



LAPORAN TAHUNAN 2021

KUMPULAN WANG TENAGA BOLEH BAHARU
RENEWABLE ENERGY FUND 2021 ANNUAL REPORT

**Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari
(SEDA) Malaysia**

Galeria PjH, Aras 9, Jalan P4W, Persiaran Perdana,
Presint 4, 62100 Putrajaya, Malaysia.

Tel : +603 8870 5800

Faks : +603 8870 5900

Cawangan Sabah

Likas Square Commercial Centre,
Unit 32, Level 1, Lorong Likas Square,
Jalan Istiadat Likas, 88400 Kota Kinabalu, Sabah.

Tel : +6088 252 101/ 251 462

Faks : +6088 250 337

Hakcipta terpelihara. Sebarang bahagian dalam penerbitan ini tidak boleh diterbitkan semula, disimpan dalam bentuk yang boleh digunakan lagi ataupun dipindahkan dalam sebarang cara, sama ada elektronik atau mekanik termasuklah salinan semula, rakaman ataupun lain-lain cara penyimpanan maklumat, tanpa kebenaran terlebih dahulu daripada pemilik hakcipta.

**Sustainable Energy Development Authority
(SEDA) Malaysia**

Galeria PjH, Level 9, Jalan P4W, Persiaran Perdana,
Precinct 4, 62100 Putrajaya, Malaysia.

Tel : +603 8870 5800

Fax : +603 8870 5900

Sabah Branch

Likas Square Commercial Centre,
Unit 32, Level 1, Lorong Likas Square,
Jalan Istiadat Likas, 88400 Kota Kinabalu, Sabah.

Tel : +6088 252 101/ 251 462

Fax : +6088 250 337

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical including photocopy, and recording or by any information retrieval system, without permission from the copyright owner.

