11.47	359.52	-	404.47
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services	330	2.4	7.77	314.77	-	345.23
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah (01-13) Composition of household consumption expenditure (01-13)	5,906	1.4	80.56	5,747.77	-	6,063.55

Jadual 6.1: Ralat piawai relatif bagi anggaran perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata dan komposisi perbelanjaan isi rumah mengikut strata, Pulau Pinang, 2024 (samb.)

Table 6.1: Relative standard error of estimates for mean monthly household consumption expenditure and the composition of household expenditure by strata, Pulau Pinang, 2024 (cont'd)

Kumpulan perbelanjaan Expenditure group	Luar Bandar / Rural		Ralat piawai bagi anggaran Standard error of estimate		Julat perbelanjaan penggunaan purata pada 95% selang keyakinan Range of mean consumption expenditure at 95% confidence interval	
	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata Mean monthly household consumption expenditure		Nilai relatif Relative value	Ralat piawai Standard error		
	(RM)	(%)	(RM)	(RM)		
01 Makanan dan Minuman Food and Beverages	690	3.2	22.00	647.32	-	733.58
02 Minuman Alkohol dan Tembakau Alcoholic Beverages and Tobacco	80	10.2	8.15	63.90	-	95.84
03 Pakaian dan Kasut Clothing and Footwear	178	4.7	8.31	161.73	-	194.33
04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels	971	2.2	21.34	928.87	-	1,012.51
05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance	232	6.9	16.05	200.18	-	263.11
06 Kesihatan Health	137	10.6	14.59	108.42	-	165.60
07 Pengangkutan Transport	616	8.3	51.26	515.94	-	716.87
08 Maklumat dan Komunikasi Information and Communication	298	4.5	13.43	272.10	-	324.75
09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan Recreation, Sport and Culture	180	14.6	26.26	128.74	-	231.66
10 Perkhidmatan Pendidikan Education Services	82	12.3	10.12	62.21	-	101.87
11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan Restaurants and Accommodation Services	1096	3.6	39.17	1,019.35	-	1,172.89
12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan Insurance and Financial Services	288	9.1	26.28	236.15	-	339.18
13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services	272	8.0	21.66	229.00	-	313.93
Komposisi perbelanjaan penggunaan isi rumah (01-13) Composition of household consumption expenditure (01-13)	5,120	3.0	152.85	4,820.43	-	5,419.60

Jadual 6.2: Ralat piawai relatif bagi anggaran perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024

Table 6.2: Relative standard error of estimates for mean monthly household consumption expenditure by administrative district, Pulau Pinang, 2024

Daerah Pentadbiran Administrative District	Perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata Mean monthly household consumption expenditure	Ralat piawai bagi anggaran Standard error of estimate		Julat perbelanjaan penggunaan purata pada 95% selang keyakinan Range of mean consumption expenditure at 95% confidence interval		
	(RM)	Nilai relatif Relative value	Ralat piawai Standard error	(RM)		
Pulau Pinang	5,850	1.3	75.64	5,701.50	-	5,998.02
Seberang Perai Tengah	5,419	2.3	124.28	5,175.42	-	5,662.77
Seberang Perai Utara	5,232	2.1	111.26	5,014.00	-	5,450.28
Seberang Perai Selatan	5,391	3.6	194.70	5,008.74	-	5,772.22
Timur Laut	6,416	2.7	171.04	6,080.56	-	6,751.27
Barat Daya	6,222	2.5	158.23	5,911.34	-	6,531.80

NOTA TEKNIKAL

TECHNICAL NOTES

LAPORAN SURVEI

**PERBELANJAAN
ISI RUMAH**

*HOUSEHOLD EXPENDITURE
SURVEY REPORT*

2024

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

1. PENGENALAN

Statistik yang diterbitkan dalam laporan ini adalah hasil dapatan Survei Perbelanjaan Isi Rumah (HES) 2024 yang dijalankan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM). Bermula tahun 2016, survei ini dijalankan dua kali dalam tempoh lima tahun. Laporan ini menyediakan statistik perbelanjaan bagi keseluruhan isi rumah di Malaysia. Nota teknikal ini merangkumi penerangan terperinci bagi membantu pengguna untuk memahami dengan lebih jelas berkaitan HES 2024.

2. OBJEKTIF SURVEI

Objektif utama survei adalah seperti berikut:

- i. Mengumpul maklumat tentang paras dan corak perbelanjaan penggunaan oleh Isi Rumah (IR) ke atas pelbagai jenis barangan dan perkhidmatan;
- ii. Merupakan asas bagi menentukan jenis barangan dan perkhidmatan yang akan dimasukkan ke dalam bakul Indeks Harga Pengguna (IHP); dan
- iii. Digunakan untuk mengemaskini wajaran IHP di mana IHP merupakan pengukur kepada kadar perubahan purata harga bagi sekumpulan barangan dan perkhidmatan yang mewakili corak perbelanjaan IR di Malaysia.

3. KAEDAH PENGUMPULAN DATA

- 3.1 Survei ini menggunakan kaedah temu ramah bersemuka dengan menggunakan borang soal selidik bagi mendapatkan maklumat daripada responden. Dalam tempoh survei, penemuramah yang dilatih akan melawat IR di Tempat Kediaman (TK) terpilih bagi mengumpul maklumat berkaitan demografi ahli isi rumah dan maklumat terperinci berkaitan pendapatan dan perbelanjaan mengikut klasifikasi barangan dan perkhidmatan.
- 3.2 Semakan kualiti data akan dibuat oleh pegawai berpengalaman daripada DOSM Negeri bagi mengesan dan membetulkan sebarang kesilapan atau maklumat yang tertinggal ketika survei dilaksanakan. Proses semakan semula di lapangan juga dilaksanakan bagi IR terpilih untuk memastikan kualiti pungutan data.

4. TEMPOH RUJUKAN

Data perbelanjaan IR dipungut bagi dua tempoh rujukan. Tempoh rujukan pertama ialah selama sebulan merujuk kepada perbelanjaan harian yang dilakukan oleh IR bermula hari pertama hingga hari terakhir bulan berkenaan. Tempoh rujukan kedua ialah bagi barangan yang tidak kerap dibeli seperti barang tahan lama dan item terpilih yang mana tempoh rujukan dikira bagi 11 bulan yang lalu.

Sebagai contoh, sekiranya bulan survei adalah Disember 2024, maka tempoh rujukan sebulan IR yang dikira adalah dari 1 Disember 2024 sehingga 31 Disember 2024 manakala bagi tempoh rujukan kedua ialah dari 1 Januari 2024 sehingga 30 November 2024.

5. SKOP DAN LIPUTAN

- 5.1 Pemilihan sampel bagi survei ini telah mengambil kira kedua-dua kawasan bandar dan luar bandar dalam daerah pentadbiran bagi semua negeri di Malaysia.
- 5.2 Survei ini meliputi IR yang tinggal di TK persendirian dan **tidak termasuk** mereka yang tinggal di TK institusi seperti asrama, hotel, hospital, rumah orang tua, penjara, rumah kebajikan, rumah tumpangan dan pekerja yang tinggal di rumah kongsi.

