

ISSN 3009-187X



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

AKAUN NEGARA NATIONAL ACCOUNTS



2021

AKAUN EKONOMI NEGARA MALAYSIA

NATIONAL ECONOMIC ACCOUNTS OF MALAYSIA

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

AKAUN EKONOMI NEGARA MALAYSIA
NATIONAL ECONOMIC ACCOUNTS OF MALAYSIA

2021

Pemakluman

Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) telah melancarkan OpenDOSM NextGen sebagai medium yang menyediakan katalog data dan visualisasi bagi memudahkan pengguna menganalisis pelbagai data dan boleh diakses melalui portal <https://open.dosm.gov.my>.

DOSM akan menjalankan Banci Pertanian pada tahun 2024. Mohon layari <https://www.myagricensus.gov.my> untuk maklumat lanjut. Tema adalah “Banci Pertanian, Kunci Kemajuan Pertanian.”

Kerajaan Malaysia telah mengisytiharkan Hari Statistik Negara (MyStats Day) pada 20 Oktober setiap tahun. Tema sambutan MyStats Day adalah “Statistik Nadi Kehidupan”.

Announcement

The Department of Statistics Malaysia (DOSM) has launched OpenDOSM NextGen as a medium that provides a catalog of data and visualisations to facilitate users' analysis of various data and can be accessed through <https://open.dosm.gov.my>.

DOSM will conduct the Agricultural Census in 2024. Please visit <https://www.myagricensus.gov.my> for more information. The theme is “Agriculture Census, Key to Agricultural Development.”

The Government of Malaysia has declared National Statistics Day (MyStats Day) on October 20th each year. MyStats Day theme is “Statistics is the Essence of Life”.

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

Jabatan Perangkaan Malaysia

Department of Statistics Malaysia

Blok C6 & C7, Kompleks C,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
62514 Putrajaya,
MALAYSIA

Tel.	: 03-8885 7000
Faks	: 03-8888 9248
Portal	: https://www.dosm.gov.my
Facebook / X / Instagram / YouTube	: StatsMalaysia
E-mel / E-mail	: info@dosm.gov.my (pertanyaan umum / <i>general enquiries</i>) data@dosm.gov.my (pertanyaan & permintaan data / <i>data request & enquiries</i>)
Harga / Price	: RM20.00

Diterbitkan pada Disember 2023 / *Published in December 2023*

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 3009-187X

KATA PENGANTAR

Penerbitan Akaun Ekonomi Negara Malaysia yang sebelum ini dikenali sebagai Akaun Pengagihan & Penggunaan Pendapatan dan Akaun Modal menyediakan gambaran keseluruhan indikator makroekonomi yang komprehensif meliputi pendapatan, tabungan, pelaburan dan pemberian / penerimaan pinjaman bersih bagi setiap sektor institusi dalam sesebuah ekonomi.

Penyusunan Akaun Ekonomi Negara Malaysia merujuk kepada rangka kerja Sistem Akaun Negara 2008 (SNA 2008) yang merangkumi akaun semasa, akaun pengumpulan dan kunci kira-kira. Penerbitan ini membentangkan Akaun Ekonomi Negara Malaysia yang tertumpu kepada akaun semasa dan akaun pengumpulan pada harga semasa.

Akaun semasa merangkumi pengeluaran, penjanaan pendapatan, pendapatan primer, pendapatan sekunder dan penggunaan pendapatan. Akaun pengumpulan pula terdiri daripada tiga akaun utama iaitu modal, kewangan dan perubahan lain aset yang mana penerbitan ini adalah tertumpu kepada akaun modal sahaja.

Bagi membantu pengguna memahami penerbitan ini, nota teknikal yang mengandungi skop, metodologi dan definisi bagi elemen-elemen yang terdapat dalam Akaun Ekonomi Negara Malaysia telah disediakan.

Jabatan Perangkaan Malaysia merakamkan penghargaan kepada semua pihak atas kerjasama dan bantuan dalam membekalkan data yang diperlukan bagi menjayakan penerbitan ini. Sebarang maklum balas dan cadangan ke arah penambahbaikan penerbitan ini pada masa akan datang amat dihargai.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN

Ketua Perangkawan Malaysia

Disember 2023

PREFACE

The publication of National Economic Accounts of Malaysia formerly known as Distribution & Use of Income Accounts and Capital Account provides a comprehensive picture of macroeconomic indicators concerning income, saving, investment and net lending / borrowing of each institutional sector in the economy.

The compilation of National Economic Accounts of Malaysia is based on the framework outlined in the System of National Account 2008 (SNA 2008) comprises of current account, accumulation account and balance sheet. This publication presents National Economic Accounts of Malaysia particularly on current account and accumulation account at current prices.

The current account consist of production, generation income, primary income, secondary income and the use of income account. The accumulation account consist of three main accounts namely capital, financial and other changes of assets whereas this publication focus on capital account only.

To assist users in understanding this publication, technical notes relating to scope, methodology as well as definitions of the elements in the National Economic Accounts of Malaysia have been incorporated.

The Department of Statistics Malaysia wish to express our appreciation to all parties concerned for their cooperation and assistance in providing the required data to make this publication a success. All comments and suggestions towards improving future publication would be greatly appreciated.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN

Chief Statistician Malaysia

December 2023

KANDUNGAN

CONTENTS

	Muka surat Page
KATA PENGANTAR <i>PREFACE</i>	i
RINGKASAN PENEMUAN <i>SUMMARY OF FINDINGS</i>	1
JADUAL STATISTIK <i>STATISTICAL TABLES</i>	
Jujukan Akaun <i>Sequence of Accounts</i>	
1. Ekonomi Keseluruhan <i>Total Economy</i>	
1.1 Akaun Pengeluaran <i>Production Account</i>	18
1.2 Akaun Penjanaan Pendapatan <i>Generation of Income Account</i>	18
1.3 Akaun Peruntukan Pendapatan Primer <i>Allocation of Primary Income Account</i>	18
1.4 Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder <i>Secondary Distribution of Income Account</i>	19
1.5 Akaun Pengagihan Semula Pendapatan Bukan Berbentuk Wang <i>Redistribution of Income in Kind Account</i>	19
1.6 Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna <i>Use of Disposable Income Account</i>	20
1.7 Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna Terlaras <i>Use of Adjusted Disposable Income Account</i>	20
1.8 Akaun Modal <i>Capital Account</i>	20
2. Perbadanan Bukan Kewangan <i>Non-financial Corporations</i>	
2.1 Akaun Peruntukan Pendapatan Primer <i>Allocation of Primary Income Account</i>	21
2.2 Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder <i>Secondary Distribution of Income Account</i>	21
2.3 Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna <i>Use of Disposable Income Account</i>	21
2.4 Akaun Modal <i>Capital Account</i>	22
3. Perbadanan Kewangan <i>Financial Corporations</i>	
3.1 Akaun Peruntukan Pendapatan Primer <i>Allocation of Primary Income Account</i>	23
3.2 Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder <i>Secondary Distribution of Income Account</i>	23
3.3 Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna <i>Use of Disposable Income Account</i>	23

	Muka surat Page
3.4 Akaun Modal <i>Capital Account</i>	24
4. Kerajaan Am <i>General Government</i>	
4.1 Akaun Peruntukan Pendapatan Primer <i>Allocation of Primary Income Account</i>	25
4.2 Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder <i>Secondary Distribution of Income Account</i>	25
4.3 Akaun Pengagihan Semula Pendapatan Bukan Berbentuk Wang <i>Redistribution of Income in Kind Account</i>	25
4.4 Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna <i>Use of Disposable Income Account</i>	26
4.5 Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna Terlaras <i>Use of Adjusted Disposable Income Account</i>	26
4.6 Akaun Modal <i>Capital Account</i>	26
5. Isi Rumah dan NPISHs <i>Households and NPISHs</i>	
5.1 Akaun Peruntukan Pendapatan Primer <i>Allocation of Primary Income Account</i>	27
5.2 Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder <i>Secondary Distribution of Income Account</i>	27
5.3 Akaun Pengagihan Semula Pendapatan Bukan Berbentuk Wang <i>Redistribution of Income in Kind Account</i>	27
5.4 Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna <i>Use of Disposable Income Account</i>	28
5.5 Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna Terlaras <i>Use of Adjusted Disposable Income Account</i>	28
5.6 Akaun Modal <i>Capital Account</i>	28
6. Negara Lain di Dunia <i>Rest of the World</i>	
6.1 Akaun Luar Negeri bagi Barang dan Perkhidmatan <i>External Accounts of Goods and Services</i>	29
6.2 Akaun Peruntukan Pendapatan Primer <i>Allocation of Primary Income Account</i>	29
6.3 Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder <i>Secondary Distribution of Income Account</i>	29
6.4 Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna <i>Use of Disposable Income Account</i>	30
6.5 Akaun Modal <i>Capital Account</i>	30
NOTA TEKNIKAL <i>TECHNICAL NOTES</i>	31

RINGKASAN PENEMUAN SUMMARY OF *FINDINGS*



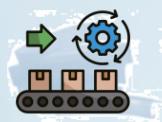
Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank



AKAUN EKONOMI NEGARA MALAYSIA, 2021

Kadar tabungan isi rumah adalah 8.3% daripada pendapatan boleh guna isi rumah, meningkat 0.9% pada tahun 2021

AKAUN PENGELOUARAN



KDNK RM1,548.9b

Keluaran dalam negeri kasar (KDNK) dipacu terutamanya oleh sektor Perkhidmatan dan Pembuatan

Kadar Pertumbuhan

KDNK

9.2%

(2020: -6.2%)

KDNK pada harga semasa

RM1,548.9b

2020: RM1,418.5b

AKAUN PENJANAAN PENDAPATAN



LKK RM969.0b

Lebihan kendalian kasar (LKK) didominasi oleh sektor Perbadanan bukan kewangan

AKAUN PENDAPATAN PRIMER



PNK RM1,506.7b

Sumbangan terbesar Pendapatan negara kasar (PNK) adalah daripada sektor Isi rumah

Sumbangan LKK mengikut Sektor Institusi



Perbadanan bukan kewangan
55.2%



Isi rumah (termasuk NPISHs)
35.2%



Perbadanan kewangan
7.4%



Kerajaan am
2.2%

Sumbangan PNK mengikut Sektor Institusi



Isi rumah (termasuk NPISHs)
62.1%



Perbadanan bukan kewangan
26.7%



Perbadanan kewangan
5.9%



Kerajaan am
5.3%

AKAUN PENDAPATAN SEKUNDER



PBGNK RM1,497.1b

Sektor Isi rumah merupakan penerima tertinggi Pendapatan boleh guna negara kasar (PBGNK)

Sumbangan PBGNK mengikut Sektor Institusi



Isi rumah (termasuk NPISHs)
60.3%



Perbadanan bukan kewangan
18.9%



Kerajaan am
14.6%



Perbadanan kewangan
6.1%

AKAUN PENGGUNAAN PENDAPATAN



TNK RM402.6b

Sektor Perbadanan bukan kewangan merupakan penyumbang terbesar Tabungan negara kasar (TNK)

Sumbangan TNK mengikut Sektor Institusi



Perbadanan bukan kewangan
70.4%



Isi rumah (termasuk NPISHs)
20.1%



Kerajaan am
5.4%



Perbadanan kewangan
4.1%

AKAUN MODAL



Ekonomi Malaysia merupakan Pemberi pinjaman bersih kepada negara lain di dunia dengan nilai **RM59.7b**

Pemberian Pinjaman Bersih (+) / Penerimaan Pinjaman Bersih (-) mengikut Sektor Institusi



Perbadanan bukan kewangan
+RM119.1b



Isi rumah (termasuk NPISHs)
+RM28.3b



Perbadanan kewangan
+RM4.6b



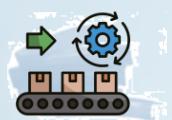
Kerajaan am
-RM92.3b



NATIONAL ECONOMIC ACCOUNTS OF MALAYSIA, 2021

Saving rate of households was at 8.3% of households' disposable income, grew at 0.9% in 2021

PRODUCTION ACCOUNT



GDP RM1,548.9b

The Gross domestic product (GDP) was primarily supported by **Services and Manufacturing sectors**

GDP

Growth rate

9.2%

(2020: -6.2%)

GDP at current prices

RM1,548.9b

2020: RM1,418.5b

GENERATION OF INCOME ACCOUNT



GOS RM969.0b

The Gross operating surplus (GOS) was dominated by **Non-financial corporations**

Share of GOS by Institutional Sectors



Non-financial Corporations

55.2%



Households (including NPISHs)

35.2%



Financial Corporations

7.4%



General Government

2.2%

PRIMARY INCOME ACCOUNT



GNI RM1,506.7b

The largest share of Gross national income (GNI) was made up by **Households sector**

Share of GNI by Institutional Sectors



Households (including NPISHs)

62.1%



Non-financial Corporations

26.7%



Financial Corporations

5.9%



General Government

5.3%

SECONDARY INCOME ACCOUNT



GNDI RM1,497.1b

Households sector as the highest recipient of Gross national disposable income (GNDI)

Share of GNDI by Institutional Sectors



Households (including NPISHs)

60.3%



Non-financial Corporations

18.9%



Financial Corporations

6.1%

DISPOSABLE INCOME ACCOUNT



GNS RM402.6b

Non-financial corporations sector was the main contributor to the Gross national saving (GNS)

Share of GNS by Institutional Sectors



Non-financial Corporations

70.4%



Households (including NPISHs)

20.1%



General Government

5.4%



Financial Corporations

4.1%

CAPITAL ACCOUNT



Malaysia's economy was a **Net lender** to the rest of the world with the amount of **RM59.7b**

Net lending (+) or Net borrowing (-) by Institutional Sectors



Non-financial Corporations

+RM119.1b



Households (including NPISHs)