www.seda.gov.my





Isi Kandungan

Table of Contents

SENARAI EKSHIBIT

LIST OF EXHIBITS	6
------------------	---

GLOSARI DAN AKRONIM

GLOSSARY AND ACRONYMS	7
-----------------------	---

PENGENALAN

INTRODUCTION	8
--------------	---

Pentadbiran KWTBB

Administration of the RE Fund	8
-------------------------------	---

Tujuan Utama Penubuhan

Purpose of Establishment	9
--------------------------	---

Sumber Kewangan

Financial Resources	10
---------------------	----

PRESTASI KEWANGAN KWTBB TAHUN 2021

RE FUND FINANCIAL PERFORMANCE IN YEAR 2021	11
--	----

Pendapatan Tahun 2021

Income for Year 2021	11
----------------------	----

Pengurusan Pelaburan Dana KWTBB

RE Fund Investment Management	14
-------------------------------	----

Pendapatan Faedah daripada Pelaburan

Interest Income from Investment	16
---------------------------------	----

Hibah daripada Baki Akaun Semasa

Hibah on Current Account Balance	17
----------------------------------	----

Geran Program MySuria

MySuria Programme Grant	17
-------------------------	----

Perbelanjaan KWTBB

RE Fund Expenditure	18
---------------------	----

LAPORAN JURUAUDIT

AUDITOR REPORT	24
----------------	----

PENYATA KEWANGAN

FINANCIAL STATEMENT	30
---------------------	----



Senarai Ekshibit

Lists of Exhibits

Ekshibit 1 <i>Exhibit 1</i>	Jawatankuasa-Jawatankuasa yang Mentadbir KWTBB RE Fund Administrative and Supervising Committees	8
Ekshibit 2 <i>Exhibit 2</i>	Kerangka Konseptual Mekanisme Tarif Galakan (Feed-in Tariff- FiT) The Conceptual Framework Mechanism of the Feed-in Tariff (FiT)	9
Ekshibit 3 <i>Exhibit 3</i>	Peruntukan Akta 725 bagi Sumber Kewangan KWTBB RE Fund Financial Resources under the Provisions of Act 725	10
Ekshibit 4 <i>Exhibit 4</i>	Pecahan Penjanaaan Pendapatan KWTBB bagi Tahun 2021 RE Fund Breakdown of Income in Year 2021	11
Ekshibit 5 <i>Exhibit 5</i>	Kutipan AoT mengikut Pemegang Lesen Pengagihan bagi Tahun 2020 dan 2021 AoT Collection by Distribution Licensees in Year 2020 and 2021	12
Ekshibit 6 <i>Exhibit 6</i>	Jumlah kutipan AoT terkumpul mengikut Pemegang Lesen Pengagihan sehingga 31 Disember 2021 Total Cumulative Collection of AoT by Distribution Licensees as at 31 December 2021	13
Ekshibit 7 <i>Exhibit 7</i>	Baki Simpanan Tetap KWTBB mengikut Bank sehingga 31 Disember 2021 RE Fund Fixed Deposit Balance by Banks as at 31 December 2021	15
Ekshibit 8 <i>Exhibit 8</i>	Butiran Pendapatan Faedah mengikut Bank bagi Tahun 2020 dan 2021 Details of Interest Income by Banks in Year 2020 and 2021	16
Ekshibit 9 <i>Exhibit 9</i>	Pendapatan Hibah bagi Tahun 2020 dan 2021 Hibah Income in Year 2020 and 2021	17
Ekshibit 10 <i>Exhibit 10</i>	Butiran Perbelanjaan Dana KWTBB bagi Tahun 2020 dan 2021 Details of RE Fund Expenditure in Year 2020 and 2021	19
Ekshibit 11 <i>Exhibit 11</i>	Butiran Perbelanjaan RoM mengikut Pemegang Lesen Pengagihan bagi Tahun 2020 dan 2021 Details of RoM Expenditure by Distribution Licensees in Year 2020 and 2021	19
Ekshibit 12 <i>Exhibit 12</i>	Perbelanjaan Terkumpul RoM mengikut Pemegang Lesen Pengagihan dari Tahun 2012 sehingga 2021 Cumulative RoM Expenditure by Distribution Licensees from Year 2012 to 2021	20
Ekshibit 13 <i>Exhibit 13</i>	Perbelanjaan Terkumpul Fi Pentadbiran dari Tahun 2012 sehingga 2021 Cumulative Expenditures of Administration Fees from Year 2012 to 2021	21
Ekshibit 14 <i>Exhibit 14</i>	Perbelanjaan Terkumpul RoM mengikut Kategori Tenaga Boleh Baharu dari Tahun 2012 sehingga 2021 Cumulative RoM Expenditures by Renewable Energy Resources from Year 2012 to 2021	22

Glosari dan Akronim

Glossary and Acronyms

A

AFFIN	Affin Islamic Bank Berhad
AL-RAJHI	Al Rajhi Bank Malaysia
AoT	Peruntukan daripada Tarif Elektrik <i>Allocation of Tariff</i>

B

BIMB	Bank Islam Malaysia Berhad
BKRM	Bank Kerjasama Rakyat Malaysia Berhad
BPMB	Bank Pembangunan Malaysia Berhad
BSN	Bank Simpanan Nasional
BUCC	Bandar Utama City Corporation

C

CIMB	CIMB Islamic Bank Berhad
COOP Bank	Koperasi Co-opbank Pertama Malaysia Berhad

F

FIT	Tarif Galakan <i>Feed-in Tariff</i>
------------	-------------------------------------

K

KFH	Kuwait Finance House (Malaysia) Berhad
KWTBB/ RE FUND	Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu <i>Renewable Energy Fund</i>

M

MAB	Malaysia Airlines Berhad
MASSB	Malaysia Airports (Sepang) Sdn. Bhd.
MBB	Malayan Banking Berhad
MBSB	MBSB Bank Berhad
MUSB	Malakoff Utilities Sdn. Bhd.