6. KONSEP DAN DEFINISI

6.1 Perbelanjaan Isi Rumah

Definisi perbelanjaan isi rumah yang diguna pakai adalah mengikut konsep dan garis panduan *System of National Accounts, 2008* oleh *United Nations* dan *Framework for Statistics on the Distribution of Household Income, Consumption and Wealth, 2013* oleh *Organisation for Economic Co-operation and Development* (OECD). Perbelanjaan IR ini boleh dibahagikan kepada dua jenis iaitu **perbelanjaan penggunaan** dan **perbelanjaan bukan penggunaan**.

i. Perbelanjaan penggunaan isi rumah

Perbelanjaan penggunaan IR adalah segala perbelanjaan untuk kegunaan persendirian ke atas barangan dan perkhidmatan sepanjang tempoh rujukan. Perbelanjaan ini termasuk:

- Semua perbelanjaan sama ada tunai atau kredit oleh ahli-ahli IR ke atas barangan dan perkhidmatan untuk kegunaan persendirian. Jenis perbelanjaan ini termasuk juga cukai-cukai yang dibayar untuk mendapatkan barangan dan perkhidmatan tersebut;

- Semua barangan, perkhidmatan dan kemudahan yang diterima dalam bentuk mata benda sama ada secara percuma atau konsesi, diambil kira sebagai perbelanjaan. Contohnya, makanan dan tempat penginapan percuma atau dengan bayaran konsesi. Nilai daripada makanan dan tempat penginapan tersebut dikira sebagai perbelanjaan kepada IR berkenaan;
- Barangan penggunaan sendiri. Contohnya sayur-sayuran hasil tanaman sendiri atau barangan yang diambil dari kedai runcit sendiri untuk kegunaan persendirian perlu dibuat imputasi mengikut harga runcit. Nilai harga tersebut dikira sebagai perbelanjaan IR berkenaan; dan
- Nilai sewa bersih rumah yang diduduki oleh pemiliknya juga diambil kira sebagai perbelanjaan. Nilai sewa tersebut perlu dibuat imputasi mengikut nilai sewa pasaran semasa untuk jenis rumah yang sama di kawasan yang sama.

ii. **Perbelanjaan bukan penggunaan isi rumah**

Perbelanjaan bukan penggunaan isi rumah adalah merujuk kepada perbelanjaan berikut:

- Pembayaran yang dikenakan kepada pembayar ke atas perkhidmatan yang tidak dapat dikenal pasti dan bertujuan untuk menambah hasil kerajaan;
- Pembayaran yang tidak mempunyai hubungan secara langsung dengan perolehan perkhidmatan yang diterima (misalnya yuran keahlian, hadiah, pemberian kepada derma amal/ badan agama).

Contoh perbelanjaan bukan penggunaan isi rumah ialah:

- i. Cukai pendapatan dan cukai langsung lain seperti zakat, fitrah dan cukai jalan;
- ii. Pencaruman keselamatan sosial dari majikan dan pekerja iaitu KWSP dan PERKESO;
- iii. Bayaran ganti rugi;
- iv. Bayaran wajib dan denda seperti bayaran membuat pasport, bayaran ujian memandu dan denda untuk kesalahan trafik;
- v. Pemberian kepada badan amal/ badan agama;
- vi. Yuran keahlian kelab;

- vii. Pemberian kepada IR lain;
- viii. Bayaran nafkah; dan
- ix. Hadiah berupa wang tunai dan mata benda.

Selain itu, survei ini juga meliputi simpanan wang, amaun yang dilabur atau dipinjam dan pembayaran balik pinjaman termasuk pinjaman perumahan, kerugian perjudian, pemberian tunai dan derma. Walaupun ini adalah di luar daripada konsep perbelanjaan, maklumat ini adalah sebahagian daripada survei perbelanjaan dan perlu diliputi. Tujuannya ialah untuk mendapatkan rekod akaun IR yang lengkap dan juga membantu dalam keseimbangan secara kasar antara pendapatan dan penerimaan lain dengan perbelanjaan dan pembayaran lain dalam tempoh rujukan bagi setiap IR. Maklumat ini juga secara langsung memberi gambaran dan jaminan kualiti data yang tinggi.

Perkara-perkara yang **TIDAK TERMASUK** dalam perbelanjaan IR adalah seperti berikut:

- i. Perbelanjaan untuk makanan, penginapan, perjalanan dan hiburan semasa bertugas sama ada untuk perniagaan atau urusan kerajaan, perbelanjaan pakaian seragam, peralatan & kelengkapan kerja dan lain-lain untuk kegunaan pekerjaan yang dibayar oleh seorang kakitangan berkaitan dengan perniagaan majikannya dan dibayar balik oleh majikan; dan
- ii. Perkhidmatan yang diberi percuma kepada orang awam contohnya perkhidmatan rekreasi dan kebudayaan di taman permainan kanak-kanak dan tempat letak kereta awam.

6.2 Ukuran Perbelanjaan Penggunaan

Dalam menentukan nilai perbelanjaan penggunaan, tiga pendekatan biasa digunakan iaitu:

- i. **Pendekatan Perolehan**

Nilai pembelian yang direkodkan pada masa barangan dan perkhidmatan diperoleh tanpa mengira sama ada digunakan kesemuanya atau tidak; atau dibayar sepenuhnya atau tidak dalam tempoh rujukan. Pendekatan perolehan ini juga telah dikembangkan untuk mengambil kira anggaran nilai bagi barangan tidak tahan lama daripada hasil keluaran sendiri dan barangan serta perkhidmatan yang diberi atau diterima dalam bentuk mata benda.

ii. **Pendekatan Penggunaan**

Pendekatan ini digunakan pada keadaan tertentu bagi barangan tahan lama yang mempunyai jangka hayat yang panjang (contoh: kereta, kenderaan pengguna lain atau alat pertukangan) dan penggunaan utiliti seperti air dan elektrik.

iii. **Pendekatan Pembayaran**

Pembayaran yang melibatkan bayaran pendahuluan bagi mendapatkan sesuatu barangan dan perkhidmatan yang mana barangan dan perkhidmatan tersebut belum diterima dalam bulan rujukan (contoh: bayaran pendahuluan pembelian kereta).

6.3 **Pengelasan Item Perbelanjaan**

Perbelanjaan diklasifikasikan kepada 14 kumpulan utama mengikut ***Classification of Individual Consumption According to Purpose 2018 (COICOP 2018)***, *United Nations*:

- 01 Makanan dan Minuman;
- 02 Minuman Alkohol dan Tembakau;
- 03 Pakaian dan Kasut;
- 04 Perumahan, Air, Elektrik, Gas dan Bahan Api Lain;
- 05 Hiasan, Perkakasan dan Penyelenggaraan Isi Rumah;
- 06 Kesihatan;
- 07 Pengangkutan;
- 08 Maklumat dan Komunikasi;
- 09 Rekreasi, Sukan dan Kebudayaan;
- 10 Perkhidmatan Pendidikan;
- 11 Restoran dan Perkhidmatan Penginapan;
- 12 Insurans dan Perkhidmatan Kewangan;
- 13 Penjagaan Diri, Perlindungan Sosial dan Pelbagai Barangan dan Perkhidmatan; dan
- 90 Perbelanjaan Bukan Penggunaan Isi Rumah.