+RM28.3b



Financial Corporations

+RM4.6b

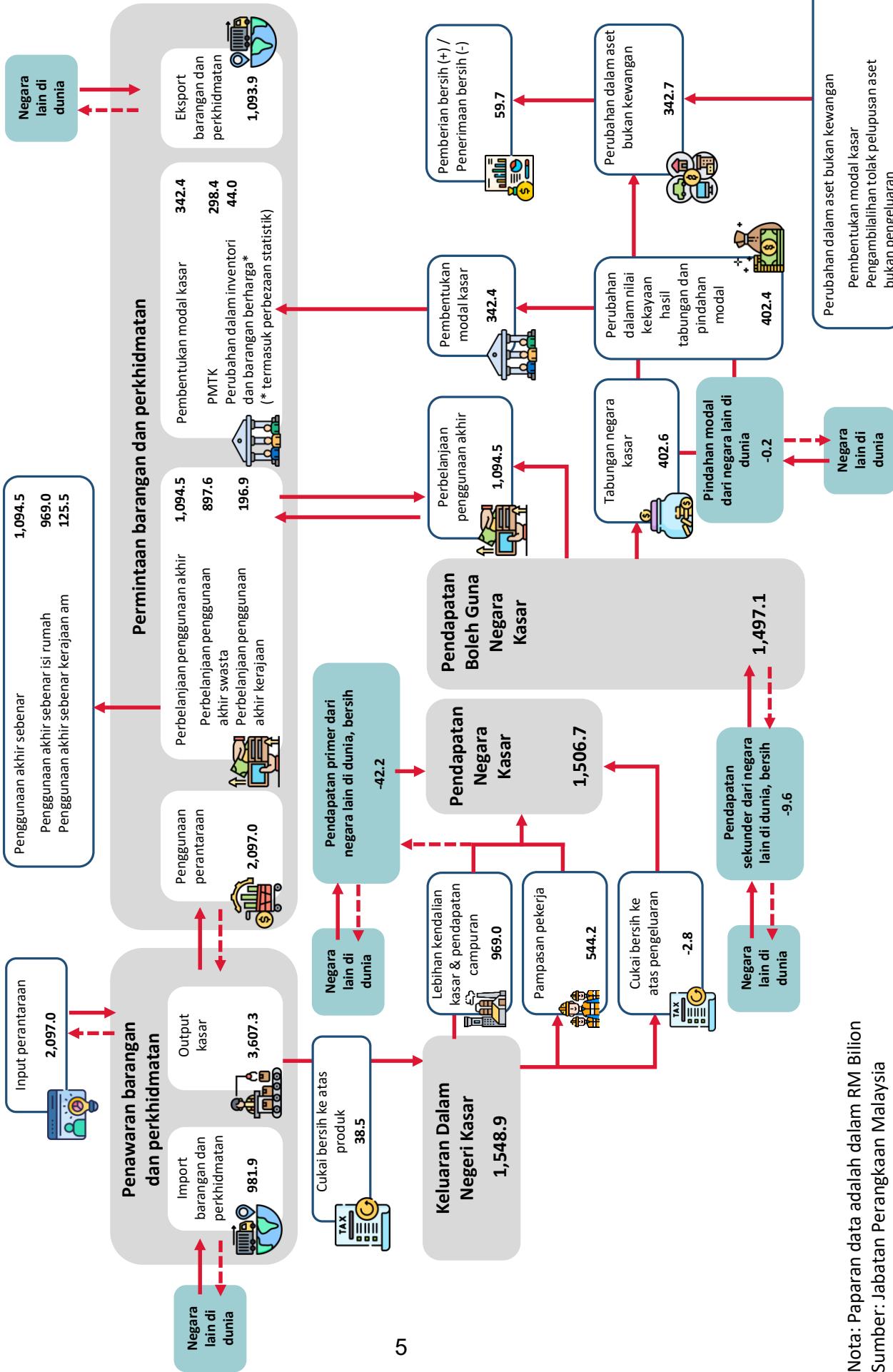


General Government

-RM92.3b

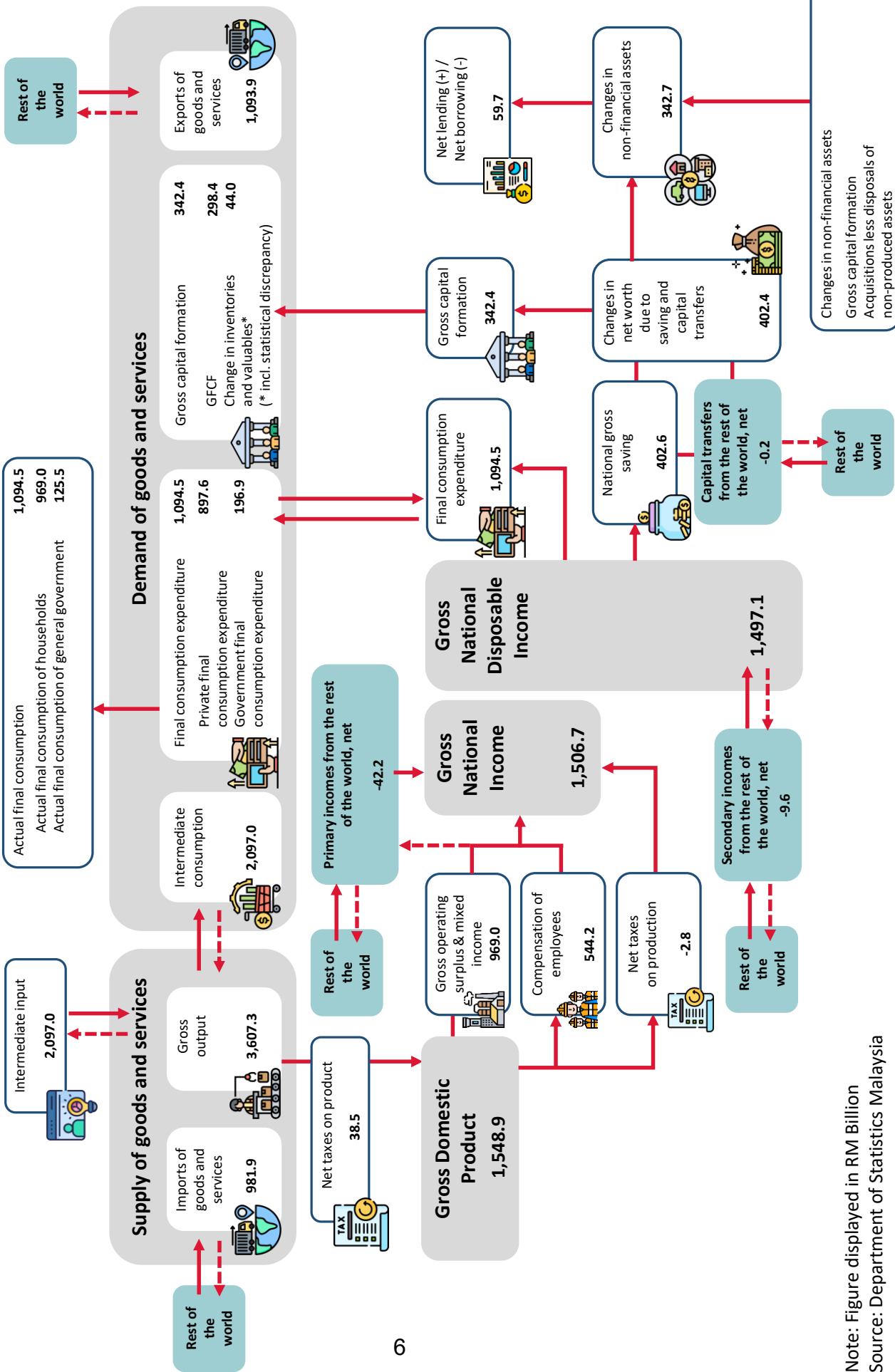
RANGKA KERJA SNA

GAMBARAN KESELURUHAN TRANSAKSI EKONOMI DI MALAYSIA, 2021



SNA FRAMEWORK

OVERVIEW OF ECONOMIC TRANSACTIONS IN MALAYSIA, 2021



PENGENALAN

Akaun Ekonomi Negara Malaysia memberikan gambaran keseluruhan dari segi transaksi dan hubungan antara pelbagai aliran ekonomi. Aliran ekonomi disusun mengikut sektor institusi melalui penyusunan jujukan akaun yang merangkumi akaun semasa, akaun pengumpulan dan kunci kira-kira. Walau bagaimanapun, penerbitan ini membentangkan dua akaun utama iaitu akaun semasa dan akaun pengumpulan pada harga semasa.

Akaun semasa merekodkan aliran pengeluaran, pendapatan, pemindahan, penggunaan dan tabungan. Setiap akaun mengandungi item pengimbangan bagi agregat makroekonomi utama iaitu Keluaran dalam negeri kasar, Lebihan kendalian kasar (termasuk pendapatan campuran), Pendapatan negara kasar, Pendapatan boleh guna negara dan Tabungan negara kasar. Akaun pengumpulan merekodkan perolehan atau pelupusan aset bukan kewangan iaitu akaun modal yang menunjukkan tabungan dan pindahan modal sebagai sumber dana bagi pembentukan modal kasar atau pelaburan.

KELUARAN DALAM NEGERI KASAR

Keluaran dalam negeri kasar (KDNK) yang mewakili nilai keseluruhan barang dan perkhidmatan yang dikeluarkan mencatatkan RM1,548.9 bilion pada tahun 2021, disokong terutamanya oleh sektor Perkhidmatan dan Pembuatan. Sementara itu, KDNK mengikut perbelanjaan sebahagian besarnya disumbangkan oleh Penggunaan akhir swasta, seperti yang dipaparkan dalam **Jadual 1**.

Sementara itu, pendapatan yang dijana dalam ekonomi sebahagian besarnya melalui Lebihan kendalian kasar (termasuk pendapatan campuran) adalah berjumlah RM969.0 bilion atau 62.6 peratus daripada jumlah KDNK. Ini diikuti oleh Pampasan pekerja (PP) yang bernilai RM544.2 bilion atau 35.1 peratus kepada KDNK Malaysia. Cukai bersih ke atas pengeluaran dan import berjumlah RM35.7 bilion atau 2.3 peratus daripada pendapatan keseluruhan pada tahun 2021.

Jadual 1: Nilai KDNK pada Harga Semasa, 2021

PENGELUARAN (RM Bilion)	PERBELANJAAN (RM Bilion)	PENDAPATAN (RM Bilion)
 Pertanian 148.3	 Penggunaan Akhir Swasta 897.6	 Pampasan Pekerja 544.2
 Perlombongan & pengkuarian 124.4	 Penggunaan Akhir Kerajaan 196.9	 Lebihan Kendalian Kasar 969.0
 Pembuatan 362.3	 Pembentukan Modal Tetap Kasar 298.4	 Cukai Bersih ke atas Pengeluaran dan Import 35.7
 Pembinaan 55.7	 Perubahan Inventori dan Barang Berharga* 44.0	
 Perkhidmatan 841.2	 Net Eksport 112.0	
Duti Import 17.0		
1,548.9	1,548.9	1,548.9

Nota: (*) Termasuk perbezaan statistik

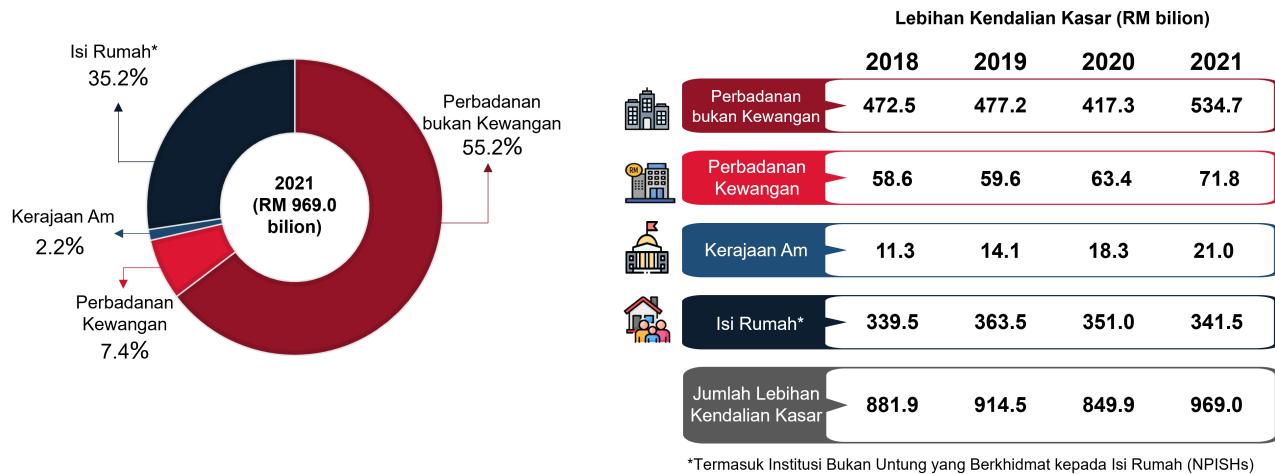
LEBIHAN KENDALIAN KASAR

Lebihan kendalian kasar (LKK) didominasi oleh sektor Perbadanan dengan sumbangan 62.6 peratus pada tahun 2021. Sektor Perbadanan adalah terdiri daripada Perbadanan bukan kewangan yang menyumbang 55.2 peratus (RM534.7 bilion) dan Perbadanan kewangan dengan sumbangan 7.4 peratus (RM71.8 bilion). Selain itu, sektor Isi rumah yang termasuk Institusi bukan untung yang berkhidmat kepada isi rumah (NPISHs) membentuk 35.2 peratus (RM341.5 bilion) daripada LKK. Sementara itu, sektor Kerajaan am menyumbang 2.2 peratus (RM21.0 bilion) seperti yang ditunjukkan pada **Paparan 1**.