N

NUR	NUR Distribution Sdn. Bhd.
------------	----------------------------

P

PKG/ FIAH	Pemegang Kelulusan Galakan <i>Feed-in Tariff Holder</i>
PKP/ MCO	Perintah Kawalan Pergerakan <i>Movement Control Order</i>
PLP/DLs	Pemegang Lesen Pengagihan <i>Distribution Licensees</i>
PMKS	Perusahaan Mikro, Kecil Dan Sederhana <i>Micro, Small and Medium Enterprises</i>

O

OCBC	OCBC Al Amin Bank
-------------	-------------------

R

RoM	Mendapatkan Wang <i>Recovery of Moneys</i>
------------	---

S

SEDA	Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari <i>Sustainable Energy Development Authority</i>
SESB	Sabah Electricity Sdn. Bhd.
SME	Small Medium Enterprise Development Bank Malaysia Berhad
STMMMD	Short Term Money Market Deposit

T

TNB	Tenaga Nasional Berhad
------------	------------------------

Pengenalan

Introduction

Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu (KWTBB) ditubuhkan di bawah Seksyen 23 Akta Tenaga Boleh Baharu 2011 [Akta 725] bagi mewujudkan dan melaksanakan sistem tarif khas untuk memangkin penjanaan Tenaga Boleh Baharu (TBB) dan untuk mengadakan peruntukan bagi perkara yang berkaitan.

The Renewable Energy Fund (RE Fund) was established pursuant to Section 23 of the Renewable Energy Act 2011 [Act 725] to administer and implement a special tariff system to catalyse the generation of Renewable Energy (RE) and to provide for related matters.

Pentadbiran KWTBB

Administration of the RE Fund

KWTBB hendaklah ditadbirkan dan dikawal oleh Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari Malaysia (Pihak Berkuasa) seperti yang diperuntukkan di bawah seksyen 23 Akta 725.

According to Section 23 of Act 725, the Sustainable Energy Development Authority Malaysia (the Authority) will administer and manage the RE Fund.

Sama seperti Pihak Berkuasa, semua urusan pentadbiran KWTBB dikawalselia oleh jawatankuasa-jawatankuasa yang berkaitan seperti **Ekshibit 1** di bawah:

*All administrative matters of the RE Fund, similar to the Authority, are regulated by relevant committees, as shown in **Exhibit 1** below:*

NO.	PERKARA ITEM	NAMA JAWATANKUASA COMMITTEE NAME
1	Pengurusan Kewangan dan Bajet Tahunan KWTBB <i>Financial Management and Yearly Budget of the RE Fund</i>	Jawatankuasa Kewangan Pihak Berkuasa <i>The Authority's Finance Committee</i>
2	Pengurusan Pelaburan KWTBB <i>Investment Management of the RE fund</i>	Jawatankuasa Pelaburan Pihak Berkuasa <i>The Authority's Investment Committee</i>
3	Pengurusan Perolehan KWTBB <i>Procurement Management of the RE Fund</i>	Jawatankuasa Sebut Harga dan Lembaga Perolehan Pihak Berkuasa <i>The Authority's Quotation Committee and Tender Board</i>
4	Pengurusan Isu Teknikal berkenaan Mekanisme Tarif Galakan <i>Management of Technical Issues related to Feed-in Tariff Mechanism</i>	Jawatankuasa Operasi Pasaran Pihak Berkuasa <i>The Authority's Market Operations Committee</i>
5	Laporan Pengauditan Pemegang Lesen Pengagihan <i>Distribution Licensees Audit Report</i>	Jawatankuasa Audit Pihak Berkuasa <i>The Authority's Audit Committee</i>

EKSHIBIT Exhibit

1

Jawatankuasa Pentadbiran dan Penyeliaan KWTBB *RE Fund Administrative and Supervising Committees*

Keputusan-keputusan yang dibuat oleh jawatankuasa-jawatankuasa ini kemudiannya dilaporkan untuk makluman, pengesahan dan kelulusan Anggota Pihak Berkuasa.