Walau bagaimanapun, dalam penerbitan ini, item-item perbelanjaan penggunaan merangkumi 13 kumpulan utama (01 - 13) sahaja.

6.4 Jenis Barang

Pengelasan perbelanjaan isi rumah kepada **5 kategori** jenis barang seperti berikut:

1 Barang Tahan Lama

Barang-barang yang mempunyai **jangka hayat** penggunaan yang **melebihi satu tahun** dan secara relatifnya **mempunyai nilai yang tinggi**, seperti motokar, peti sejuk dan televisyen.

2 Barang Semi Tahan Lama

Barang-barang yang mempunyai **jangka hayat** penggunaan selama **lebih kurang setahun** atau secara relatifnya **tidak mempunyai harga yang tinggi**, seperti pakaian, tekstil dan alat berkebun.

3 Barang Tidak Tahan Lama

Barang-barang yang mempunyai **jangka hayat** penggunaan **yang pendek** dan mempunyai harga secara relatifnya **tidak tinggi**. Contohnya ialah beras, daging, ikan, susu, buah-buahan, sayur, air minuman, petrol dan lain-lain.

4 Perkhidmatan

Perbelanjaan yang dibayar oleh IR ke atas segala perkhidmatan seperti rawatan perubatan, hiburan, rekreasi, kebudayaan, pendidikan dan lain-lain yang dibekalkan sama ada oleh kerajaan atau pun swasta; termasuk juga perbelanjaan makanan atau minuman di restoran, kafe atau hotel.

5 Lain-lain

Pembayaran dalam bentuk pindahan seperti cukai pendapatan, pencaruman keselamatan pampasan, bayaran pampasan, denda, bayaran wajib serta pemberian kepada IR lain. Pembayaran lain seperti amaun yang dilabur atau dipinjam, bayaran balik pinjaman dan tambahan kepada simpanan.

6.5 Tempat Kediaman

Tempat kediaman adalah suatu struktur yang dibina **berasingan** dan **bebas** yang lazimnya digunakan untuk tempat tinggal. Takrifan perkataan **berasingan** dan **bebas** adalah seperti berikut:

i. Berasingan

Struktur dianggap sebagai berasingan jika ia dikelilingi oleh dinding, pagar atau lain-lain serta ditutupi oleh bumbung.

ii. **Bebas**

Struktur dikatakan bebas apabila ia mempunyai jalan masuk terus dari laluan umum, tempat lalu lintas atau ruang lapang (iaitu penghuni boleh masuk atau keluar dari TK mereka tanpa melalui perkarangan orang lain).

6.6 **Isi Rumah**

Seorang atau sekumpulan orang yang bersaudara atau tidak bersaudara yang biasanya tinggal bersama dalam satu **tempat kediaman** serta membuat peruntukan (perbelanjaan) secara bersama untuk makanan dan keperluan hidup yang lain.

6.7 **Ketua Isi Rumah**

Ketua IR ditakrifkan sebagai seorang ahli biasa sama ada lelaki atau perempuan yang dianggap sebagai ketua oleh ahli IR yang lain. Ketua IR mesti seorang penerima pendapatan dan berumur 15 tahun dan lebih.

6.8 **Kumpulan Etnik**

Kumpulan etnik dikategorikan di kalangan warganegara Malaysia setelah mengasingkan bukan warganegara. Pengelasan tersebut adalah seperti berikut:

- i. Warganegara Malaysia
 - a. Bumiputera
 - b. Cina
 - c. India
 - d. Lain-lain
- ii. Bukan warganegara Malaysia

6.9 **Kumpulan Pendapatan Desil**

Kumpulan desil pendapatan merupakan susunan yang kesepuluh dari isi rumah yang mana susunan ini disusun dari minimum ke maksimum. Kumpulan desil pertama adalah sepersepuluh yang pertama (10% daripada semua isi rumah dengan pendapatan terendah). Desil yang terakhir adalah sepersepuluh dari isi rumah dengan pendapatan tertinggi.

7. RANGKA PENSAMPELAN

- 7.1 Rangka yang digunakan bagi pemilihan sampel Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah & Kemudahan Asas (HIES & BA) 2024/2025 adalah berdasarkan Rangka Pensampelan Isi Rumah yang terdiri daripada Blok Penghitungan (BP) yang diwujudkan untuk Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020 yang dikemaskini dari semasa ke semasa. BP merupakan suatu kawasan muka bumi yang diwujudkan untuk tujuan pelaksanaan operasi survei yang secara puratanya mengandungi antara 80 hingga 120 TK. Semua BP dibentuk di dalam lingkungan sempadan yang diwartakan iaitu di dalam daerah pentadbiran, mukim atau kawasan pihak berkuasa tempatan.
- 7.2 BP dalam rangka pensampelan dikelaskan mengikut kawasan bandar dan luar bandar. Kawasan bandar ditakrif sebagaimana yang telah digunakan dalam Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020. Kawasan **bandar** ialah kawasan yang diwartakan serta kawasan tepu bina yang bersempadan dengannya dan gabungan kedua-dua kawasan ini mempunyai penduduk seramai 10,000 orang atau lebih semasa Banci Penduduk dan Perumahan 2020. Kawasan selainnya, yang diwartakan dan mempunyai jumlah penduduk kurang daripada 10,000 orang serta kawasan yang tidak diwartakan, dikelaskan sebagai kawasan **luar bandar**.
- 7.3 Kawasan tepu bina adalah kawasan yang terletak bersebelahan kawasan yang diwartakan dan mempunyai sekurang-kurangnya 60 peratus penduduk (berumur 15 tahun dan lebih) yang terlibat dalam aktiviti bukan pertanian.
- 7.4 Definisi kawasan bandar juga mengambil kira kawasan pembangunan khusus iaitu kawasan pembangunan yang tidak diwartakan dan boleh dikenal pasti serta terpisah dari kawasan yang diwartakan atau kawasan tepu bina melebihi lima kilometer dan mempunyai penduduk sekurang-kurangnya 10,000 orang dengan 60 peratus penduduk (berumur 15 tahun dan lebih) yang terlibat dalam aktiviti bukan pertanian.

7.5 Pemandangan merupakan proses yang dinamik dan sentiasa berubah mengikut kemajuan dan pembangunan. Oleh itu, kawasan bandar bagi Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2010 dan 2020 tidak semestinya merujuk kepada kawasan yang sama kerana kawasan yang memenuhi kriteria bandar akan terus bertambah dan berkembang mengikut masa.