Paparan 1

Akaun Penjanaan Pendapatan

Lebihan Kendalian Kasar - Nilai dan Sumbangan Mengikut Sektor Institusi



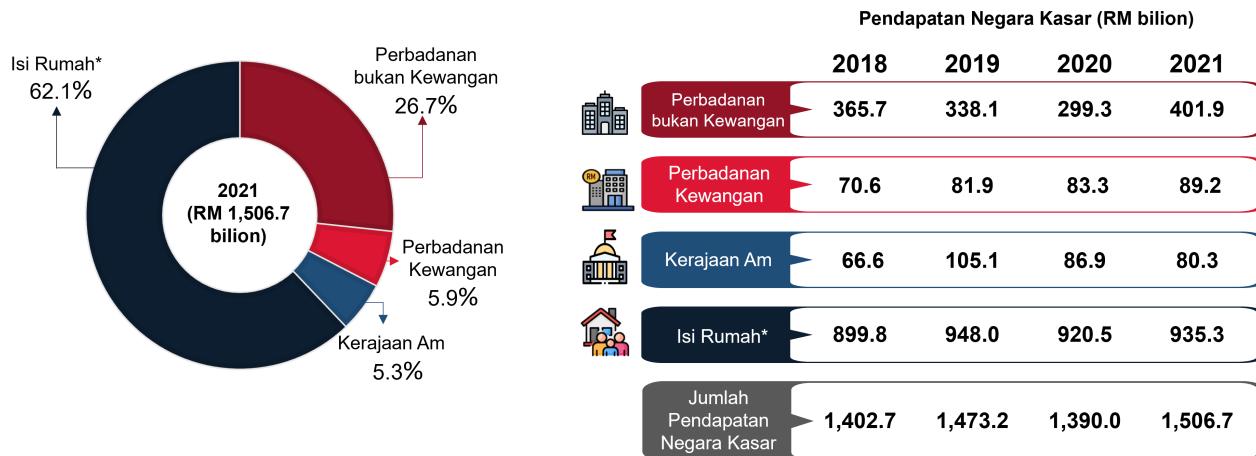
PENDAPATAN NEGARA KASAR

Pendapatan negara kasar (PNK) yang merangkumi pendapatan yang diperoleh daripada aktiviti ekonomi domestik dan pendapatan primer bersih dari luar negara, berjumlah RM1,506.7 bilion pada tahun 2021. Sektor Isi rumah menyumbang sebahagian besar daripada jumlah PNK, dengan sumbangan 62.1 peratus (RM935.3 bilion) daripada PNK. Sumbangan terbesar tersebut disebabkan oleh PP yang dijana oleh sektor Perbadanan bukan kewangan, Perbadanan kewangan dan Kerajaan am. PNK bagi sektor Perbadanan bukan kewangan menyumbang 26.7 peratus (RM401.9 bilion), diikuti oleh Perbadanan kewangan dan Kerajaan am, masing-masing menyumbang 5.9 peratus (RM89.2 bilion) dan 5.3 peratus (RM80.3 bilion), seperti dalam **Paparan 2**.

Paparan 2

Akaun Peruntukan Pendapatan Primer

Pendapatan Negara Kasar - Nilai dan Sumbangan Mengikut Sektor Institusi



*Termasuk Institusi Bukan Untung yang Berkhidmat kepada Isi Rumah (NPISHs)

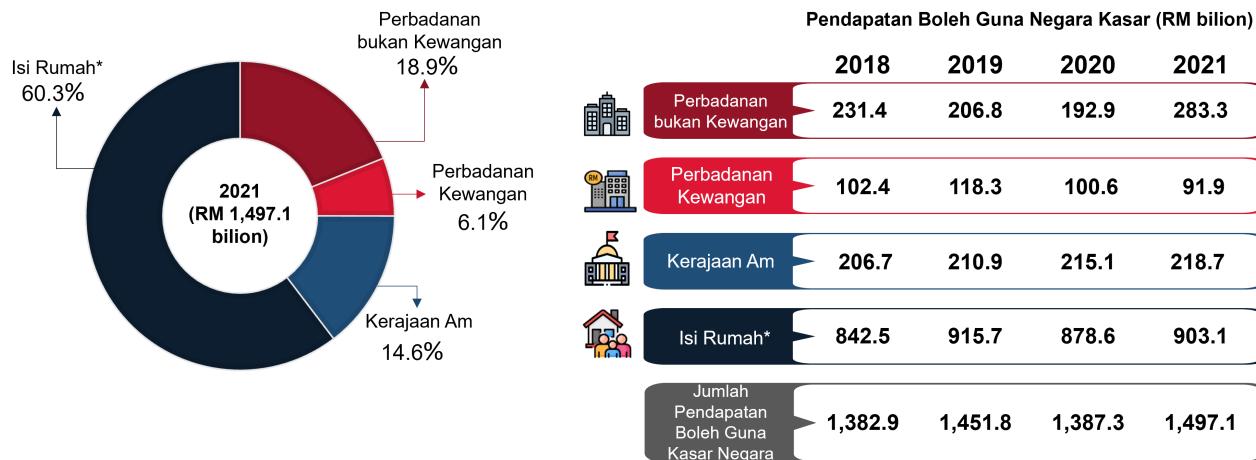
PENDAPATAN BOLEH GUNA NEGARA KASAR

Pendapatan boleh guna negara kasar (PBGNK) bagi keseluruhan ekonomi mengukur pendapatan negara yang diperoleh melalui aktiviti ekonomi domestik, pendapatan primer dan sekunder bersih dari luar negara. PBGNK pada tahun 2021 mencecah RM1,497.1 bilion yang mana sektor Isi rumah merupakan penerima tertinggi, menyumbang 60.3 peratus atau RM903.1 bilion. Sementara itu, PBGNK bagi sektor Perbadanan bukan kewangan mewakili 18.9 peratus (RM283.3 bilion), diikuti oleh Kerajaan am dengan sumbangan 14.6 peratus (RM218.7 bilion) dan sektor Perbadanan kewangan, 6.1 peratus (RM91.9 bilion), seperti yang digambarkan dalam **Paparan 3**.

Paparan 3

Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder

Pendapatan Boleh Guna Negara Kasar- Nilai dan Sumbangan Mengikut Sektor Institusi



*Termasuk Institusi Bukan Untung yang Berkhidmat kepada Isi Rumah (NPISHs)

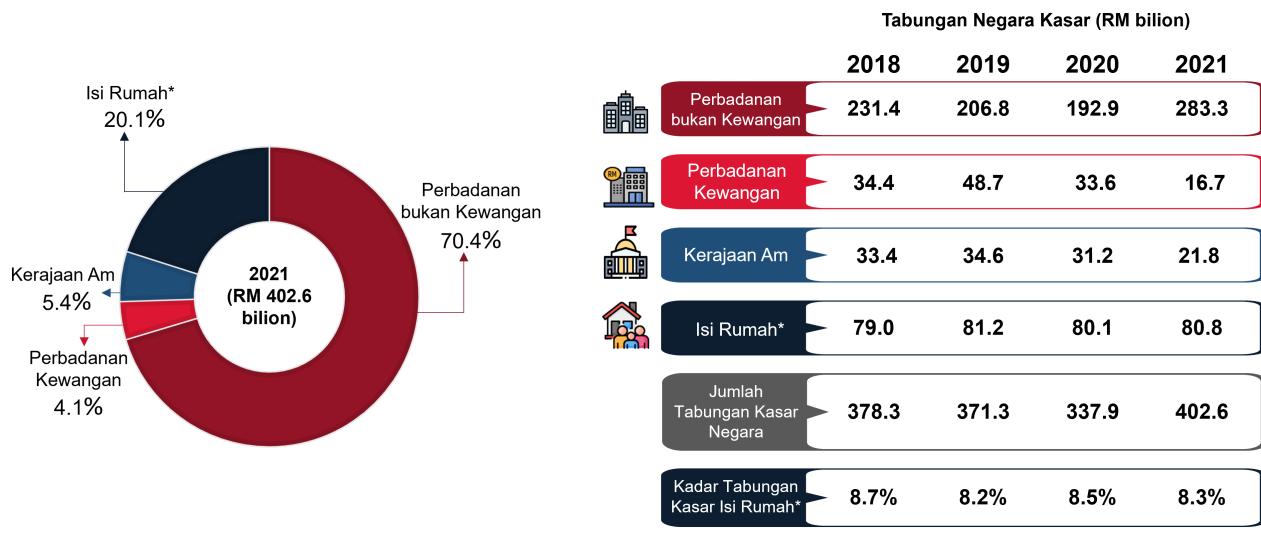
TABUNGAN NEGARA KASAR

Penggunaan pendapatan melalui perbelanjaan penggunaan akhir membentuk Tabungan negara kasar (TNK) bagi ekonomi yang berjumlah RM402.6 bilion atau 26.9 peratus daripada jumlah PBGNK. Dalam hal ini, Nisbah tabungan isi rumah kepada pendapatan boleh guna isi rumah (termasuk pelarasan perubahan kelayakan pencen) di Malaysia adalah 8.3 peratus pada tahun 2021.

Bagi tabungan mengikut sektor institusi, sumbangan terbesar TNK yang membentuk 70.4 peratus atau RM283.3 bilion disumbangkan oleh sektor Perbadanan bukan kewangan. Sementara itu, sektor Isi rumah mencatatkan 20.1 peratus (RM80.8 bilion), diikuti oleh sektor Kerajaan am dengan 5.4 peratus (RM21.8 bilion), dan sektor Perbadanan kewangan pada sebanyak 4.1 peratus (RM16.7 bilion) seperti yang ditunjukkan di **Paparan 4**.

Paparan 4

Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna Tabungan Negara Kasar - Nilai dan Sumbangan Mengikut Sektor Institusi



PEMBERIAN PINJAMAN BERSIH / PENERIMAAN PINJAMAN BERSIH

Pemberian pinjaman bersih (+) atau Penerimaan pinjaman bersih (-) merupakan perubahan dalam nilai kekayaan, disebabkan oleh simpanan serta pindahan modal yang ada digunakan untuk membiayai pembentukan modal kasar. Pembentukan modal kasar ialah jumlah daripada Pembentukan modal tetap kasar (PMTK), perubahan dalam inventori, dan pelupusan bersih barang berharga. Secara khususnya, PMTK adalah pelupusan aset tetap bersih yang digunakan dalam pengeluaran seperti bangunan, jentera dan produk harta intelek.

Ekonomi Malaysia pada tahun 2021 merupakan Pemberi pinjaman bersih kepada negara lain di dunia dengan mencatatkan RM59.7 bilion atau 3.9 peratus kepada jumlah KDNK. Sektor Perbadanan bukan kewangan adalah Pemberi pinjaman bersih terbesar iaitu RM119.1 bilion atau 7.7 peratus daripada KDNK. Selain itu, kedua-dua sektor Isi rumah dan Perbadanan kewangan juga merupakan Pemberi pinjaman bersih masing-masing mencatatkan RM28.3 bilion (1.8% daripada KDNK) dan RM4.6 bilion (0.3% daripada KDNK). Namun begitu, sektor Kerajaan am yang merupakan Penerima pinjaman bersih dalam ekonomi merekodkan jumlah RM92.3 bilion (-6.0% daripada KDNK), seperti yang digambarkan pada **Paparan 5**.

Paparan 5

Akaun Modal

Pemberian(+) / Penerimaan (-) Pinjaman Bersih Mengikut Sektor Institusi

Malaysia kekal sebagai **Pemberi Pinjaman Bersih** pada 2021
RM59,709 juta

Pemberian(+) / Penerimaan (-) Pinjaman Bersih (RM bilion)

	2018	2019	2020	2021
 Perbadanan bukan Kewangan	18.5	41.6	71.6	119.1
 Perbadanan Kewangan	6.3	-6.8	6.3	4.6
 Kerajaan Am	-39.4	-29.9	-69.2	-92.3
 Isi Rumah*	46.9	48.4	50.0	28.3
Jumlah Pemberian/ Penerimaan Pinjaman Bersih	32.2	53.3	58.7	59.7

*Termasuk Institusi Bukan Untung yang Berkhidmat kepada Isi Rumah (NPISHs)

INTRODUCTION

The National Economic Accounts of Malaysia present a complete picture of transactions and relationships among the various flows of the economy. The economic flows were compiled by institutional sectors through integrated sequence of accounts which encompasses the current account, accumulation account and balance sheet. However, this publication presents two main accounts which was current account and accumulation account at current prices.

The current account records flow of production, income, transfers, consumption and saving. Each account contains a balancing item of key macroeconomic aggregates namely Gross domestic product, Gross operating surplus (including mixed income), Gross national income, Gross national disposable income and Gross national saving. The accumulation account records the acquisition or disposal of non-financial assets namely the capital account that shows saving and capital transfers as a source of funding for gross capital formation or investment.

GROSS DOMESTIC PRODUCT

The Gross domestic product (GDP) representing the total value of goods and services produced, amounted to RM1,548.9 billion in 2021 which was primarily supported by Services and Manufacturing sectors. Meanwhile, GDP by expenditure was largely contributed by Private final consumption, as shown in **Table 1**.

Subsequently, income generated in the economy largely through Gross operating surplus (including mixed income) amounted to RM969.0 billion or 62.6 per cent of total GDP. This was followed by Compensation of employees (CE) which valued at RM544.2 billion or 35.1 per cent of Malaysia's GDP. Net taxes on production and imports stood at RM35.7 billion or 2.3 per cent of overall income in 2021.

Table 1: Value of GDP at Current Prices, 2021

PRODUCTION (RM Billion)	EXPENDITURE (RM Billion)	INCOME (RM Billion)
 Agriculture 148.3	 Private Final Consumption 897.6	 Compensation of Employees 544.2
 Mining & quarrying 124.4	 Government Final Consumption 196.9	 Gross Operating Surplus 969.0
 Manufacturing 362.3	 Gross Fixed Capital Formation 298.4	 Net Taxes on Production and Import 35.7
 Construction 55.7	 Changes in Inventories and Valuables* 44.0	
 Services 841.2	 Net Export 112.0	
Import duties 17.0		
1,548.9	1,548.9	1,548.9

Note: (*) Includes statistical discrepancy

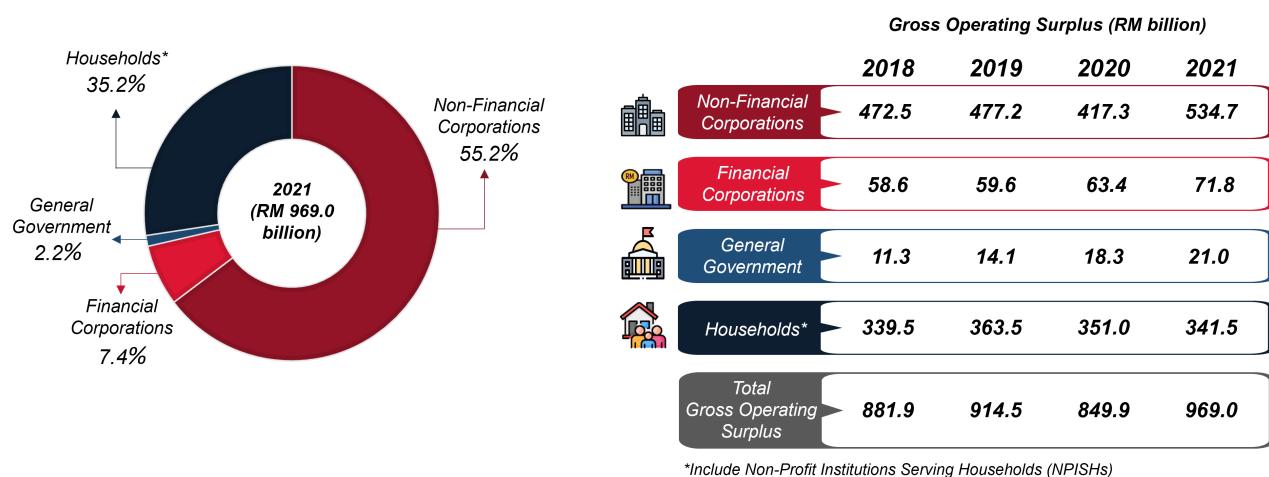
GROSS OPERATING SURPLUS

The Gross operating surplus (GOS) was dominated by Corporations with a share of 62.6 per cent in 2021. The Corporations were comprised of Non-financial corporations which constituted 55.2 per cent (RM534.7 billion) and Financial corporations with a share of 7.4 per cent (RM71.8 billion). Furthermore, Households sector including Non-profit institutions serving households (NPISHs), made up 35.2 per cent (RM341.5 billion) of GOS. Meanwhile, General government sector contributed 2.2 per cent (RM21.0 billion), as shown in **Exhibit 1**.