These committees' decisions are subsequently reported to the Members of the Authority for their information, confirmation and approval.

Tujuan Utama Penubuhan

Purpose of Establishment

Dana KWTBB digunakan bagi melaksanakan skim Tarif Galakan (Feed-in Tariff – FiT) sejak tahun 2012. Berdasarkan kepada seksyen 23 [Akta 725], kutipan bayaran tambahan sebanyak 1.6% dikenakan ke atas bil elektrik oleh Pemegang Lesen Pengagihan (PLP) kepada pengguna kecuali pengguna di Sarawak dan pengguna domestik dengan penggunaan elektrik kurang daripada 300 kilowatt jam (kWj) sebulan. Caj tambahan ini dikutip oleh PLP yang kemudiannya diserahkan kepada Pihak Berkuasa.

Sementara itu, proses di mana Pihak Berkuasa membayar balik kepada PLP bayaran bulanan yang dibuat kepada Pemegang Kelulusan Galakan (PKG) dipanggil Mendapatkan Wang (RoM). Pembayaran balik adalah berdasarkan kepada jumlah perbezaan positif selepas menolak kos pembekalan semasa daripada bayaran FiT kepada PKG.

Kerangka konseptual Mekanisme Tarif Galakan ini dapat diringkaskan seperti di **Ekshibit 2** berikut.

Since 2012, the RE Fund has been used to implement the Feed-in Tariff (FiT) mechanism. According to Section 23 [Act 725], Distribution Licensees (DLs) are required to collect an additional payment of 1.6% on electricity bills from all consumers, except for consumers in Sarawak and domestic consumers with electricity consumption of less than 300 kilowatt hours (kWh) per month. The additional charges are collected by the DLs and then remitted to the Authority.

Meanwhile, a procedure known as Recovery of Moneys (RoM) is used to reimburse the monthly payment made by the Distribution Licensees (DLs) to the Feed-in Approval Holders (FiAHs). The reimbursement is calculated based on the amount of positive difference after deducting the prevailing displaced cost from the FiT payment to the FiAHs.

The conceptual framework of the Feed-in Tariff mechanism is summarised in **Exhibit 2** below.



Sumber Kewangan

Financial Resources

Sumber kewangan bagi KWTBB adalah seperti yang diperuntukkan di bawah perenggan 23(2)(a) hingga (d) Akta 725 seperti di **Ekshibit 3** berikut:

Financial resources for the RE Fund as governed by paragraph 23(2)(a) until (d) of Act 725 are as in **Exhibit 3** below:



1 Perenggan 23(2)(a) Paragraph 23(2)(a)

Apa-apa jumlah wang yang diperuntukkan oleh Parlimen bagi maksud KWTBB dari semasa ke semasa;

Such sums as may be provided by the Parliament for the purposes of the Fund from time to time;



2 Perenggan 23(2)(b) Paragraph 23(2)(b)

Apa-apa jumlah wang yang dibayar kepada Pihak Berkuasa di bawah subseksyen 22(4), 24(1) dan 24(5) Akta 725;

Such sum paid to the Authority under subsections 22(4), 24(1) and 24(5) of Act 725;



3 Perenggan 23(2)(c) Paragraph 23(2)(c)

Semua wang yang diperoleh sebagai pendapatan daripada pelaburan yang dibuat daripada KWTBB, termasuk bunga; dan

All moneys derived as income from investments made from the Fund, including interest; and



4 Perenggan 23(2)(d) Paragraph 23(2)(d)

Segala wang lain yang diterima secara sah oleh Pihak Berkuasa bagi pihak KWTBB.

All other moneys lawfully received by the Authority on behalf of the Fund.