7.6 Klasifikasi kawasan mengikut strata yang digunakan adalah seperti berikut:

Strata	Jumlah penduduk dalam kawasan yang diwartakan, tepu bina dan kawasan pembangunan khusus
Metropolitan	75,000 dan lebih
Bandar besar	10,000 hingga 74,999
Bandar kecil	1,000 hingga 9,999
Luar bandar	Kawasan selebihnya

7.7 Bagi tujuan pensampelan, klasifikasi kawasan seperti di perkara 7.6 adalah digunakan untuk semua negeri serta Wilayah Persekutuan. Bagi Sabah dan Sarawak, memandangkan masalah kesukaran untuk akses ke kawasan pedalaman, strata luar bandar dikembangkan lagi berdasarkan kepada jangka waktu yang diambil untuk sampai ke sesuatu tempat dari pusat bandar yang terdekat.

7.8 Bagi tujuan penjadualan laporan, strata-strata dicantumkan seperti berikut:

Bandar = Metropolitan + Bandar besar
Luar bandar = Bandar kecil + Keseluruhan luar bandar

8. REKA BENTUK PENSAMPELAN

8.1 Reka bentuk pensampelan berstrata dua peringkat telah digunakan dalam HIES & BA 2024/2025. Pembentukan strata adalah seperti berikut:

Strata utama	Meliputi semua negeri di Malaysia
Strata kedua	Meliputi daerah pentadbiran bagi semua negeri di Malaysia
Strata ketiga	Meliputi strata bandar dan luar bandar seperti yang dinyatakan di perkara 7.8

8.2 Pemilihan sampel dilakukan pada peringkat BP dengan menggunakan kaedah pensampelan rawak sistematik. Seterusnya sampel TK dipilih dari BP yang terpilih juga menggunakan kaedah sama melalui penjanaan nombor rawak dan menetapkan selang pemilihan supaya setiap TK mempunyai kebarangkalian yang sama untuk terpilih. Prosedur ini dilaksanakan secara teratur dan saintifik untuk menghasilkan sampel yang tidak pincang (*unbiased*) dan boleh mewakili keseluruhan populasi isi rumah di Malaysia.

9. SAIZ SAMPEL

9.1 Saiz sampel HIES & BA 2024/2025 perlu mewakili populasi mengikut keperluan peringkat analisis yang ditetapkan. Saiz sampel ini telah mengambil kira elemen berikut:

- i. Penemuan daripada survei yang lepas iaitu HES 2022;
- ii. Reka bentuk pensampelan; dan
- iii. Ralat yang disasarkan.

9.2 Penganggaran saiz sampel dikira di setiap daerah pentadbiran dan substrata (bandar dan luar bandar). Pengiraan saiz sampel turut mengambil kira purata pendapatan, asas keyakinan pada 95 peratus, ralat piawai relatif, kesan reka bentuk dan kadar respon yang telah ditetapkan.

9.3 Pengiraan saiz sampel bagi sub populasi j , n_{1j} dikira menggunakan formula berikut:

$$n_{1j} = \frac{n_{0j}}{1 + \frac{n_{0j}}{N_j}} \quad ; j = 1, 2, 3, \dots k$$

di mana:

$$n_{0j} = \frac{\sigma^2}{(RSE \times \mu)^2}$$

Bagi memenuhi andaian-andaian dalam Pensampelan Berstrata, maka faktor kesan reka bentuk (D.E.) diambil kira:

$$D.E. = \frac{\text{varians bagi reka bentuk kompleks}}{\text{varians bagi SRS}}$$

Saiz sampel dengan mengambilkira D.E. bagi subpopulasi j , n_{2j} diberikan oleh:

$$n_{2j} = n_{1j} \times D.E.$$

Dan seterusnya, mengambil kira kadar respon survei lepas, maka saiz sampel keseluruhan bagi populasi j , n_{3j} adalah seperti berikut:

$$n_{3j} = n_{2j} \times \frac{1}{\text{Kadar Respon}}$$

Maka, jumlah saiz sampel, n diberi oleh:

$$n = \sum_{j=1}^k n_{3j}$$

di mana:

- n_{0j} saiz sampel asas yang diperoleh mengambil kira *Finite Population Correction* (FPC) bagi sub populasi j
- n_{1j} saiz sampel yang mengambil kira faktor populasi bagi sub populasi j
- n_{2j} saiz sampel yang mengambil kira faktor kesan rekabentuk bagi sub populasi j
- n_{3j} saiz sampel yang mengambil kira faktor kadar respon bagi sub populasi j
- N jumlah unit elemen dalam populasi
- n saiz sampel keseluruhan
- σ sisihan piawai
- RSE ralat piawai relatif
- μ purata perbelanjaan daripada survei yang lepas

9.4 Agihan saiz sampel HIES & BA 2024/2025 adalah seperti berikut:

Negeri	Bilangan BP terpilih	Bilangan TK terpilih	Bilangan IR respon
MALAYSIA	7,546	60,368	57,959
Johor	692	5,536	5,489
Kedah	537	4,296	4,217
Kelantan	421	3,368	3,270
Melaka	214	1,712	1,669
Negeri Sembilan	291	2,328	2,160
Pahang	405	3,240	3,193
Pulau Pinang	442	3,536	3,365
Perak	629	5,032	4,955
Perlis	123	984	939
Selangor	799	6,392	6,025
Terengganu	370	2,960	2,929
Sabah	940	7,520	7,040
Sarawak	1,117	8,936	8,606
W.P. Kuala Lumpur	429	3,432	3,051
W.P. Labuan	61	488	471
W.P. Putrajaya	76	608	580

10. PENGANGGARAN

Dalam prosedur penganggaran, pemberat (*non-response weight*) digunakan untuk mengambil kira kes tidak respon. Pemberat asal (*design weight*) disesuaikan dengan mengambil kira kadar tidak respon bagi setiap domain atau strata. Sebagai contoh, sekiranya 5,000 isi rumah terpilih tetapi sebanyak 4,000 isi rumah sahaja yang respon kepada survei maka pemberat asal (*design weight*) akan disesuaikan dengan mengambil kira 20 peratus tidak respon. Sekiranya pemberat asal (*design weight*) adalah 2.0 yang memberi maksud satu sampel isi rumah mewakili dua isi rumah dalam populasi maka pemberat (*non-response weight*) akan menjadi 2.5 yang memberi maksud satu sampel isi rumah mewakili 2.5 isi rumah yang lain.

11. PENILAIAN DATA

Data yang diperoleh daripada survei yang dijalankan secara sampel berkebarangkalian ini tertaluk kepada dua jenis ralat iaitu ralat pensampelan dan ralat bukan pensampelan.

i. Ralat Pensampelan

Ralat pensampelan berpunca daripada anggaran data yang terhasil daripada sampel berkebarangkalian dan boleh diukur dengan mengira Ralat Piawai Relatif, biasanya dinyatakan dalam bentuk peratusan. Ralat ini digunakan sebagai penunjuk kepada kepersisan anggaran parameter yang dikaji, memberikan gambaran tahap variasi anggaran pembolehubah yang dianggarkan melalui survei dan parameter populasi.