Exhibit 1

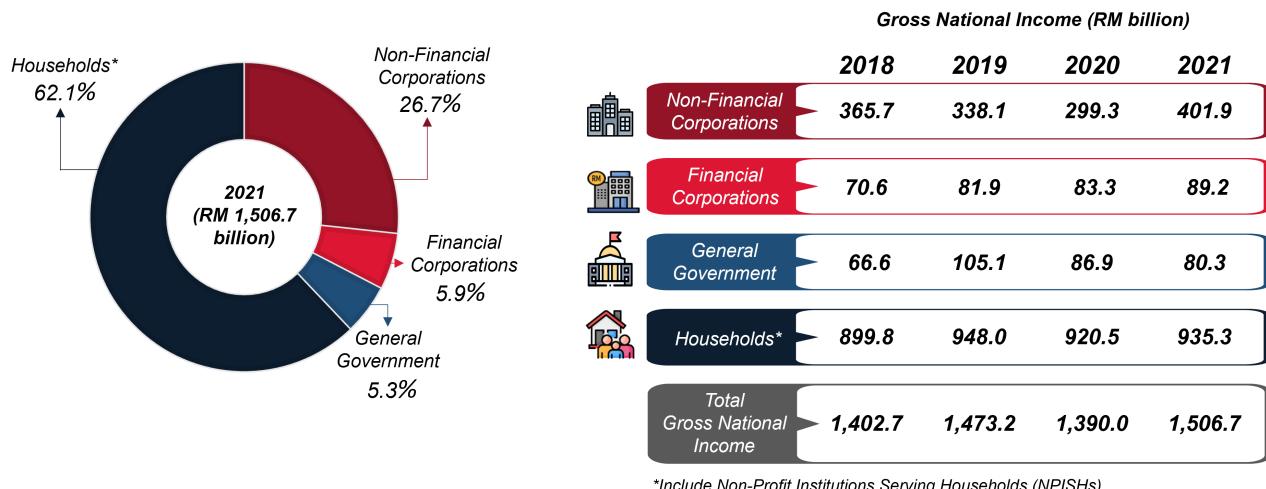
Generation of Income Account

Gross Operating Surplus - Value and Share by Institutional Sectors



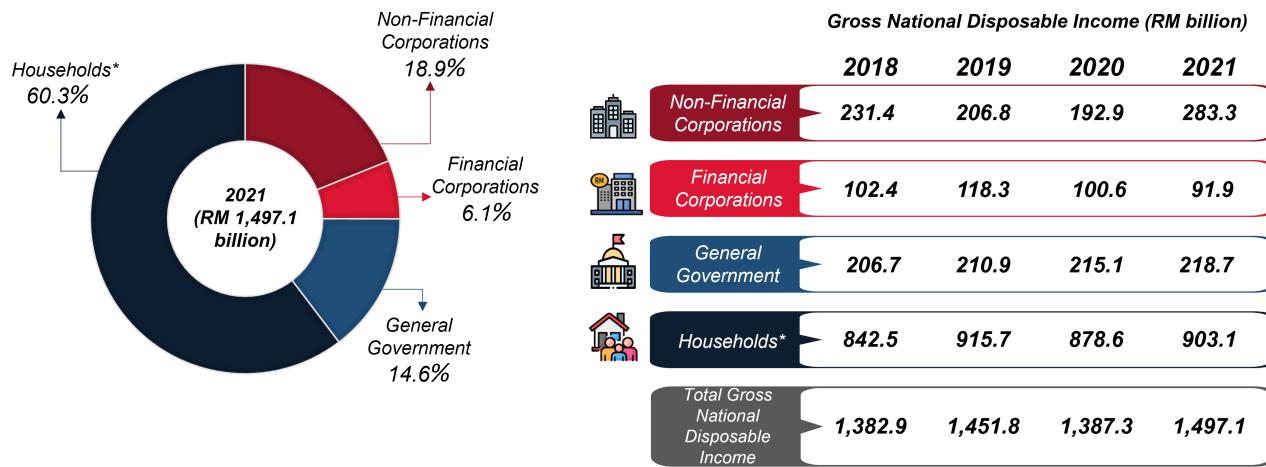
GROSS NATIONAL INCOME

Gross national income (GNI) which incorporates the income acquired from domestic economic activities and net primary income from abroad, amounted to a total of RM1,506.7 billion in 2021. Households sector contributed the largest share of the total GNI, constituted 62.1 per cent (RM935.3 billion) of the GNI. The largest share was mainly attributed to the CE generated by Non-financial corporations, Financial corporations and General government sectors. GNI for Non-financial corporations sector accounted 26.7 per cent (RM401.9 billion), followed by Financial corporations and General government sectors with a share of 5.9 per cent (RM89.2 billion) and 5.3 per cent (RM80.3 billion), respectively as illustrated in **Exhibit 2**.

Exhibit 2**Allocation of Primary Income Account****Gross National Income - Value and Share by Institutional Sectors**

GROSS NATIONAL DISPOSABLE INCOME

Gross national disposable income (GNDI) for the total economy measures the national income acquired through domestic economy activities, net primary and secondary income from abroad. GNDI in 2021 reached RM1,497.1 billion with Households sector as the highest recipient, accounted for 60.3 per cent share or RM903.1 billion. Meanwhile, GNDI for Non-financial corporations sector constituted 18.9 per cent (RM283.3 billion), followed by General government with a share of 14.6 per cent (RM218.7 billion) and Financial corporations sector, 6.1 per cent (RM91.9 billion), as depicted in **Exhibit 3**.

Exhibit 3**Secondary Distribution of Income Account****Gross National Disposable Income - Value and Share by Institutional Sectors**

GROSS NATIONAL SAVING

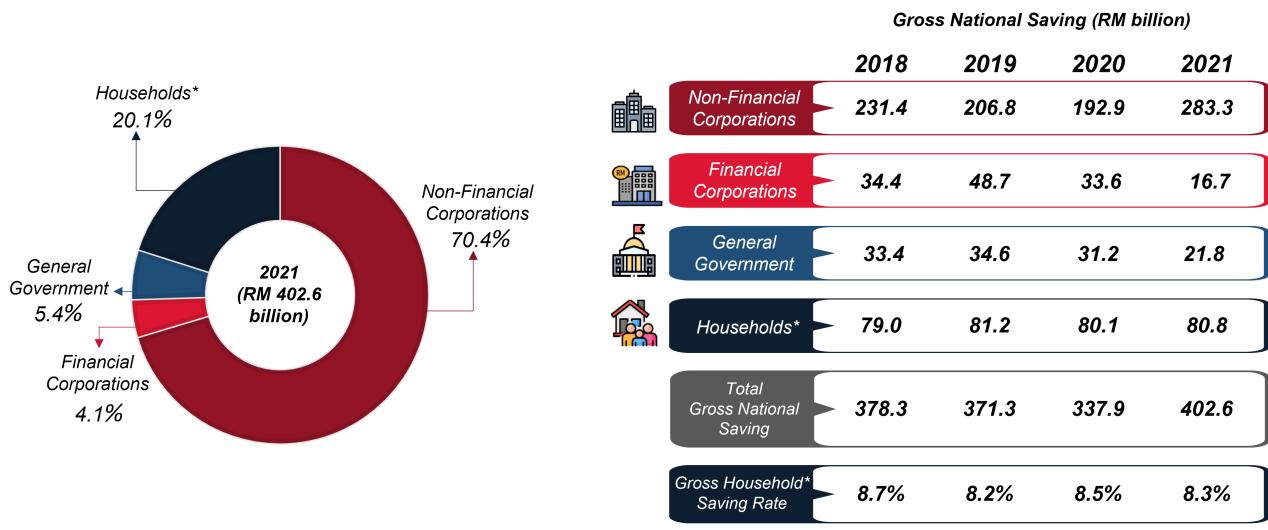
The use of income through final consumption expenditure formed a Gross national saving (GNS) for the economy which amounted to RM402.6 billion or 26.9 per cent of total GNDI. In this regard, the households' saving ratio to households' disposable income (includes adjustment for the change in pension entitlements) in Malaysia was at 8.3 per cent in 2021.

In terms of saving by institutional sectors, the largest share of GNS, constituted 70.4 per cent or RM283.3 billion was attributed to the Non-financial corporations sector. Subsequently, the Households sector posted 20.1 per cent (RM80.8 billion), followed by the General government sector with 5.4 per cent (RM21.8 billion), and Financial corporations at 4.1 per cent (RM16.7 billion), as shown in **Exhibit 4**.

Exhibit 4

Use of Disposable Income Account

Gross National Saving - Value and Share by Institutional Sectors



NET LENDING / NET BORROWING

Net lending (+) or Net borrowing (-) represents the changes in net worth due to saving and capital transfers that were used to fund gross capital formation. The Gross capital formation is the total of Gross fixed capital formation (GFCF), changes in inventories, and the net acquisition of valuables. Specifically, GFCF entails the net acquisition of fixed assets used in production such as buildings, machinery, and intellectual property products.

Malaysia's economy in 2021 was a Net lender to the rest of the world with the amount of RM59.7 billion or 3.9 per cent to total GDP. The Non-financial corporations stood as a Net lending position of RM119.1 billion or 7.7 per cent of GDP. Furthermore, both Households and Financial corporations also registered Net lending position of RM28.3 billion (1.8% of GDP) and RM4.6 billion (0.3% of GDP), respectively. Nevertheless, General government was a Net borrower position within the economy with an amount of RM92.3 billion (-6.0% of GDP), as illustrated in **Exhibit 5**.

Exhibit 5
Capital Account
Net Lending (+) / Borrowing (-) by Institutional Sectors

Malaysia
remained as
Net Lender
in 2021

RM59,709
million

	Net Lending (+) / Borrowing (-) (RM billion)			
	2018	2019	2020	2021
 Non-Financial Corporations	18.5	41.6	71.6	119.1
 Financial Corporations	6.3	-6.8	6.3	4.6
 General Government	-39.4	-29.9	-69.2	-92.3
 Households*	46.9	48.4	50.0	28.3
<i>Total Net Lending/ Borrowing</i>	32.2	53.3	58.7	59.7

*Include Non-Profit Institutions Serving Households (NPISHs)



JADUAL STATISTIK STATISTICAL TABLES

JUJUKAN AKAUN *SEQUENCE OF ACCOUNTS*

JADUAL 1 EKONOMI KESELURUHAN
TABLE 1 TOTAL ECONOMY

Jadual 1.1 : Akaun Pengeluaran

Table 1.1 : Production Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Output <i>Output</i>	2,653,279	2,802,307	3,065,462	3,332,698	3,368,265	3,261,931	3,607,329	
2. Cukai ke atas produk <i>Taxes on products</i>	52,904	60,418	60,969	47,134	53,030	49,592	52,259	
3. Subsidi ke atas produk (-) <i>Subsidies on products (-)</i>	5,766	4,143	5,175	9,122	8,086	3,610	13,718	
Penggunaan / Uses								
4. Penggunaan perantaraan <i>Intermediate consumption</i>	1,523,477	1,608,885	1,748,946	1,922,951	1,900,472	1,889,422	2,096,972	
Nilai ditambah kasar / Keluaran dalam negeri kasar Gross value added / Gross domestic product	1,176,941	1,249,698	1,372,310	1,447,760	1,512,738	1,418,491	1,548,898	

Jadual 1.2 : Akaun Penjanaan Pendapatan

Table 1.2 : Generation of Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Nilai ditambah kasar / Keluaran dalam negeri kasar <i>Gross value added / Gross domestic product</i>	1,176,941	1,249,698	1,372,310	1,447,760	1,512,738	1,418,491	1,548,898	
Penggunaan / Uses								
2. Pampasan pekerja, dibayar <i>Compensation of employees, payable</i>	412,240	444,489	487,764	517,927	542,658	529,996	544,165	
3. Cukai ke atas pengeluaran dan import, dibayar <i>Taxes on production and imports, payable</i>	64,867	72,772	73,701	60,731	66,812	61,916	65,766	
3.1 Cukai ke atas produk <i>Taxes on products</i>	52,904	60,418	60,969	47,134	53,030	49,592	52,259	
3.2 Cukai lain ke atas pengeluaran <i>Other taxes on production</i>	11,963	12,354	12,732	13,597	13,782	12,324	13,507	
4. (tolak) Subsidi, diterima <i>(less) Subsidies, receivable</i>	9,213	8,037	9,052	12,823	11,210	23,342	30,046	
Pendapatan campuran dan Lebihan kendalian kasar Mixed income and Gross operating surplus	709,048	740,473	819,897	881,924	914,477	849,920	969,014	

Jadual 1.3 : Akaun Peruntukan Pendapatan Primer

Table 1.3 : Allocation of Primary Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Lebihan kendalian kasar* <i>Gross operating surplus*</i>	709,048	740,473	819,897	881,924	914,477	849,920	969,014	
2. Pampasan pekerja <i>Compensation of employees</i>	406,645	438,883	482,917	510,270	533,429	521,935	537,506	
3. Cukai ke atas pengeluaran dan import <i>Taxes on production and imports</i>	64,867	72,772	73,701	60,731	66,812	61,916	65,766	
3.1 Cukai ke atas produk <i>Taxes on products</i>	52,904	60,418	60,969	47,134	53,030	49,592	52,259	
3.2 Cukai lain ke atas pengeluaran <i>Other taxes on production</i>	11,963	12,354	12,732	13,597	13,782	12,324	13,507	
4. (tolak) Subsidi <i>(less) Subsidies</i>	9,213	8,037	9,052	12,823	11,210	23,342	30,046	
5. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	346,910	347,588	370,092	410,077	442,095	383,028	404,948	
Penggunaan / Uses								
6. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	373,427	376,574	403,903	447,502	472,363	403,488	440,442	
Imbangan pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar Gross balance of primary income / Gross national income	1,144,829	1,215,105	1,333,652	1,402,677	1,473,242	1,389,971	1,506,745	