EKSHIBIT
Exhibit

3

Peruntukan Akta 725 bagi Sumber Kewangan KWTBB
RE Fund Financial Resources under the Provisions of Act 725

Prestasi Kewangan KWTBB Tahun 2021

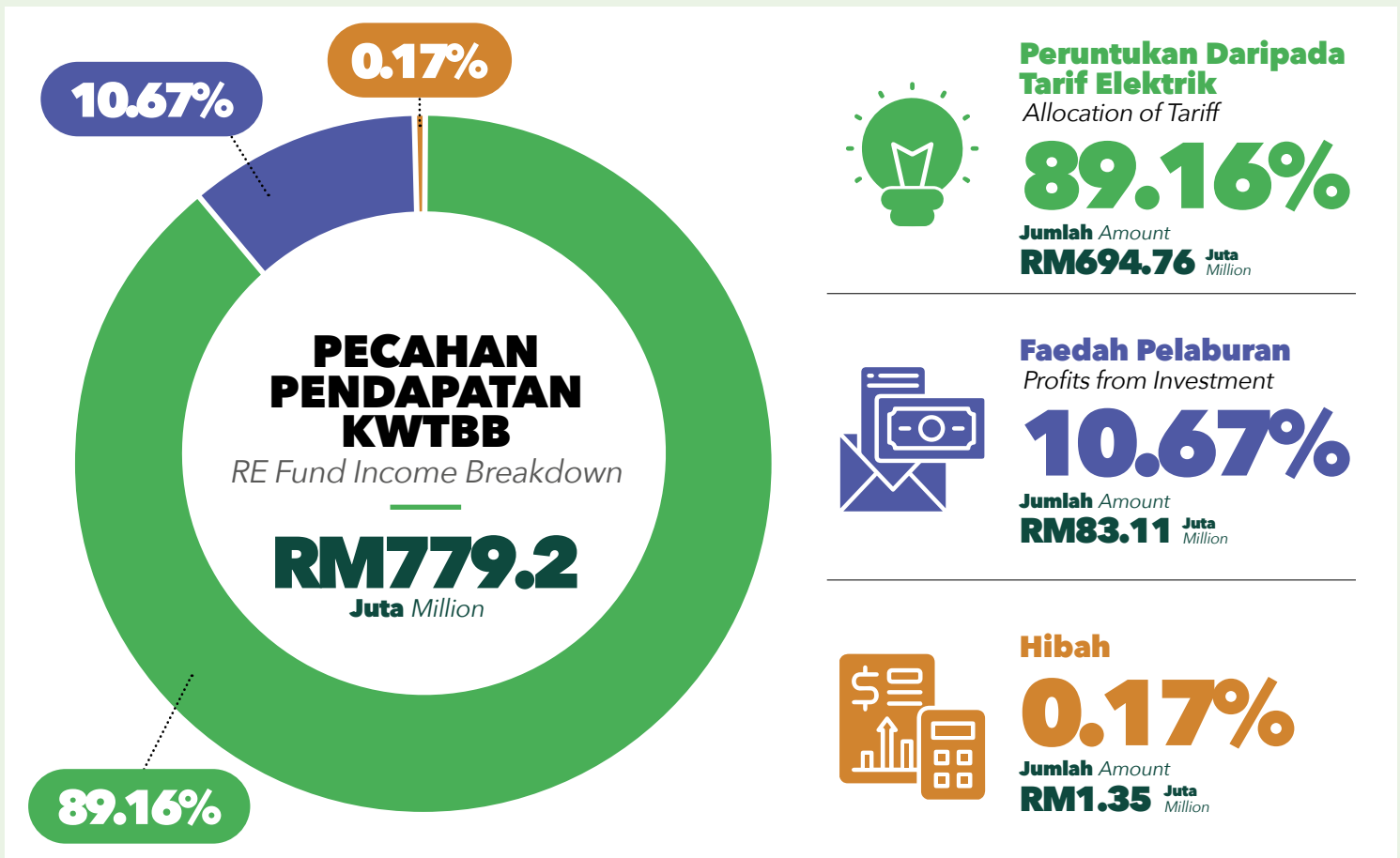
RE Fund Financial Performance in Year 2021

Pendapatan Tahun 2021

Income for Year 2021

KWTBB menjana pendapatan tahun 2021 melalui tiga (3) sumber kewangan iaitu Peruntukan daripada Tarif Elektrik (*Allocation of Tariff - AoT*), faedah pelaburan dan hibah (pendapatan tidak termasuk pelunasan hasil geran program MySuria). **Ekshibit 4** di bawah menunjukkan pecahan pendapatan KWTBB bagi tahun 2021.