Sebagai contoh, penemuan HIES & BA 2024/2025 mendapati perbelanjaan penggunaan bulanan purata bagi Pulau Pinang adalah RM5,850 dengan Ralat Piawai Relatif 1.3 peratus. Dalam erti kata lain, nilai Ralat Piawai adalah RM76. Berasaskan 95% selang keyakinan ($\alpha=0.05$), perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata berada dalam julat antara RM5,702 hingga RM5,998 sebulan.

ii. Ralat Bukan Pensampelan

Ralat ini boleh berpunca daripada liputan survei yang tidak lengkap, kelemahan liputan rangka, ralat dalam maklum balas, tiada respon dan kesilapan semasa peringkat pemprosesan seperti penyuntingan, pengekodan dan tangkapan data. Untuk mengekalkan kualiti data berada pada tahap yang tinggi, pelbagai langkah pentadbiran telah dilaksanakan untuk meminimumkan **ralat bukan pensampelan** berada di tahap minimum. Langkah-langkah ini termasuk latihan intensif kepada penyelia dan penemuramah serta penyeliaan yang rapi dan semakan rawak dijalankan ke atas isi rumah yang diliputi oleh penemuramah untuk memastikan kesahihan maklumat yang direkodkan.

Bagi mengatasi kes tiada respon yang berpunca daripada beberapa sebab seperti TK kosong, tiada penghuni di rumah, enggan bekerjasama atau TK tidak layak diliputi dalam survei, maka penganggaran saiz sampel HIES & BA 2024/2025 telah mengambil kira semua kemungkinan tersebut.

Pengemaskinian rangka pensampelan yang dilaksanakan dari semasa ke semasa telah dapat mengurangkan kadar tiada respon yang berpunca daripada TK kosong. Publisiti yang meluas dilaksanakan melalui media elektronik serta media cetak bagi mengurangkan kes tiada penghuni di rumah dan enggan bekerjasama.

Selain daripada itu, di peringkat prosesan data, semakin konsistensi bagi setiap pembolehubah dan proses validasi telah dilaksanakan secara sistematik bagi meminimumkan semua ralat bukan pensampelan.

12. LIMITASI ANALISIS

Penemuan HIES & BA 2024/2025 mendapati kepersisan anggaran perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata mengikut daerah pentadbiran berada pada tahap kebolehpercayaan yang tinggi. Sebagai contoh, perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata di daerah Timur Laut adalah RM6,416 dengan Ralat Piawai Relatif 2.7 peratus. Dalam erti kata lain, nilai Ralat Piawai adalah RM171. Berasaskan 95% selang keyakinan ($\alpha=0.05$), perbelanjaan penggunaan isi rumah bulanan purata bagi daerah Timur Laut berada dalam julat antara RM6,081 hingga RM6,751 sebulan. Analisis terperinci data perbelanjaan bagi peringkat daerah pentadbiran adalah berdasarkan kebolehpercayaan nilai relatif sehingga tidak melebihi selang toleransi 20 peratus.

13. KADAR PERTUMBUHAN TAHUNAN DIKOMPAN

Pengiraan kadar pertumbuhan tahunan di kompaun adalah berdasarkan kepada fungsi eksponen seperti berikut:

$$CAGR = \frac{\ln\left(\frac{Y_t}{Y_0}\right)}{t} \times 100$$

di mana,

CAGR kadar pertumbuhan tahunan dikompaun

Y_t perbelanjaan isi rumah bulanan tahun semasa

Y_0 perbelanjaan isi rumah bulanan tahun sebelumnya

t tempoh masa

14. PEMBUNDARAN ANGGARAN

Pengiraan bagi sesuatu kategori mungkin tidak sentiasa sama antara jadual disebabkan oleh pembundaran secara bebas. Walau bagaimanapun, perbezaan ini adalah tidak ketara. Peratusan yang ditunjukkan dalam jadual adalah diperolehi daripada angka sebenar dan tidak semestinya memberikan jumlah genap 100 peratus disebabkan pembundaran, walaupun jumlah yang ditunjukkan adalah 100 peratus.

15. NOTA DAN SIMBOL

0.0	Nilai yang kurang daripada 0.05 peratus
-	Tiada/kosong/tiada kes
W.P.	Wilayah Persekutuan
RM	Ringgit Malaysia
n.a.	Tidak berkenaan
n.e.c.	Tidak dikelaskan di tempat lain
n.s.	Berdasarkan sampel yang terpilih, analisis terperinci tidak signifikan untuk diterbitkan

1. INTRODUCTION

The statistics released in this report are findings of the Household Expenditure Survey (HES) 2024 which is conducted by the Department of Statistics Malaysia (DOSM). Starting in 2016, this survey will be carried out twice within five years period. This report provides the statistics regarding the expenditures of overall households in Malaysia. These technical notes contain the detailed descriptions to facilitate users with better understanding of HES 2024.

2. OBJECTIVE OF SURVEY

The main objectives of the survey are as follows:

- i. To collect information on the level and pattern of consumption expenditure by Households (HH) on varieties of goods and services;*
- ii. As the basis to determine the types of goods and services to be included in the basket of the Consumer Price Index (CPI); and*
- iii. To update the CPI weights where the CPI is a measure of the average rate of change in prices of a fixed basket of goods and services which represent the expenditure pattern of all HH in Malaysia.*

3. METHOD OF DATA COLLECTION

- 3.1 HES uses the personal interview method using the questionnaire form to obtain information from respondents. During the survey period, trained interviewers will visit households in selected Living Quarters (LQs) to collect demographic information on all household members and detailed information on income and expenditure by classification of goods and services.*
- 3.2 Quality checks were done by experienced officers from the DOSM State office to detect and correct any possibility of errors or omissions at the time when the survey was conducted. The review processes were also implemented for selected HH to ensure the quality of the data collected.*

4. REFERENCE PERIOD

Household expenditure data were collected over two reference periods. The first reference period of one month referred to the daily expenditure incurred by the HH from the first until the last day of the month. The second reference period was for items of infrequent expenditure, such as consumer durables and selected items, and covered the past 11 months.

For example, if the month of survey is December 2024, then the reference period of HH for one month is calculated from 1st December 2024 until 31st December 2024, while the second reference period is from 1st January 2024 until 30th November 2024.

5. SCOPE AND COVERAGE

- 5.1 The selection of the sample for this survey has taken into consideration both urban and rural areas in administrative districts for all states in Malaysia.
- 5.2 The coverage of the survey is limited to HH living in private LQs only, **excluding** those who are living in residential institutions such as hostels, hotels, hospitals, old folk's homes, prisons, welfare homes, lodging house and workers who live in shared housing.