*Termasuk pendapatan campuran / Includes mixed income

JADUAL 1 EKONOMI KESELURUHAN (Samb.)
TABLE 1 TOTAL ECONOMY (Con't)

Jadual 1.4 : Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder

Table 1.4 : Secondary Distribution of Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Imbalance pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar <i>Gross balance of primary income / Gross national income</i>	1,144,829	1,215,105	1,333,652	1,402,677	1,473,242	1,389,971	1,506,745	
Penggunaan / Uses								
3. Pindahan semasa <i>Current transfers</i>	407,405	412,667	445,703	511,988	561,292	536,195	585,613	
3.1 Cukai semasa ke atas pendapatan, kekayaan dsb. <i>Current taxes on income, wealth, etc.</i>	128,232	126,535	133,512	148,943	154,033	130,115	143,307	
3.2 Sumbangan sosial bersih <i>Net Social contributions</i>	102,821	103,942	118,240	124,235	127,411	126,509	137,439	
3.3 Faedah sosial selain daripada pemindahan sosial bukan berbentuk wang <i>Social benefits other than social transfers in kind</i>	76,330	87,673	93,590	92,893	92,424	116,370	177,875	
3.4 Pindahan semasa lain <i>Other current transfers</i>	100,022	94,517	100,362	145,916	187,423	163,201	126,993	
Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	1,123,504	1,196,477	1,316,351	1,382,949	1,451,792	1,387,257	1,497,103	

Jadual 1.5 : Akaun Pengagihan Semula Pendapatan Bukan Berbentuk Wang

Table 1.5 : Redistribution of Income in Kind Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	1,123,504	1,196,477	1,316,351	1,382,949	1,451,792	1,387,257	1,497,103	
Penggunaan / Uses								
3. Pindahan sosial bukan berbentuk wang <i>Social transfers in kind</i>	60,562	61,904	62,515	61,863	65,421	69,284	72,251	
Pendapatan boleh guna negara terlaras kasar <i>Gross adjusted national disposable income</i>	1,123,504	1,196,477	1,316,351	1,382,949	1,451,792	1,387,257	1,497,103	

JADUAL 1 EKONOMI KESELURUHAN (Samb.)
TABLE 1 TOTAL ECONOMY (Con't)

Jadual 1.6 : Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna

Table 1.6 : Use of Disposable Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	1,123,504	1,196,477	1,316,351	1,382,949	1,451,792	1,387,257	1,497,103
2. Pelarasan perubahan kelayakan pence <i>Adjustment for the change in pension entitlements</i>	53,227	50,180	62,961	67,947	69,656	66,925	75,263
Penggunaan / Uses							
3. Perbelanjaan penggunaan akhir <i>Final consumption expenditure</i>	789,121	841,704	927,467	1,004,677	1,080,470	1,049,319	1,094,514
3.1 Perbelanjaan penggunaan individu <i>Individual consumption expenditure</i>	695,115	746,015	822,066	892,633	968,965	933,997	968,977
3.2 Perbelanjaan penggunaan kolektif <i>Collective consumption expenditure</i>	94,005	95,689	105,401	112,043	111,505	115,322	125,537
4. Pelarasan perubahan kelayakan pence <i>Adjustment for the change in pension entitlements</i>	53,227	50,180	62,961	67,947	69,656	66,925	75,263
Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	334,383	354,773	388,885	378,272	371,322	337,938	402,589

Jadual 1.7 : Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna Terlaras

Table 1.7 : Use of Adjusted Disposable Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Pendapatan boleh guna negara terlaras kasar <i>Gross adjusted national disposable income</i>	1,123,504	1,196,477	1,316,351	1,382,949	1,451,792	1,387,257	1,497,103
2. Pelarasan perubahan kelayakan pence <i>Adjustment for the change in pension entitlements</i>	53,227	50,180	62,961	67,947	69,656	66,925	75,263
Penggunaan / Uses							
3. Penggunaan akhir sebenar <i>Actual final consumption</i>	789,121	841,704	927,467	1,004,677	1,080,470	1,049,319	1,094,514
4. Pelarasan perubahan kelayakan pence <i>Adjustment for the change in pension entitlements</i>	53,227	50,180	62,961	67,947	69,656	66,925	75,263
Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	334,383	354,773	388,885	378,272	371,322	337,938	402,589

Jadual 1.8 : Akaun Modal

Table 1.8 : Capital Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Perubahan dalam liabiliti dan nilai bersih <i>Changes in liabilities and net worth</i>							
1. Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	334,383	354,773	388,885	378,272	371,322	337,938	402,589
2. Pindahan modal bersih <i>Net capital transfers</i>	-8	-5	-22	-97	6	-242	-204
Perubahan dalam aset <i>Changes in assets</i>							
3. Pembentukan modal kasar <i>Gross capital formation</i>	299,229	324,865	350,589	345,977	318,405	278,847	342,411
4. Pengambilalihan / pelupusan aset bukan pengeluaran <i>Acquisitions / disposals of non-produced assets</i>	1,127	-107	3	-8	-365	178	264
Pemberian pinjaman bersih (+) / Penerimaan pinjaman bersih (-) <i>Net lending (+) / Net borrowing (-)</i>	34,019	30,009	38,270	32,206	53,288	58,672	59,709

JADUAL 2 PERBADANAN BUKAN KEWANGAN
TABLE 2 NON-FINANCIAL CORPORATIONS

Jadual 2.1 : Akaun Peruntukan Pendapatan Primer

Table 2.1 : Allocation of Primary Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Lebihan kendalian kasar <i>Gross operating surplus</i>	373,536	390,643	437,506	472,505	477,212	417,275	534,663
2. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	72,244	78,625	79,500	92,088	81,007	70,540	76,384
Penggunaan / Uses							
3. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	165,025	162,178	174,587	198,936	220,089	188,505	209,120
Imbalan pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar <i>Gross balance of primary income / Gross national income</i>	280,755	307,089	342,419	365,658	338,130	299,310	401,927

Jadual 2.2 : Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder

Table 2.2 : Secondary Distribution of Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Imbalan pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar <i>Gross balance of primary income / Gross national income</i>	280,755	307,089	342,419	365,658	338,130	299,310	401,927
2. Pindahan semasa <i>Current transfers</i>	11,851	9,150	10,550	9,336	18,312	37,677	50,318
2.1 Sumbangan sosial bersih <i>Net Social contributions</i>	669	927	1,253	971	1,266	769	660
2.2 Pindahan semasa lain <i>Other current transfers</i>	11,182	8,223	9,297	8,365	17,046	36,908	49,658
Penggunaan / Uses							
3. Pindahan semasa <i>Current transfers</i>	98,422	98,337	109,728	143,606	149,600	144,041	168,922
3.1 Cukai semasa ke atas pendapatan, kekayaan dsb. <i>Current taxes on income, wealth, etc.</i>	83,487	75,464	85,469	96,308	94,343	71,828	99,079
3.2 Pindahan semasa lain <i>Other current transfers</i>	14,935	22,873	24,258	47,297	55,258	72,213	69,844
Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	194,184	217,902	243,241	231,388	206,842	192,946	283,323

Jadual 2.3 : Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna

Table 2.3 : Use of Disposable Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	194,184	217,902	243,241	231,388	206,842	192,946	283,323
Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	194,184	217,902	243,241	231,388	206,842	192,946	283,323

JADUAL 2 PERBADANAN BUKAN KEWANGAN (Samb.)
TABLE 2 NON-FINANCIAL CORPORATIONS (Con't)

Jadual 2.4 : Akaun Modal

Table 2.4 : Capital Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Perubahan dalam liabiliti dan nilai bersih Changes in liabilities and net worth							
1. Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	194,184	217,902	243,241	231,388	206,842	192,946	283,323
2. Pindahan modal bersih <i>Net capital transfers</i>	48,194	33,040	32,511	38,041	56,054	72,216	96,825
Perubahan dalam aset Changes in assets							
3. Pembentukan modal kasar <i>Gross capital formation</i>	222,760	239,509	260,960	250,964	221,693	193,352	260,749
4. Pengambilalihan / pelupusan aset bukan pengeluaran <i>Acquisitions / disposals of non-produced assets</i>	1,127	-107	3	-8	-365	178	264
Pemberian pinjaman bersih (+) / Penerimaan pinjaman bersih (-) Net lending (+) / Net borrowing (-)	18,491	11,540	14,789	18,473	41,568	71,633	119,134

JADUAL 3 PERBADANAN KEWANGAN
TABLE 3 FINANCIAL CORPORATIONS

Jadual 3.1 : Akaun Peruntukan Pendapatan Primer

Table 3.1 : Allocation of Primary Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Lebihan kendalian kasar <i>Gross operating surplus</i>	50,454	52,454	55,142	58,650	59,641	63,366	71,815
2. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	149,063	152,955	160,172	174,507	187,145	170,770	170,566
Penggunaan / Uses							
3. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	143,646	143,236	156,967	162,561	164,845	150,819	153,154
Imbalan pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar <i>Gross balance of primary income / Gross national income</i>	55,871	62,173	58,347	70,596	81,941	83,318	89,227

Jadual 3.2 : Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder

Table 3.2 : Secondary Distribution of Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Imbalan pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar <i>Gross balance of primary income / Gross national income</i>	55,871	62,173	58,347	70,596	81,941	83,318	89,227
2. Pindahan semasa <i>Current transfers</i>	110,329	110,224	124,499	132,461	134,371	132,429	143,618
2.1 Sumbangan sosial bersih <i>Net Social contributions</i>	99,449	99,870	113,452	118,929	121,397	120,806	131,708
2.2 Pindahan semasa lain <i>Other current transfers</i>	10,880	10,354	11,047	13,532	12,974	11,623	11,910
Penggunaan / Uses							
3. Pindahan semasa <i>Current transfers</i>	57,115	66,169	71,580	100,679	97,988	115,180	140,920
3.1 Cukai semasa ke atas pendapatan, kekayaan dsb. <i>Current taxes on income, wealth, etc.</i>	265	385	280	248	305	276	731
3.2 Faedah sosial selain daripada pemindahan sosial bukan berbentuk wang <i>Social benefits other than social transfers in kind</i>	44,012	46,567	49,153	47,391	44,583	58,130	130,916
3.3 Pindahan semasa lain <i>Other current transfers</i>	12,838	19,216	22,147	53,040	53,100	56,774	9,273
Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	109,085	106,228	111,266	102,379	118,324	100,567	91,925

Jadual 3.3 : Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna

Table 3.3 : Use of Disposable Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	109,085	106,228	111,266	102,379	118,324	100,567	91,925
Penggunaan / Uses							
2. Pelarasan perubahan kelayakan pencer <i>Adjustment for the change in pension entitlements</i>	53,227	50,180	62,961	67,947	69,656	66,925	75,263
Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	55,858	56,048	48,305	34,431	48,668	33,642	16,662

JADUAL 3 PERBADANAN KEWANGAN (Samb.)
TABLE 3 FINANCIAL CORPORATIONS (Con't)

Jadual 3.4 : Akaun Modal

Table 3.4 : Capital Account

Transaksi dan item imbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Perubahan dalam liabiliti dan nilai bersih <i>Changes in liabilities and net worth</i>							
1. Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	55,858	56,048	48,305	34,431	48,668	33,642	16,662
2. Pindahan modal bersih <i>Net capital transfers</i>	-37,724	-44,984	-36,193	-22,260	-49,799	-21,529	-5,474
Perubahan dalam aset <i>Changes in assets</i>							
3. Pembentukan modal kasar <i>Gross capital formation</i>	5,643	5,961	5,707	5,864	5,666	5,819	6,591
Pemberian pinjaman bersih (+) / Penerimaan pinjaman bersih (-) <i>Net lending (+) / Net borrowing (-)</i>	12,490	5,104	6,406	6,307	-6,797	6,295	4,597

**JADUAL 4 KERAJAAN AM
TABLE 4 GENERAL GOVERNMENT**

Jadual 4.1 : Akaun Peruntukan Pendapatan Primer

Table 4.1 : Allocation of Primary Income Account

Transaksi dan itemimbangan <i>Transactions and balancing items</i>	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Lebihan kendalian kasar <i>Gross operating surplus</i>	9,938	10,180	10,730	11,309	14,098	18,328	21,005
2. Cukai ke atas pengeluaran dan import <i>Taxes on production and imports</i>	64,867	72,772	73,701	60,731	66,812	61,916	65,766
2.1 Cukai ke atas produk <i>Taxes on products</i>	52,904	60,418	60,969	47,134	53,030	49,592	52,259
2.2 Cukai lain ke atas pengeluaran <i>Other taxes on production</i>	11,963	12,354	12,732	13,597	13,782	12,324	13,507
3. (tolak) Subsidi <i>(less) Subsidies</i>	9,213	8,037	9,052	12,823	11,210	23,342	30,046
4. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	45,118	35,468	36,836	48,340	77,029	54,662	63,909
Penggunaan / Uses							
5. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	29,869	31,977	30,320	40,938	41,584	24,695	40,373
Imbalan pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar <i>Gross balance of primary income / Gross national income</i>	80,841	78,406	81,894	66,619	105,146	86,869	80,260

Jadual 4.2 : Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder

Table 4.2 : Secondary Distribution of Income Account

Transaksi dan itemimbangan <i>Transactions and balancing items</i>	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Imbalan pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar <i>Gross balance of primary income / Gross national income</i>	80,841	78,406	81,894	66,619	105,146	86,869	80,260
2. Pindahan semasa <i>Current transfers</i>	183,877	178,190	192,324	215,139	216,743	192,885	194,578
2.1 Cukai semasa ke atas pendapatan, kekayaan dsb. <i>Current taxes on income, wealth, etc.</i>	128,232	126,535	133,512	148,943	154,033	130,115	143,307
2.2 Sumbangan sosial bersih <i>Net Social contributions</i>	2,703	3,146	3,534	4,335	4,748	4,934	5,071
2.3 Pindahan semasa lain <i>Other current transfers</i>	52,941	48,509	55,278	61,861	57,962	57,837	46,200
Penggunaan / Uses							
3. Pindahan semasa <i>Current transfers</i>	88,162	77,930	81,935	75,059	110,992	64,640	56,132
3.1 Faedah sosial selain daripada pemindahan sosial bukan berbentuk wang <i>Social benefits other than social transfers in kind</i>	32,334	41,123	44,454	45,518	47,856	58,255	46,974
3.2 Pindahan semasa lain <i>Other current transfers</i>	55,828	36,807	37,481	29,541	63,136	6,385	9,158
Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	176,555	178,666	192,283	206,698	210,896	215,113	218,706