*In 2021, the income for RE Fund is generated from three (3) sources namely the Allocation of Tariff (AoT), profits from investment and hibah (income does not include amortisation of MySuria programme grant proceeds). The income breakdown for RE Fund in 2021 is shown in **Exhibit 4** below.*



EKSHIBIT
Exhibit

4

Pecahan Pendapatan KWTBB bagi Tahun 2021
RE Fund Income Breakdown in Year 2021

Pendapatan utama dana KWTBB adalah tertakluk kepada subseksyen 24(1) Akta 725 iaitu daripada hasil kutipan Peruntukan daripada Tarif Elektrik (AoT).

The main source of income for the RE fund is the collection of Allocation of Tariff (AoT), as governed by subsection 24(1) of Act 725.

AoT merupakan caj tambahan yang dikenakan kepada pengguna elektrik. Caj ini dikenakan kepada semua kategori pengguna di Semenanjung Malaysia dan Sabah, kecuali bagi kategori pengguna domestik dengan penggunaan elektrik kurang daripada 300 kilowatt jam (kWj) sebulan.

Kadar AoT mula dikenakan sejak tahun 2011, iaitu sebanyak 1% daripada tarif yang dikenakan dan dipungut, selepas ditolak apa-apa diskaun yang diluluskan oleh Kerajaan di bawah Akta Bekalan Elektrik 1990 [Akta 447]. Bermula dari tahun 2014, kadar kutipan AoT ini dinaikkan kepada 1.6%.

Tiga (3) Pemegang Lesen Pengagihan (PLP) telah diberi kuasa di bawah Perintah Tenaga Boleh Baharu (Peruntukan daripada Tarif Elektrik) 2013, untuk mengutip caj AoT ini, iaitu Tenaga Nasional Berhad (TNB), Sabah Electricity Sdn. Bhd. (SESB) dan NUR Distribution Sdn. Bhd. (NUR).