6. CONCEPTS AND DEFINITIONS

6.1 Household Expenditure

The definition of household expenditure used is based on the concepts and guidelines System of National Accounts, 2008 by United Nations and Framework for Statistics on the Distribution of Household Income, Consumption and Wealth, 2013 by Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD). This expenditure can be divided into two types, namely **consumption expenditure** and **non-consumption expenditure**.

i. Household consumption expenditure

Household consumption expenditure is the expenditure for private consumption on goods and services during the reference period. These expenditure include:

- *All expenditure either in cash or credit by HH members on goods and services for personal use. This type of expenditure also includes taxes paid for goods and services;*
- *All goods, services and facilities received in kind, whether free or concession is considered as expenditure. For example, free or concession food and lodging. The value from food and lodging is calculated as the expenditure to the respective HH;*
- *Goods for own consumption. For instance, vegetables taken from own farm or goods from own shop consumed by HH were imputed at retail prices. The imputed prices were regarded as expenditure for the HH; and*
- *Net rental value of owner-occupied house was also included as expenditure. This rental value has to be imputed referring to the present market value of similar type of house in the same area.*

ii. Household non-consumption expenditure

Household non-consumption expenditure refer to the following items:

- *Payments made by payers for services that cannot be identified and aimed to increase government revenue;*
- *Payments that have no direct relation to the acquisition of services received (e.g. membership fees, gifts, gifts to charity donations/ religious bodies).*

Examples of non-consumption expenditure are:

- i. Income tax and other direct taxes such as zakat, fitrah and road tax;*
- ii. Contributions to social security from employers and employees namely EPF and SOCSO;*
- iii. Payment of compensation;*
- iv. Mandatory fees and fines such as passport fees, driving test fees and fines for traffic offenses;*
- v. Giving to charity/ religious bodies;*
- vi. Club membership fees;*

- vii. *Extension to other HH;*
- viii. *Alimony fees; and*
- ix. *Gift in cash or in kind.*

Apart from that, this survey also includes savings, amounts invested or loaned, and repayments of loans including housing loans, gambling losses, cash grants and donations. Even though this is out of the concept of expenditure, this information is part of the survey and need to be covered. The aim is to get a complete HH account record and to assist in gross balancing between revenues and other receipts and expenditures and other payments in the reference period for each HH. This information was also directly giving an overview and the guarantee of high data quality.

*The details that are **NOT INCLUDED** in the HH expenditure are as follows:*

- i. *Expenses for food, accommodation, travel and entertainment while on duty either for business or government affairs, expenses on uniforms, tools & equipment for work and others which was paid by an employee relating to his employer's business and repaid by the employer; and*
- ii. *Free services given to the public such as recreational and cultural services at the children's playground and free public parking.*

6.2 **Measurement of Consumption Expenditure**

Three common approaches were used to determine the consumption expenditure namely:

i. **Acquisition Approach**

Value of purchasing during the acquisition of goods and services without taking into account whether they are fully used or no; or paid in full or not in the reference period. Acquisition was extended to include the estimated value of own production of non-durable goods and services and those given or received as in kind.

ii. **Consumption Approach**

This approach used at certain condition for durable items that having long period (example: car, other user vehicles and carpentry tools) and use utility such as water and electricity.

iii. **Payment Approach**

Payments that involve advance payment to obtain goods and services where the goods and services have yet received in the reference month (example: advance payment in purchasing car).

6.3 **Classification of Expenditure Item**

*Expenditure is classified to 14 main groups based on **Classification of Individual Consumption According to Purpose 2018 (COICOP 2018)**, United Nations:*

- 01 Food and Beverages;
- 02 Alcoholic Beverages and Tobacco;
- 03 Clothing and Footwear;
- 04 Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels;
- 05 Furnishings, Household Equipment and Routine Household Maintenance;
- 06 Health;
- 07 Transport;
- 08 Information and Communication;
- 09 Recreation, Sport and Culture;
- 10 Education Services;
- 11 Restaurants and Accommodation Services;
- 12 Insurance and Financial Services;
- 13 Personal Care, Social Protection and Miscellaneous Goods and Services; and
- 90 Non-Consumption Household Expenditure.

However, in this publication, items of consumption expenditure include 13 main groups (01 - 13) only.

6.4 **Type of Goods**

*Classification of household expenditure into **5 categories** type of goods as follows:*

1 Durable Goods

*Items that have a useful **life of more than one year** and are relatively **high in value**, such as cars, refrigerators and televisions.*

2 Semi-Durable Goods

*Items that have a **shelf life of approximately one year** or relatively **inexpensive**, such as clothing, textiles and gardening tools.*

3 **Non-Durable Goods**

Items that have a **short shelf life** and are relatively **inexpensive**. Examples are rice, meat, fish, milk, fruits, vegetables, beverages, petrol and others.

4 **Services**

Expenses paid by household on all services such as medical care, entertainment, recreation, culture, education and others provided by the government or the private sector; including spending on food or drinks at restaurants, cafes or hotels.

5 **Others**

Payment in the form of transfers such as income tax, security payments, compensation payments, fines, compulsory payments and other household payments. Other payments such as the amount invested or borrowed, loan repayments and additional to savings.

6.5 **Living Quarters**

Living quarters are defined as independent and separate structures, which are usually used as place of abode. The terms, **separate** and **independent** mean the following:

i. **Separate**

A structure is considered separate if it is surrounded by walls, fence, etc. and is covered by roof.

ii. **Independent**

A structure is said to be independent if it has direct access via public path, communal passageway or space (that is, occupants can come in or go out of their LQs without passing through others' premises).

6.6 **Household**

A person or group of people whether related or unrelated who usually live together in a **living quarters** and make provision (expenses) for food and other necessities of life together.

6.7 **Head of Household**

Head of household is defined as any usual members whether male or female which is considered as head by other members. Head of HH must be an income recipient and age 15 years and over.

6.8 Ethnic Group

The ethnic group is categorised within Malaysian citizens after separating those who are non-citizens. The classification is as follows:

- i. Malaysian citizens
 - a. Bumiputera
 - b. Chinese
 - c. Indians
 - d. Others
- ii. Non-Malaysian citizens

6.9 Decile Income Group

An income decile group is one tenth of all households arranged by their incomes from minimum to maximum. The first decile group is the first one-tenth (the 10% of all households with lowest incomes). The last decile is the one-tenth of the households with the highest incomes.

7. SAMPLING FRAME

7.1 The framework used for the Household Income, Expenditure & Basic Amenities Survey (HIES & BA) 2024/2025 sample selection is based on the Household Sampling Framework which consists of Enumeration Blocks (EBs) created for the Population and Housing Census of Malaysia 2020 which is updated from time to time. EBs is an area of the earth's surface created to carry out survey operations which on average contains between 80 to 120 LQs. All EBs are formed within gazetted boundaries that are within administrative districts, sub-districts or local authority areas.

7.2 EBs in the sampling framework is classified according to urban and rural areas. Urban areas are defined as used in the Population and Housing Census of Malaysia 2020. An **urban** area is a gazetted area and a built-up area bordering it and the combination of these two areas has a population of 10,000 or more at the time of the 2020 Population and Housing Census. Other areas, which are gazetted and have a total population of less than 10,000 people and non-gazetted areas, are classified as **rural** areas.