Jadual 4.3 : Akaun Pengagihan Semula Pendapatan Bukan Berbentuk Wang

Table 4.3 : Redistribution of Income in Kind Account

Transaksi dan itemimbangan <i>Transactions and balancing items</i>	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	176,555	178,666	192,283	206,698	210,896	215,113	218,706
Penggunaan / Uses							
2. Pindahan sosial bukan berbentuk wang <i>Social transfers in kind</i>	60,016	61,334	61,919	61,246	64,776	68,547	71,404
Pendapatan boleh guna negara terlaras kasar <i>Gross adjusted national disposable income</i>	116,539	117,333	130,364	145,453	146,120	146,567	147,302

JADUAL 4 KERAJAAN AM (Samb.)
TABLE 4 GENERAL GOVERNMENT (Con't)

Jadual 4.4 : Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna
Table 4.4 : Use of Disposable Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	176,555	178,666	192,283	206,698	210,896	215,113	218,706
Penggunaan / Uses							
2. Perbelanjaan penggunaan akhir <i>Final consumption expenditure</i>	154,021	157,023	167,320	173,289	176,281	183,869	196,941
2.1 Perbelanjaan penggunaan individu <i>Individual consumption expenditure</i>	60,016	61,334	61,919	61,246	64,776	68,547	71,404
2.2 Perbelanjaan penggunaan kolektif <i>Collective consumption expenditure</i>	94,005	95,689	105,401	112,043	111,505	115,322	125,537
Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	22,534	21,643	24,963	33,410	34,615	31,245	21,765

Jadual 4.5 : Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna Terlaras
Table 4.5 : Use of Adjusted Disposable Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Pendapatan boleh guna negara terlaras kasar <i>Gross adjusted national disposable income</i>	116,539	117,333	130,364	145,453	146,120	146,567	147,302
Penggunaan / Uses							
2. Penggunaan akhir sebenar <i>Actual final consumption</i>	94,005	95,689	105,401	112,043	111,505	115,322	125,537
Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	22,534	21,643	24,963	33,410	34,615	31,245	21,765

Jadual 4.6 : Akaun Modal
Table 4.6 : Capital Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Perubahan dalam liabiliti dan nilai bersih <i>Changes in liabilities and net worth</i>							
1. Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	22,534	21,643	24,963	33,410	34,615	31,245	21,765
2. Pindahan modal bersih <i>Net capital transfers</i>	-21,828	-22,792	-25,635	-37,844	-31,932	-75,809	-92,020
Perubahan dalam aset <i>Changes in assets</i>							
3. Pembentukan modal kasar <i>Gross capital formation</i>	31,468	31,607	32,515	35,005	32,580	24,667	22,041
Pemberian pinjaman bersih (+) / Penerimaan pinjaman bersih (-) <i>Net lending (+) / Net borrowing (-)</i>	-30,762	-32,756	-33,186	-39,440	-29,898	-69,232	-92,296

JADUAL 5 ISI RUMAH DAN NPISHs
TABLE 5 HOUSEHOLDS AND NPISHs

Jadual 5.1 : Akaun Peruntukan Pendapatan Primer

Table 5.1 : Allocation of Primary Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Lebihan kendalian kasar* <i>Gross operating surplus*</i>	275,121	287,197	316,519	339,460	363,525	350,951	341,530	
2. Pampasan pekerja <i>Compensation of employees</i>	406,645	438,883	482,917	510,270	533,429	521,935	537,506	
3. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	80,484	80,541	93,584	95,142	96,914	87,057	94,090	
Penggunaan / Uses								
4. Pendapatan harta benda <i>Property income</i>	34,888	39,183	42,028	45,068	45,845	39,468	37,795	
Imbangan pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar Gross balance of primary income / Gross national income	727,362	767,437	850,991	899,805	948,024	920,475	935,331	

*Termasuk pendapatan campuran / Includes mixed income

Jadual 5.2 : Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder

Table 5.2 : Secondary Distribution of Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Imbangan pendapatan primer kasar / Pendapatan negara kasar <i>Gross balance of primary income / Gross national income</i>	727,362	767,437	850,991	899,805	948,024	920,475	935,331	
2. Pindahan semasa <i>Current transfers</i>	101,349	115,104	118,329	155,051	191,866	173,203	197,099	
2.1 Faedah sosial selain daripada pemindahan sosial bukan berbentuk wang <i>Social benefits other than social transfers in kind</i>	76,330	87,673	93,590	92,893	92,424	116,370	177,875	
2.2 Pindahan semasa lain <i>Other current transfers</i>	25,019	27,431	24,739	62,158	99,442	56,833	19,224	
Penggunaan / Uses								
3. Pindahan semasa <i>Current transfers</i>	185,031	188,861	199,760	212,372	224,161	215,047	229,280	
3.1 Cukai semasa ke atas pendapatan, kekayaan dsb. <i>Current taxes on income, wealth, etc.</i>	44,480	50,686	47,763	52,387	59,385	58,011	43,497	
3.2 Sumbangan sosial bersih <i>Net Social contributions</i>	102,821	103,942	118,240	124,235	127,411	126,509	137,439	
3.3 Pindahan semasa lain <i>Other current transfers</i>	37,730	34,233	33,758	35,751	37,365	30,527	48,344	
Pendapatan boleh guna negara kasar Gross national disposable income	643,680	693,680	769,560	842,484	915,730	878,630	903,149	

Jadual 5.3 : Akaun Pengagihan Semula Pendapatan Bukan Berbentuk Wang

Table 5.3 : Redistribution of Income in Kind Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	643,680	693,680	769,560	842,484	915,730	878,630	903,149	
2. Pindahan sosial bukan berbentuk wang <i>Social transfers in kind</i>	60,562	61,904	62,515	61,863	65,421	69,284	72,251	
Penggunaan / Uses								
3. Pindahan sosial bukan berbentuk wang <i>Social transfers in kind</i>	546	570	596	618	644	738	846	
Pendapatan boleh guna negara terlaras kasar Gross adjusted national disposable income	703,696	755,014	831,480	903,729	980,506	947,177	974,554	

JADUAL 5 ISI RUMAH DAN NPISHs (Samb.)
TABLE 5 HOUSEHOLDS AND NPISHs (Con't)

Jadual 5.4 : Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna
Table 5.4 : Use of Disposable Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Pendapatan boleh guna negara kasar <i>Gross national disposable income</i>	643,680	693,680	769,560	842,484	915,730	878,630	903,149	
2. Pelarasan perubahan kelayakan pencer <i>Adjustment for the change in pension entitlements</i>	53,227	50,180	62,961	67,947	69,656	66,925	75,263	
Penggunaan / Uses								
3. Perbelanjaan penggunaan akhir <i>Final consumption expenditure</i>	635,099	684,681	760,146	831,388	904,189	865,450	897,573	
Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	61,807	59,179	72,374	79,043	81,197	80,106	80,839	

Jadual 5.5 : Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna Terlaras

Table 5.5 : Use of Adjusted Disposable Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Sumber / Resources								
1. Pendapatan boleh guna negara terlaras kasar <i>Gross adjusted national disposable income</i>	703,696	755,014	831,480	903,729	980,506	947,177	974,554	
2. Pelarasan perubahan kelayakan pencer <i>Adjustment for the change in pension entitlements</i>	53,227	50,180	62,961	67,947	69,656	66,925	75,263	
Penggunaan / Uses								
3. Penggunaan akhir sebenar <i>Actual final consumption</i>	695,115	746,015	822,066	892,633	968,965	933,997	968,977	
Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	61,807	59,179	72,374	79,043	81,197	80,106	80,839	

Jadual 5.6 : Akaun Modal

Table 5.6 : Capital Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Perubahan dalam liabiliti dan nilai bersih <i>Changes in liabilities and net worth</i>								
1. Tabungan negara kasar <i>Gross national saving</i>	61,807	59,179	72,374	79,043	81,197	80,106	80,839	
2. Pindahan modal bersih <i>Net capital transfers</i>	11,350	34,731	29,294	21,966	25,683	24,880	465	
Perubahan dalam aset <i>Changes in assets</i>								
3. Pembentukan modal kasar <i>Gross capital formation</i>	39,357	47,789	51,407	54,144	58,465	55,010	53,030	
Pemberian pinjaman bersih (+) / Penerimaan pinjaman bersih (-) <i>Net lending (+) / Net borrowing (-)</i>	33,800	46,121	50,262	46,866	48,415	49,976	28,274	

JADUAL 6 NEGARA LAIN DI DUNIA
TABLE 6 REST OF THE WORLD

Jadual 6.1 : Akaun Luar Negeri bagi Barang dan Perkhidmatan

Table 6.1 : External Accounts of Goods and Services

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Import barang dan perkhidmatan <i>Imports of goods and services</i>	728,778	751,363	866,524	895,405	873,618	783,152	981,922
1.1 Import barang <i>Imports of goods</i>	572,051	584,850	684,281	715,516	692,522	643,024	828,206
1.2 Import perkhidmatan <i>Imports of services</i>	156,727	166,513	182,243	179,889	181,096	140,128	153,716
Penggunaan / Uses							
2. Eksport barang dan perkhidmatan <i>Exports of goods and services</i>	817,370	834,491	960,778	992,511	987,481	873,477	1,093,895
2.1 Eksport barang <i>Export of goods</i>	681,275	686,896	801,394	830,137	817,260	780,511	1,005,841
2.2 Eksport perkhidmatan <i>Export of services</i>	136,095	147,596	159,384	162,375	170,221	92,967	88,054
Imbangan luar negeri barang dan perkhidmatan External balance of goods & services	-88,592	-83,128	-94,255	-97,106	-113,863	-90,325	-111,973

Jadual 6.2 : Akaun Peruntukan Pendapatan Primer

Table 6.2 : Allocation of Primary Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Pampasan pekerja ke negara lain di dunia <i>Compensation of employees to the rest of the world</i>	12,000	12,254	11,929	14,450	15,843	14,052	13,092
2. Pendapatan harta benda ke negara lain di dunia <i>Property income to the rest of the world</i>	68,786	69,791	80,435	91,046	88,997	67,592	126,759
Penggunaan / Uses							
3. Pampasan pekerja daripada negara lain di dunia <i>Compensation of employees from the rest of the world</i>	6,405	6,648	7,082	6,793	6,614	5,991	6,433
4. Pendapatan harta benda daripada negara lain di dunia <i>Property income from the rest of the world</i>	42,270	40,805	46,625	53,621	58,730	47,133	91,265

Jadual 6.3 : Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder

Table 6.3 : Secondary Distribution of Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year						RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Sumber / Resources							
1. Pindahan semasa ke negara lain di dunia <i>Current transfers to the rest of the world</i>	33,251	34,617	34,098	35,330	38,355	29,899	30,146
Penggunaan / Uses							
2. Pindahan semasa daripada negara lain di dunia <i>Current transfers from the rest of the world</i>	11,925	15,988	16,797	15,602	16,905	27,185	20,504

JADUAL 6 NEGARA LAIN DI DUNIA (Samb.)
TABLE 6 REST OF THE WORLD (Con't)

Jadual 6.4 : Akaun Penggunaan Pendapatan Boleh Guna

Table 6.4 : Use of Disposable Income Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Imbangan luar negeri semasa <i>Current external balance</i>	-35,155	-29,907	-38,296	-32,295	-52,918	-59,091	-60,178	

Jadual 6.5 : Akaun Modal

Table 6.5 : Capital Account

Transaksi dan itemimbangan Transactions and balancing items	Tahun / Year							RM Juta / Million
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Perubahan dalam liabiliti dan nilai bersih <i>Changes in liabilities and net worth</i>								
1. Imbangan luar negeri semasa <i>Current external balance</i>	-35,155	-29,907	-38,296	-32,295	-52,918	-59,091	-60,178	
2. Pengambilalihan tolak pelupusan aset bukan pengeluaran <i>Acquisitions less disposals of non-produced assets</i>	1,127	-107	3	-8	-365	178	264	
3. Pindahan modal bersih daripada negara lain di dunia <i>Net capital transfer from the rest of the world</i>	8	5	22	97	-6	242	204	
Pemberian pinjaman bersih (+) / Penerimaan pinjaman bersih (-) <i>Net lending (+) / Net borrowing (-)</i>	-34,019	-30,009	-38,270	-32,206	-53,288	-58,672	-59,709	

NOTA TEKNIKAL TECHNICAL NOTES

The given analysis reflects in all consequences of current situation both in all company's divisions and in its account of pieces of development of company's growth. As a result of investigation of research it is the next case a strong sales and increase in number of clients who reduce costs to transportation, strengthen sales divisions, carry out personnel training.

The given analytical report allows to estimate to the full a current situation both in all company's divisions and in its account of pieces of development of company's growth. As a result of investigation of research it is the next case a strong sales and increase in number of clients who reduce costs to transportation, strengthen sales divisions, carry out personnel training.



Market is that at market is the norm: in the late all as participants extricate value that their positions full markets compared to bear sumably, powerful participants all high or artificially low prices. It may be inferred that market they will not extremes and are very vital reasons and only take that the m

graphics and market

with their traditional

5, especially in the

users cannot belief

the existence

For example,

are not instantly

agents, the eff

an aver

it is ne

tional resp

ind

be

isa

right

cons

be wrong

and tr

right

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

PENGENALAN

Sistem Akaun Negara (SNA) merupakan saranan standard yang dipersetujui di peringkat antarabangsa berkenaan kaedah mengukur aktiviti ekonomi selaras dengan konvensyen perakaunan yang ketat berdasarkan prinsip-prinsip ekonomi. Rangka kerja SNA mempunyai tiga ciri penting.

Ciri-ciri tersebut ialah:

- i. komprehensif, di mana semua aktiviti ekonomi yang ditetapkan diliputi;
- ii. konsisten, kerana nilai yang sama digunakan untuk merekod semua tindakan;
- iii. bersepada, kerana semua kesan daripada satu tindakan direkodkan dalam akaun.