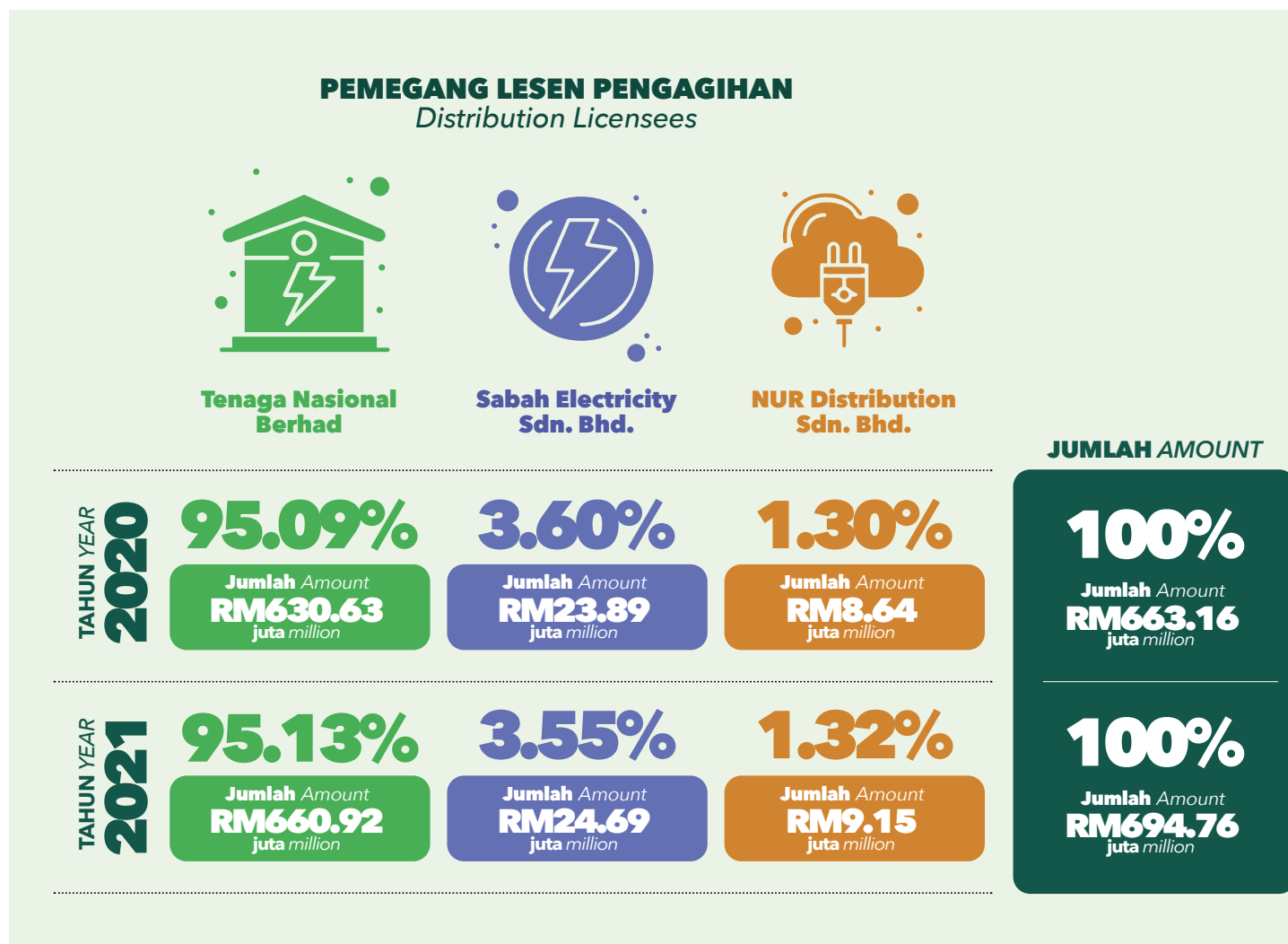
Kutipan AoT mengikut Pemegang Lesen Pengagihan bagi tahun 2020 dan 2021 adalah seperti di **Ekshibit 5** berikut:

The AoT is a surcharge imposed on electricity users. This charge applies to all categories of consumers in Peninsular Malaysia and Sabah, except for domestic consumers whose monthly electricity consumption is less than 300 kilowatt hours (kWh).

The AoT surcharge was introduced in 2011 and levied at 1% from the charged and collected tariff, minus any discounts approved by the Government as stated in the Electricity Supply Act 1990 [Act 447]. However, the AoT rate increased to 1.6% in 2014.

Under the Renewable Energy (Provision from Electricity Tariff) Order 2013, Tenaga Nasional Berhad (TNB), Sabah Electricity Sdn. Bhd. (SESB), and NUR Distribution Sdn. Bhd. (NUR) are the three (3) Distribution Licensees (DLs) authorised to collect these AoT charges.