- 7.3 Built-up areas are regions adjacent to gazetted areas and have at least 60 per cent of the population (aged 15 years and over) engaged in non-agricultural activities.
- 7.4 The definition of urban areas also takes into account special development areas, which are development areas that are not gazetted and can be identified and separated from gazetted areas or areas with built-up areas exceeding five kilometres and having a population of at least 10,000 people with 60 per cent of the population (aged 15 years and over), who are involved in non-agricultural activities.
- 7.5 Urbanisation is a dynamic process that is constantly evolves with progress and development. Consequently, the urban areas identified in Population and Housing Census of Malaysia 2010 and 2020 may not necessarily refer to the same locations, as areas meeting the urban criteria will continue to expand and develop over time.
- 7.6 Classification of area by strata is as follows:

Strata	Population of gazetted, adjoining built-up areas and special development area
Metropolitan	75,000 and above
Large urban	10,000 to 74,999
Small urban	1,000 to 9,999
Rural	All other areas

- 7.7 For sampling purposes, the classification of areas as in point 7.6 is used for all states and Federal Territories. For Sabah and Sarawak, given the problem of difficulty in accessing the interior, the rural strata were further developed based on the length of time it took to reach a place from the nearest urban centre.
- 7.8 For purposes of tabulating the report, the strata are listed as follows:
- Urban = Metropolitan + Large urban
- Rural = Small urban + All rural

8. SAMPLE DESIGN

8.1 A two-stage stratified sampling design was used in HIES & BA 2024/2025. The formation of the strata is as follows:

Primary strata	Covered all states in Malaysia
Secondary strata	Covered administrative districts for all states in Malaysia
Tertiary strata	Covered urban and rural strata as stated in point 7.8

8.2 Sample selection is performed at the EBs stage using the systematic random sampling method. Next, the LQs sample is selected from the selected EBs using the same method, generating random numbers and setting the selection interval to ensure equal probability of selection for each LQs. This systematic and scientific procedure is carried out to generate an unbiased sample that can represent the entire population of households in Malaysia.

9. SAMPLE SIZE

9.1 The sample size of HIES & BA 2024/2025 needs to represent the population according to the requirements of the analysis level set. This sample size has taken into account the following elements:

- i) Findings from the previous survey HES 2022;
- ii) Sampling design; and
- iii) Margin of error.

9.2 Estimated sample size is calculated within each stratum (administrative districts) and substratum (urban and rural). The sample size calculation takes into account the mean income, a 95 per cent confidence level, relative standard error, design effect and specified response rate.

9.3 The sample size calculation for subpopulation j , n_{1j} is calculated using the following formula:

$$n_{1j} = \frac{n_{0j}}{1 + \frac{n_{0j}}{N_j}} \quad ; j = 1, 2, 3, \dots k$$

where:

$$n_{0j} = \frac{\sigma^2}{(RSE \times \mu)^2}$$

To meet the assumptions in Stratified Sampling, the design effect factor (D.E.) is taken into account:

$$D.E. = \frac{\text{variance for complex sample}}{\text{variance for SRS}}$$

Sample size considering D.E. for subpopulation j , n_{2j} is given by:

$$n_{2j} = n_{1j} \times D.E.$$

And then, taking into account the response rate of the last survey, the overall sample size for subpopulation j , n_{3j} is as follows:

$$n_{3j} = n_{2j} \times \frac{1}{\text{Response Rate}}$$

So, the total sample size, n is given by:

$$n = \sum_{j=1}^k n_{3j}$$

where:

- n_{0j} the basic sample size obtained consider the Finite Population Correction (FPC) for subpopulation j
- n_{1j} sample size that takes into account the population factors for the subpopulation j
- n_{2j} sample size that takes into account the design effect factors for subpopulation j
- n_{3j} sample size that takes into account the response rate factors for the subpopulation j
- N the number of element units in the population
- n total sample size
- σ standard deviation
- RSE relative standard error
- μ mean expenditure from previous survey

9.4 The sample size for HIES & BA 2024/2025 is as follows:

State	Number of selected EBs	Number of selected LQs	Number of HH response
MALAYSIA	7,546	60,368	57,959
Johor	692	5,536	5,489
Kedah	537	4,296	4,217
Kelantan	421	3,368	3,270
Melaka	214	1,712	1,669
Negeri Sembilan	291	2,328	2,160
Pahang	405	3,240	3,193
Pulau Pinang	442	3,536	3,365
Perak	629	5,032	4,955
Perlis	123	984	939
Selangor	799	6,392	6,025
Terengganu	370	2,960	2,929
Sabah	940	7,520	7,040
Sarawak	1,117	8,936	8,606
W.P. Kuala Lumpur	429	3,432	3,051
W.P. Labuan	61	488	471
W.P. Putrajaya	76	608	580

10. ESTIMATION

In the estimation procedure, a weight (non-response weight) is used to account non-response cases. The original weight (design weight) is adjusted by considering non-response rate for each domain or stratum. For example, if 5,000 households are selected but only 4,000 households respond to the survey, the original weight (design weight) will be adjusted to account for a 20 per cent non-response rate. If the original weight (design weight) is 2.0, meaning that one household sample represents two households in the population, then the weight (non-response weight) will be adjusted to 2.5, indicating one household sample represents 2.5 other households.

11. DATA EVALUATION

The data obtained from the surveys conducted using a probability sample is subject to two types, namely sampling and non-sampling error.

i. **Sampling Error**

Sampling error arises from estimating data obtained from a probability sample can be assessed by calculating the Relative Standard Error, typically expressed as a percentage. This error serves as an indicator of the accuracy of the estimated parameters under investigation, providing insight into the level of variation between the variables estimated through the survey and the population parameter.

For example, findings from the HIES & BA 2024/2025, revealed that the mean monthly household consumption expenditure for Pulau Pinang is RM5,850 with a Relative Standard Error of 1.3 per cent. In other words, the Standard Error value is RM76. Based on a 95% confidence interval ($\alpha=0.05$), the mean monthly household consumption expenditure falls within the range of RM5,702 to RM5,998 per month.

ii. **Non-sampling Error**

*These errors can arise due to incomplete survey coverage, weaknesses in the survey framework, errors in feedback, non-responses, and mistakes during processing stages such as editing, coding and data capture. To maintain a high level of the data quality, various administrative measures have been implemented to minimize **non-sampling error**. These measure include intensive training provided to supervisors and interviewers as well as close supervision and random checks conducted on households covered by the enumerators to ensure the accuracy and validity of the recorded information.*

To overcome cases of error no response resulting from several reasons such as empty LQs, no resident at home, refusal to cooperate or LQs not eligible to be covered in the survey, the sample size estimation of HIES & BA 2024/2025 has taken into account all these possibilities.