Akaun SNA utama, sering dirujuk sebagai "jujukan akaun," dibahagikan kepada tiga seksyen: akaun semasa, akaun pengumpulan dan kunci kira-kira. Justeru, penyusunan Akaun Pendapatan Negara memberi penekanan kepada akaun semasa dan akaun pengumpulan yang menghasilkan statistik makroekonomi dengan melihat kepada sektor institusi.

OBJEKTIF

Jujukan akaun ini bertujuan mengkaji pengeluaran pendapatan, penjanaan dan pengagihan pendapatan, penggunaan pendapatan untuk kegunaan akhir dan pembentukan modal, dan seterusnya pembiayaan pembentukan modal bagi semua unit institusi di Malaysia. Akaun tersebut memberikan penunjuk ekonomi makro utama berkaitan pendapatan, tabungan, pelaburan dan pemberian/penerimaan pinjaman bersih bagi setiap sektor institusi dalam ekonomi.

Pembangunan penunjuk ekonomi makro berdasarkan akaun ini bertujuan memberi gambaran yang lebih komprehensif kepada penggubalan dasar dan pemantauan ekonomi.

JUJUKAN AKAUN

Penyusunan Akaun Pendapatan Negara terdiri daripada enam akaun yang bermula dengan akaun pengeluaran dan berakhir dengan akaun modal. Ia turut mengandungi akaun luar yang menunjukkan hubungan antara ekonomi domestik dengan negara lain di dunia. Setiap aliran akaun berkait dengan sesuatu jenis aktiviti seperti pengeluaran, atau penjanaan, pengagihan, pengagihan semula atau penggunaan pendapatan.

Item pengimbang dari sesuatu akaun dibawa ke hadapan sebagai item pertama dalam akaun berikutnya dan seterusnya menghasilkan kesinambungan jujukan akaun secara keseluruhan. Item pengimbang biasanya meringkaskan hasil bersih aktiviti yang diliputi oleh akaun berkenaan.

Ringkasan Akaun Utama, Item Pengimbang dan Formula

Akaun	Item Pengimbang	Formula
A) Akaun semasa		
i) Akaun pengeluaran	Nilai ditambah	Output - penggunaan perantaraan
ii) Akaun penjanaan pendapatan	Lebihan kendalian/ Pendapatan campuran	KDNK - pampasan pekerja - cukai tolak subsidi ke atas pengeluaran dan import
iii) Akaun peruntukan pendapatan primer	Imbangan pendapatan primer/ pendapatan negara kasar	KDNK + pendapatan primer bersih dari luar negeri
iv) Akaun pengagihan pendapatan sekunder	Pendapatan boleh guna negara kasar	PNK + pendapatan sekunder bersih dari luar negeri
v) Akaun penggunaan pendapatan boleh guna	Tabungan negara kasar	PBGNK - Perbelanjaan penggunaan akhir
Akaun pengagihan semula pendapatan bukan berbentuk wang	Pendapatan boleh guna negara terlaras kasar	
Akaun penggunaan pendapatan boleh guna terlaras	Tabungan negara kasar	
B) Pengumpulan akaun		
Akaun modal	Pemberian pinjaman bersih (+) / Penerimaan pinjaman bersih (-)	TNK + pindahan modal bersih dari luar negeri - pembentukan modal kasar

SKOP DAN LIPUTAN

SNA memberi tumpuan kepada tiga jenis aktiviti ekonomi utama - pengeluaran, penggunaan, dan pengumpulan.

- i. Pengeluaran adalah proses di mana ejen ekonomi menggunakan buruh, modal, dan input lain (termasuk sumber asli) untuk mengeluarkan barang dan perkhidmatan yang diperlukan dan dikehendaki oleh isi rumah.
- ii. Penggunaan adalah penggunaan barang dan perkhidmatan untuk memenuhi keperluan segera dan kehendak isi rumah dan pengguna akhir yang lain, atau untuk menghasilkan lebih banyak barang dan perkhidmatan.
- iii. Pengumpulan melibatkan pengekalan atau pemerolehan barang, perkhidmatan dan aset untuk kegunaan masa hadapan atau menanggung liabiliti yang mewujudkan obligasi masa hadapan.

Aktiviti ekonomi ini membawa kepada transaksi dan aliran ekonomi lain yang direkodkan dalam SNA.

Transaksi

Transaksi ialah aliran ekonomi yang menunjukkan bagaimana barang, perkhidmatan, aset dan liabiliti bertukar antara unit institusi dengan persetujuan bersama.

Output dan import, membekalkan ekonomi dengan barang dan perkhidmatan. Barang dan perkhidmatan pula digunakan oleh ekonomi dalam bentuk penggunaan, pembentukan modal, dan eksport. Transaksi lain adalah pengagihan, seperti pembayaran pampasan pekerja, faedah, atau dividen. Terdapat juga transaksi pengagihan semula, seperti cukai ke atas pendapatan dan kekayaan, sumbangan keselamatan sosial, dan faedah sosial. Akhirnya, terdapat transaksi kewangan, seperti meletakkan deposit, membeli saham, atau mengambil pinjaman.

Transaksi dan aliran ekonomi dalam SNA dijalankan oleh entiti ekonomi yang dikenali sebagai unit institusi. Unit institusi ialah unit ekonomi asas dalam SNA.

Unit Institusi

Unit institusi ialah entiti ekonomi yang mampu, dengan haknya sendiri, memiliki aset, menanggung liabiliti dan melibatkan diri dalam aktiviti ekonomi dan dalam urus niaga dengan entiti lain. Unit institusi mempunyai empat ciri utama. Unit tersebut:

- i. berhak memiliki barang dan aset sendiri dan oleh itu boleh menukar barang atau aset tersebut dengan unit institusi lain.
- ii. boleh mengambil keputusan ekonomi dan terlibat dalam aktiviti ekonomi dengan sendirinya dan bertanggungjawab secara langsung dan tertakluk di bawah undang-undang.
- iii. boleh menanggung liabiliti sendiri dan membuat kontrak.
- iv. boleh melengkapkan set akaun termasuk kunci kira-kira untuk unit atau mungkin dari sudut ekonomi untuk menyusun set akaun jika diperlukan.

SNA membezakan antara dua jenis unit institusi:

- i. entiti undang-undang atau sosial, seperti syarikat, institusi bukan untung, atau unit kerajaan; dan
- ii. isi rumah seperti anda, pasangan anda, dan anak-anak anda.

Entiti Undang-undang dan Sosial

Entiti undang-undang atau sosial bertanggungjawab terhadap keputusan ekonomi mereka. Walau bagaimanapun, dalam banyak kes, unit institusi lain mungkin mengekang autonomi mereka. Sebagai contoh, syarikat dikawal oleh pemegang saham mereka.

Isi Rumah

Terdapat dua kategori isi rumah: isi rumah individu dan isi rumah institusi. Isi rumah individu biasanya, tetapi tidak selalu, terdiri daripada ahli keluarga atau saudara mara yang berkongsi tempat tinggal. Isi rumah institusi merujuk kepada kumpulan orang yang tinggal di institusi untuk tempoh masa yang lama. Contohnya, orang di rumah persaraan, penjara, atau perintah agama.

Sektor Institusi

Kebanyakan ekonomi terdiri daripada beribu-ribu dan kebiasaannya berjuta-juta unit institusi. Ia tidak praktikal atau berguna secara analitikal untuk menyusun akaun negara bagi setiap unit institusi. Untuk menangani isu ini, SNA merangkumi konsep sektor institusi. Mengumpulkan unit institusi ke dalam sektor institusi membolehkan penyusun menyampaikan maklumat kepada pengguna dari perspektif mereka melihat bagaimana sektor yang berbeza berinteraksi antara satu sama lain; contohnya, bagaimana isi rumah mendapat manfaat daripada skim keselamatan sosial yang diuruskan oleh kerajaan.

Oleh itu, sektor institusi ialah sekumpulan unit institusi yang mempunyai objektif, fungsi dan gelagat ekonomi yang sama. SNA membezakan antara lima sektor institusi domestik: sektor Isi rumah, sektor Perbadanan bukan kewangan, sektor Perbadanan kewangan, Institusi bukan untung yang berkhidmat untuk sektor isi rumah dan sektor Kerajaan am.

Institusi

Akaun Pendapatan Negara disusun bagi pelbagai jenis unit institusi. Mengikut definisi, unit institusi adalah satu entiti ekonomi yang berupaya dan mempunyai hak tersendiri untuk memiliki aset, menanggung liabiliti serta terlibat dalam aktiviti ekonomi. Unit institusi tersebut disatukan berasaskan fungsi utama, tingkah laku dan objektif untuk membentuk sektor institusi. Di Malaysia, sektor institusi dibahagikan seperti berikut:

- ◆ **Perbadanan bukan kewangan**

Sektor perbadanan bukan kewangan mengandungi semua perbadanan residen yang mana aktiviti utamanya ialah pengeluaran barang untuk pasaran atau perkhidmatan bukan kewangan.

- ◆ **Perbadanan kewangan**

Sektor perbadanan kewangan mengandungi semua perbadanan residen yang terlibat terutamanya dalam menyediakan perkhidmatan kewangan, termasuk perkhidmatan insurans dan dana pencen kepada unit institusi lain.

- ◆ **Kerajaan am**

Sektor kerajaan termasuk semua unit kerajaan yang mengeluarkan perkhidmatan kerajaan yang bukan pasaran serta enterpris tidak diperbadankan yang dimiliki oleh kerajaan.

- ◆ **Isi rumah dan institusi bukan untung yang berkhidmat untuk isi rumah**

Sektor isi rumah mengandungi semua isi rumah residen dan institusi bukan untung yang berkhidmat untuk isi rumah. Ia juga termasuk enterpris tidak diperbadankan yang dimiliki oleh isi rumah dan institusi bukan untung yang berkhidmat untuk isi rumah, sama ada pengeluar untuk pasaran atau untuk penggunaan akhir persendirian.

- ◆ **Negara lain di dunia**

Negara lain di dunia mengandungi semua unit institusi bukan residen yang melakukan transaksi dengan unit residen, atau mempunyai hubungan ekonomi lain dengan unit residen.

Enterpris

Unit statistik yang digunakan dalam penyusunan akaun ini ialah enterpris. Takrif enterpris digunakan untuk menggambarkan sesuatu unit institusi yang mempunyai keupayaan sebagai pengeluar barang dan perkhidmatan. Oleh itu, sesuatu enterpris terdiri daripada mana-mana jenis unit pengeluar berikut: perbadanan, institusi bukan untung atau enterpris tidak diperbadankan. Walau bagaimanapun, dari segi pelaksanaan, konsep ini tidak dapat dipatuhi bagi semua sektor institusi. Malahan, sebahagian data yang diperoleh daripada survei yang dijalankan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia menggunakan pertubuhan sebagai unit statistik.

METODOLOGI

Penyusunan akaun adalah berasaskan metodologi dan konsep yang digariskan dalam penerbitan Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu bertajuk *System of National Accounts 2008*. Hubungan antara pengeluaran dan penggunaan boleh dijejaki melalui interaksi antara pelbagai jenis unit institusi dengan menggunakan siri akaun yang disusun bagi setiap sektor. Akaun tersebut menunjukkan:

- ♦ bagaimana pengeluaran menjana pendapatan;
- ♦ bagaimana pendapatan teragih dan pengagihan semula dan seterusnya diguna atau ditabung; dan
- ♦ bagaimana tabungan ditukar menjadi pembentukan modal tetap dan pemberian atau penerimaan pinjaman bersih.

Semua statistik Akaun Pendapatan Negara yang diterbitkan adalah pada harga semasa. Siri akaun ini disusun seperti berikut;

i) Akaun Pengeluaran

Akaun pengeluaran merupakan akaun yang pertama dalam jujukan akaun yang disusun bagi sektor institusi dan ekonomi keseluruhan. Akaun pengeluaran merekodkan aktiviti yang menghasilkan barang dan perkhidmatan. Akaun ini merekodkan hanya tiga item tidak termasuk item pengimbang seperti output, penggunaan perantaraan dan cukai ke atas produk (tolak subsidi ke atas produk).

ii) Akaun Penjanaan Pendapatan

Komponen kegunaan bagi akaun penjanaan pendapatan adalah bayaran pampasan pekerja, cukai tolak subsidi ke atas pengeluaran dan import manakala sumbernya adalah Keluaran Dalam Negeri Kasar pada harga pembeli. Item pengimbang atau residual ialah lebihan kendalian kasar. Bagi enterpis tidak diperbadankan yang dimiliki oleh isi rumah dan tidak mempunyai akaun perniagaan yang diasingkan, item pengimbang ialah pendapatan campuran iaitu hasil tambah lebihan kendalian kasar dan pampasan pekerja.

iii) Akaun Peruntukan Pendapatan Primer

Akaun peruntukan pendapatan primer menunjukkan pengagihan lebihan kendalian kasar sebagai pendapatan harta benda antara sektor institusi. Pendapatan harta benda termasuk faedah, dividen, perolehan pelaburan semula ke atas pelaburan langsung asing, pendapatan harta benda berpunca daripada pemegang polisi insurans dan sewa. Item pengimbang iaitu imbalan pendapatan primer diperoleh dengan menambah lebihan kendalian kasar dengan pampasan pekerja, cukai tolak subsidi keatas pengeluaran dan import, dan pendapatan harta benda akan diterima dan ditolak dengan pendapatan harta benda mesti dibayar. Jumlah imbalan pendapatan utama bagi semua sektor institusi dinamakan Pendapatan Negara Kasar (PNK) pada harga pembeli.

iv) Akaun Pengagihan Pendapatan Sekunder

Akaun pengagihan pendapatan sekunder mengesan pengagihan pendapatan primer di antara sektor institusi bagi cukai ke atas pendapatan, sumbangan sosial, faedah sosial dan pindahan semasa lain kecuali pindahan sosial bukan berbentuk wang. Pindahan semasa lain boleh sama ada wajib atau sukarela tetapi tiada kaitan dengan pemilikan kekayaan. Item pengimbang ialah pendapatan boleh guna.

v) Akaun Penggunaan Pendapatan

Akaun penggunaan pendapatan menunjukkan bagaimana pendapatan boleh guna atau pendapatan boleh guna terlaras dibahagikan antara perbelanjaan penggunaan akhir dan tabungan. SNA mengemukakan dua konsep yang berbeza bagi penggunaan akhir iaitu perbelanjaan penggunaan akhir dan penggunaan akhir sebenar untuk tujuan penganalisisan sektor isi rumah yang meliputi tempoh masa tertentu dan negara keseluruhannya.