The updating of the sampling frame implemented from time to time has been able to reduce the non-response rate caused by empty LQs. Extensive publicity is carried out through electronic media and print media to reduce cases of no residents at home and refusing to cooperate.

In addition, at the data processing stage, consistency checks for each variable and validation processes have been systematically implemented to minimise all non-sampling errors.

12. ANALYSIS LIMITATION

The findings of HIES & BA 2024/2025 found that the precision of the mean monthly household consumption expenditure by administrative district possesses a high degree of reliability level. For example, the mean monthly household consumption expenditure in Timur Laut is RM6,416 with a Relative Standard Error of 2.7 per cent. In other words, the Standard Error is RM171. Based on the 95% confidence interval ($\alpha=0.05$), the mean monthly household consumption expenditure of Timur Laut district within the range of RM6,081 to RM6,751 per month. Detailed analysis of expenditure data by administrative district level is based on the relative value reliability of not more than 20 per cent tolerance interval.

13. COMPOUNDED ANNUAL GROWTH RATE

Calculation of the compounded annual growth rate based on the exponent function as follows:

$$CAGR = \frac{\ln \left(\frac{Y_t}{Y_0} \right)}{t} \times 100$$

where,

CAGR compounded annual growth rate

Y_t current year household monthly expenditure

Y_0 previous year household monthly expenditure

t period

14. ROUNDING OF ESTIMATES

The calculation of certain categories may not always be the same between tables due to independent rounding. However, the differences were insignificant. Percentages shown in the tables were computed from actual absolute figures and may not always add up exactly to 100 per cent due to rounding, although the totals were shown as 100 per cent.

15. NOTES AND SYMBOLS

0.0 *Value less than 0.05 per cent*

- *Nil/blank/no case*

W.P. *Wilayah Persekutuan*

RM *Ringgit Malaysia*

n.a. *Not applicable*

n.e.c. *Not elsewhere classified*

n.s. *Based on selected sample, detailed analysis is not significant to be published*

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

**PERTANYAAN BERHUBUNG DENGAN PENERBITAN INI BOLEH JUGA DIBUAT
DI PEJABAT PERANGKAAAN NEGERI SEPERTI BERIKUT:**

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: jpjohor@dosm.gov.my

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

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Kelantan,
Tingkat 8, Bangunan Persekutuan,
Jalan Bayam,
15514 Kota Bharu, Kelantan.
Tel. : 09-741 9449
Faks : 09-748 2142
E-mel: jpkelantan@dosm.gov.my

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Melaka,
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@dosm.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@dosm.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@dosm.gov.my

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Pulau Pinang,
Tingkat 6, Bangunan Persekutuan,
10400 Jalan Anson, Pulau Pinang.
Tel. : 04-226 6244
Faks : 04-229 9499
E-mel: jppulaupinang@dosm.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. : 05-243 6107
Faks : 05-255 1073
E-mel: jpperak@dosm.gov.my

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

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

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Sarawak,
Tingkat 7 & 8, Bangunan Tun Datuk Patinggi
Tuanku Haji Bujang, Jalan Simpang 3,
93514 Kuching, Sarawak.
Tel. : 082-240 287
Faks : 082-242 609
E-mel: sarawak@dosm.gov.my

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia
Wilayah Persekutuan,
Tingkat 14 & 15, Wisma FGV,
Jalan Raja Laut,
50350 Kuala Lumpur.
Tel. : 03-2267 2400
Faks : 03-2691 0639
E-mel: dosmwp@dosm.gov.my

**ENQUIRIES ABOUT THIS PUBLICATION CAN ALSO BE MADE
AT THE FOLLOWING STATE STATISTICS OFFICES:**

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Johor,
14th Floor, Menara Tabung Haji,
Jalan Air Molek,
80000 Johor Bahru, Johor.
Tel. : 07-225 3700
Fax : 07-224 9972
Email: [jnpjohor@dosm.gov.my](mailto:jpjohor@dosm.gov.my)

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Kedah,
1st Floor, Zon C, Wisma Persekutuan,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
Bandar Muadzam Shah,
06550 Anak Bukit, Kedah.
Tel. : 04-700 1240
Fax : 04-733 8412
Email: jpkedah@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Kelantan,
8th Floor, Bangunan Persekutuan,
Jalan Bayam,
15514 Kota Bharu, Kelantan.
Tel. : 09-741 9449
Fax : 09-748 2142
Email: jpkelantan@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Melaka,
7th & 8th Floor, Wisma Persekutuan,
Jalan MITC, Hang Tuah Jaya,
75450, Ayer Keroh, Melaka.
Tel. : 06-252 2725
Fax : 06-252 2711
Email: jpmelaka@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia,
Negeri Sembilan,
12th Floor, Wisma Persekutuan,
Jalan Dato' Abdul Kadir,
70000 Seremban, Negeri Sembilan.
Tel. : 06-765 5000
Fax : 06-765 5002
Email: jpnsembilan@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Pahang,
7th Floor, Bangunan Persekutuan,
Jalan Gambut,
25000 Kuantan, Pahang.
Tel. : 09-516 3931/7
Fax : 09-514 4636
Email: jppahang@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Pulau Pinang,
6th Floor, Bangunan Persekutuan,
10400 Jalan Anson, Pulau Pinang.
Tel. : 04-226 6244
Fax : 04-229 9499
Email: jppulaupinang@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Perak,
3rd Floor, Block A, Bangunan Persekutuan Ipoh,
Jalan Dato' Seri Ahmad Said (Greentown),
30450 Ipoh, Perak.
Tel. : 05-243 6107
Fax : 05-255 1073
Email: jpperak@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Perlis,
2nd Floor, 26B,
KPARC,
01000 Kangar, Perlis.
Tel. : 04-977 1221
Fax : 04-977 1223
Email: jpperlis@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Selangor,
9th Floor, Bangunan Darul Ehsan,
Jalan Indah, Seksyen 14,
40000 Shah Alam, Selangor.
Tel. : 03-5515 0200
Fax : 03-5518 0408
Email: jpselangor@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Terengganu,
9th Floor, Wisma Persekutuan,
Jalan Sultan Ismail,
20200 Kuala Terengganu, Terengganu.
Tel. : 09-622 3062
Fax : 09-622 9659
Email: admin_jptrg@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Sabah,
Level 1-3, Block C,
Kompleks Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
Sabah,
Jalan UMS, Beg Berkunci No. 2046,
88999 Kota Kinabalu, Sabah.
Tel. : 088-484 602
Fax : 088-484 659
Email: jpsabah@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Sarawak,
7th & 8th Floor, Bangunan Tun Datuk Patinggi
Tuanku Haji Bujang, Jalan Simpang 3,
93514 Kuching, Sarawak.
Tel. : 082-240 287
Fax : 082-242 609
Email: sarawak@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia,
Federal Territories,
14th & 15th Floor, Wisma FGV,
Jalan Raja Laut,
50350 Kuala Lumpur.
Tel. : 03-2267 2400
Fax : 03-2691 0639
Email: dosmwp@dosm.gov.my