Akaun penggunaan pendapatan boleh guna merekod pendapatan boleh guna sebagai sumber dan perbelanjaan penggunaan akhir sebagai penggunaan. Ia tertumpu kepada penggunaan akhir diperoleh dan digunakan oleh isi rumah melalui perbelanjaan yang dibuat oleh isi rumah itu sendiri daripada pendapatan boleh guna mereka.

Akaun penggunaan pendapatan boleh guna terlaras merekodkan pendapatan boleh guna terlaras, iaitu item pengimbang dibawa ke hadapan daripada akaun pengagihan semula pendapatan bukan berbentuk wang, sebagai sumber dan penggunaan akhir sebenar sebagai penggunaan. Akaun ini tertumpu kepada jumlah penggunaan barang dan perkhidmatan yang diperoleh dan digunakan oleh unit institusi, terutamanya isi rumah, sama ada diperoleh dengan perbelanjaan atau pindahan sosial bukan berbentuk wang.

Akaun pengagihan semula pendapatan bukan berbentuk wang menunjukkan bagaimana pendapatan boleh guna berubah menjadi pendapatan boleh guna terlaras dengan penerimaan dan pembayaran pindahan sosial bukan berbentuk wang. Pindahan sosial bukan berbentuk wang mengandungi faedah sosial bukan berbentuk wang serta pindahan barang dan perkhidmatan individu bukan pasaran yang dikeluarkan untuk isi rumah residen oleh sektor kerajaan dan institusi bukan untung yang berkhidmat untuk isi rumah. Akaun ini signifikan untuk sektor Isi rumah, Institusi bukan untung yang berkhidmat untuk isi rumah dan Kerajaan am.

vi) Akaun Modal

Akaun modal menunjukkan tabungan sebagai satu sumber dana bagi pembentukan modal. Satu sumber lagi ialah pindahan modal, manakala sumber ketiga dikira sebagai residual. Sumber ini dinamakan sebagai pemberian (+) / penerimaan (-) pinjaman bersih yang diperoleh daripada sektor institusi lain. Jumlah penerimaan pinjaman bersih (-) sektor institusi domestik mesti sama dengan pemberian pinjaman bersih(+) sektor negara lain di dunia dan sebaliknya.

SUMBER DATA

- i. Jabatan Perangkaan Malaysia
 - ◆ Banci Ekonomi 2015 bagi sektor pertanian, perlombongan, pembuatan, pembinaan, dan perkhidmatan.
 - ◆ Perangkaan Akaun Negara
 - ◆ Perangkaan Imbangan Pembayaran
 - ◆ Survei Pendapatan Isi Rumah dan Survei Perbelanjaan Isi Rumah
- ii. Bank Negara Malaysia
 - ◆ Perangkaan untuk bank perdagangan, bank pelaburan dan bank islam.
 - ◆ Penyata kewangan agregat untuk syarikat pajakan dan pemfaktoran.
 - ◆ Laporan insurans
- iii. Syarikat Individu
 - ◆ Penyata kewangan tahunan
- iv. Pelbagai agensi kerajaan
 - ◆ Angka dan laporan tahunan

PEMBUNDARAN

Jumlah angka-angka komponen mungkin tidak bersamaan dengan angka jumlah kecil atau jumlah besar disebabkan pembundaran angka.

INTRODUCTION

The System of National Accounts (SNA) is the internationally agreed standard set of recommendations on how to compile measures of economic activity in accordance with strict accounting conventions based on economic principles. The SNA framework has three essential characteristics. The accounts are:

- i. comprehensive, in that all designated economic activities are covered;*
- ii. consistent, because the same values are used for recording all sides of a single action;*
- iii. integrated, because all the consequences of a single action are captured in the accounts.*

The main SNA accounts, often referred to as the “sequence of accounts,” are grouped into three sections: current accounts, accumulation accounts, and balance sheets. Thus, compilation of National Income Accounts emphasize on current accounts and accumulations accounts to produce macroeconomic statistics by looking at institutional sectors.

OBJECTIVES

The sequence of accounts aims to study the production of income, the generation and distribution of income, the use of income for final consumption and capital formation, and finally the financing of capital formation of all institutional units in Malaysia. The accounts provide the main macro-economic indicators concerning income, saving, investment and net lending/borrowing of each institutional sector of the economy.

The development of macroeconomic indicators based on these accounts indicate more comprehensive view for policy formulation and economic monitoring.

SEQUENCE OF ACCOUNTS

The compilation of National Income Accounts consists of six accounts starting with production account and end with capital account. It also includes external account that displays the links between the domestic economy with the rest of the world. Each flow of accounts relates to a particular kind of activity such as production, or the generation, distribution, redistribution or use of income.

The balancing item from one account is carried forward as the first item in the following account, thereby making the sequence of accounts as an articulated whole. The balancing items typically encapsulate the net result of the activities covered by the accounts.

Summary of the Main Accounts, Balancing Items and Formula

Accounts	Balancing item	Formula
A) Current Account		
i) Production Account	Value added	<i>Output - intermediate consumption</i>
ii) Generation of income account	Operating surplus/ mixed income	<i>GDP - compensation of employees - taxes less subsidies on production & imports</i>
iii) Allocation of primary income account	Balance of primary income/ gross national income	<i>GDP + net primary income from rest of the world</i>
iv) Secondary distribution income account	Gross national disposable income	<i>GNI + net secondary income from rest of the world</i>
v) Use of disposable income account	Gross national saving	<i>GNDI - final consumption expenditure</i>
<i>Redistribution of income in kind account</i>	<i>Gross adjusted disposable income</i>	
<i>Use of adjusted disposable income account</i>	<i>Gross national saving</i>	
B) Accumulation accounts		
Capital account	Net lending (+) / Net borrowing (-)	<i>GNS + net capital transfer from rest of the world - gross domestic capital formation</i>

SCOPE AND COVERAGE

The SNA focuses on three main types of economic activities - production, consumption, and accumulation.

- i. Production is the process by which economic agents use labour, capital, and other inputs (including natural resources) to provide goods and services that households need and want.
- ii. Consumption is the use of goods and services to satisfy the immediate needs and wants of households and other final consumers, or to produce more goods and services.
- iii. Accumulation involves retaining or acquiring goods, services, and assets for future use, or incurring liabilities that create future obligations.

These economic activities lead to transactions and other economic flows which are recorded in the SNA.

Transactions

Transactions are economic flows that show how goods, services, assets, and liabilities are exchanged between institutional units by mutual agreement.

Output and imports, supply the economy with goods and services. The goods and services are, in turn, used by the economy in the form of consumption, capital formation, and exports. Other transactions are distributive, such as the payment of compensation of employees, interest, or dividends. There are also redistributive transactions, such as taxes on income and wealth, social security contributions, and social benefits. Finally, there are financial transactions, such as placing deposits, buying shares, or taking out loans.

Transactions and economic flows in the SNA are undertaken by economic entities known as institutional units. An institutional unit is the fundamental economic unit in the SNA.

Institutional Units

An institutional unit is an economic entity that is capable, in its own right, of owning assets, incurring liabilities, and engaging in economic activities and in transactions with other entities. An institutional unit has four main characteristics. The unit:

- i. *is entitled to own goods and assets on their own and is therefore able to exchange those goods or assets with other institutional units.*
- ii. *can take on economic decisions and engage in economic activities by itself and is directly accountable and responsible under law.*
- iii. *can incur liabilities on its own and enter into contracts.*
- iv. *can complete a set of accounts including balance sheets for the unit or it is possible from an economic viewpoint to compile a set of accounts if required.*

The SNA distinguishes between two types of institutional units:

- i. *legal or social entities, such as corporations, non-profit institutions, or government units; and*
- ii. *households such as you, your spouse, and your children.*

Legal or Social Entities

Legal or social entities are responsible and accountable for their economic decisions. In many cases, however, other institutional units may constrain their autonomy. For example, corporations are controlled by their shareholders.

Households

There are two forms of households: individual households and institutional households. Individual households usually, but not always, consist of family members or relatives who share living accommodations. Institutional households refer to groups of persons staying in institutions for a long period of time. For example, persons in retirement homes, prisons, or religious orders.

Institutional sectors

Most economies are comprised of thousands and often millions of institutional units. It would not be practical or analytically useful to compile national accounts for each institutional unit. To address this issue, the SNA includes the concept of institutional sectors. Grouping institutional units into institutional sectors allows compilers to present information to users in such a way that they see how different sectors interact with each other; for example, how households benefit from the social security schemes managed by governments.

Therefore, an institutional sector is a group of institutional units that have similar economic objectives, functions, and behaviors. The SNA distinguishes between five domestic institutional sectors: Households sector, Non-financial corporations sector, Financial corporations sector, Non-profit institutions serving households sector, and General government sector.

Institution

The National Income Accounts are compiled for different types of institutional units. By definition, an institutional unit is an economic entity that is capable, in its own right, of owning assets, incurring liabilities and engaging in economic activities. The institutional units are grouped together to form institutional sectors on the basis of their principal functions, behaviour and objectives. In Malaysia, institutional sectors have been divided as following:

- ◆ **Non-financial corporations**

Non-financial corporation's sector consists of all resident corporations whose principal activity is the production of market goods or non-financial services.

- ◆ **Financial corporations**

Financial Corporation's sector consists of all resident corporations principally engaged in providing financial services, including insurance and pension funding services, to other institutional units.

- ◆ **General government**

The government sector includes all government units that produce non-market government services and unincorporated enterprises owned by governments.

- ◆ **Households and non-profit institutions serving households**

The household sector consists of all resident households and non-profit institutions serving households (NPISHs). It also includes unincorporated enterprises owned by households and NPISHs, whether market producers or producing for own final use.

- ◆ **Rest of the world**

The rest of the world consists of all non-resident institutional units that enter into transaction with resident units, or have other economic links with resident units.

Enterprise

The statistical unit used in the compilation of these accounts is the enterprise. An enterprise is the term used to describe an institutional unit in its capacity as a producer of goods and services and may, therefore, be any one of the following types of producer unit: corporation, non-profit institution or unincorporated enterprise. Although conceptually desirable, in practice we may not adhere to the desired concept for all institutional sectors. In fact, some of the data available are from surveys carried out by the Department of Statistics, Malaysia which uses the establishment as the statistical unit.

METHODOLOGY

The compilation of accounts are based on the methodology and concepts outlined in the United Nations' publication entitled System of National Accounts 2008. The relationship between production and consumption can be traced by the interaction among the different types of institutional units by means of a series of accounts compiled for each sector. These accounts show:

- ◆ how production gives rise to income;
- ◆ how income is distributed and redistributed and then used for consumption or saved; and
- ◆ how saving is translated into fixed capital formation and net borrowing or lending.

All published National Income Accounts statistics are in current prices. These account compiled as follows:

i) Production Account

The production account is the first in the sequence of accounts compiled for institutional sectors in the total economy. The production account records the activity of producing goods and services. It contains only three items apart from the balancing item which are output, intermediate consumption, taxes on product (less subsidies on product).

ii) Generation of Income Account

The components of resources in the generation account are payment, compensation of employees, taxes less subsidies on production and import whereas of the resources is Gross Domestic Product at purchaser's prices. The balancing item or residual is gross operating surplus. For the unincorporated enterprises that are owned by households and do not have appropriate business accounts, mixed income which is the balancing item, represents the sum of gross operating surplus and compensation of employees.

iii) Allocation of Primary Income Account

The allocation of primary income shows the distribution of gross operating surplus as property incomes among institutional sectors. Property income includes interest, dividends, reinvested earnings on direct foreign investment, property incomes attributed to insurances policy holders and rent. The balancing item, balancing of primary income is derived by adding gross operating surplus with compensation of employees, taxes less subsidies on production and import, and property incomes receivable and deducting property incomes payable. The sum of the balance of primary incomes of all institutional sectors is called Gross National Income at purchaser's prices.

iv) Secondary Distribution of Income Account

The secondary distribution of income account traces the distribution of primary income among institutional sectors in terms of taxes on income, social contributions, social benefits and other types of current transfers excluding social transfers in kind. Other current transfers are either obligatory or voluntary but not related to ownership of wealth. The balancing item is disposable income.

v) Use of Income Account

The use of income account shows how disposable income or adjusted disposable income is allocated between final consumption and saving. The System National Accounts introduces two distinct concepts of final consumption i.e. Final consumption expenditure and actual final consumption for the purpose of analyzing the household sector both over time and across nation.

The use of disposable income account records disposable income as resources and final consumption expenditure as uses. It focuses on the final consumption acquired and used by households by means of the expenditures made by households themselves from their own disposable income.

The use of adjusted disposable income account records the adjusted disposable income that is the balancing item brought forward from the redistribution of income in kind account, as resources, and actual final consumption as uses. This account focuses on the total consumption of goods and services acquired and used by institutional units, especially households, whether acquired by expenditure or by social transfers in kind.

The redistribution of income in kind accounts shows how the disposable income is transformed into adjusted disposable income by the receipt and payment of social transfers in kind. Social transfers in kind consist of social benefits in kind as well as transfers of individual non-market goods and services produced for resident households by the government sector and non-profit institutions serving households (NPISHs). This account is significant only for the Households, NPISHs and General government sectors.

vi) Capital Account

Capital account shows saving as a source of funding for capital formation. Another source is capital transfer while the third source is calculated residually. This source is known as net lending (+) / borrowing (-) which is derived from other institutional sectors. The sum of net borrowing (-) of domestic institutional sectors must equal to the net lending (+) of the rest of the world and vice versa.

DATA SOURCES

- i. *Department of Statistics, Malaysia*
 - ◆ *Economic Census 2015 for agriculture, mining, manufacturing, construction and services sectors*
 - ◆ *National Accounts Statistics*
 - ◆ *Balance of Payments Statistics*
 - ◆ *Household Income Survey and Household Expenditure Survey*
- ii. *Bank Negara Malaysia*
 - ◆ *Statistics on the commercial banks, investment bank and Islamic banks*
 - ◆ *Aggregate financial statements on leasing and factoring companies*
 - ◆ *Insurance reports*
- iii. *Individual companies*
 - ◆ *Annual financial statements*
- iv. *Government agencies*
 - ◆ *Annual figures and reports*

ROUNDING

The sum of the component figures may not tally with the sub-total or total figures due to rounding.



www.dosm.gov.my