*The AoT Collected by Distribution Licensees in 2020 and 2021 is shown in **Exhibit 5** as follows:*

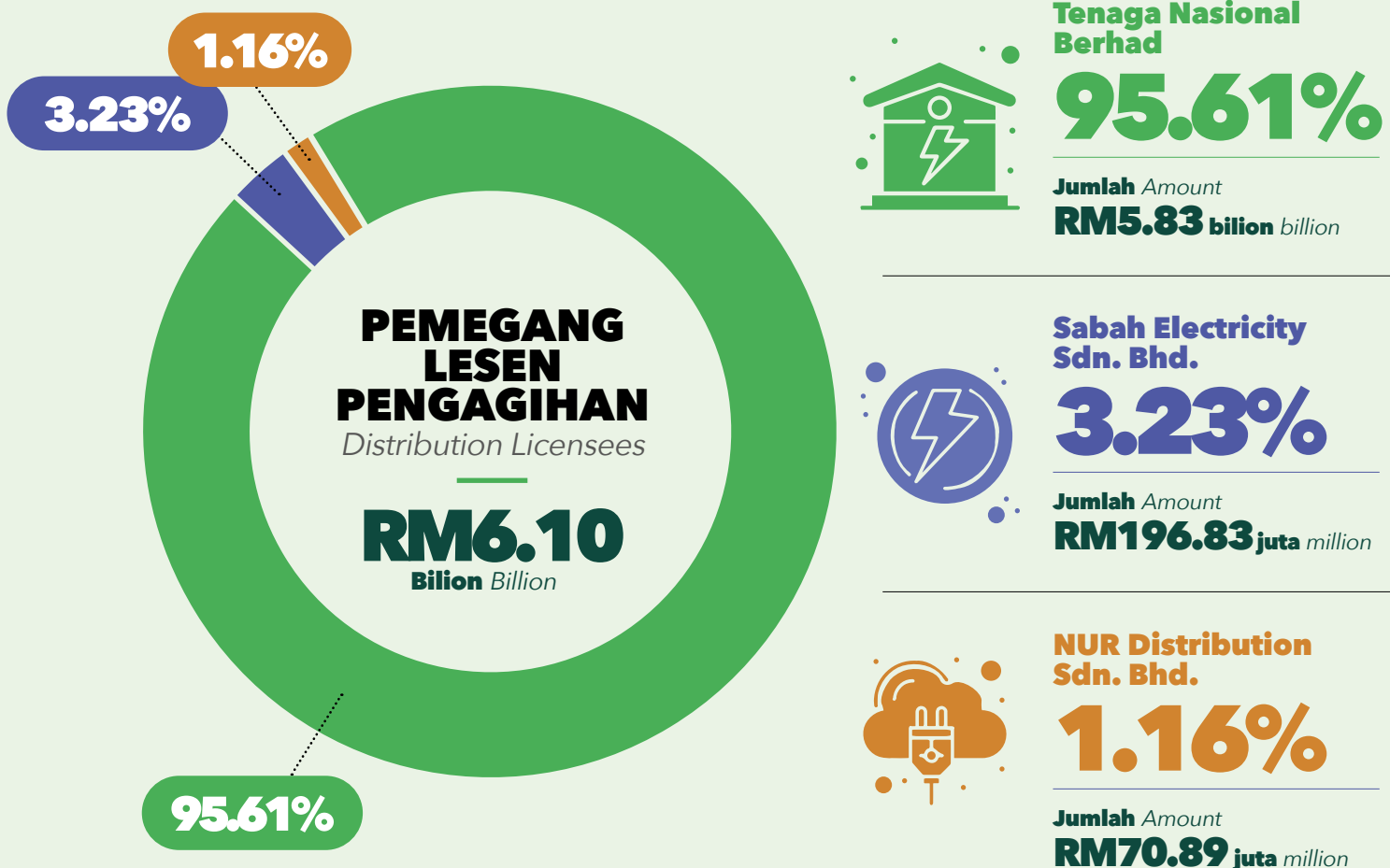


Pada tahun 2021, kutipan AoT yang diterima oleh KWTBB daripada tiga (3) PLP meningkat kepada RM694.76 juta iaitu peningkatan sebanyak RM31.60 juta atau 4.8%, berbanding kutipan tahun 2020. Peningkatan ini disumbang oleh semakan semula pemberian diskaun bil elektrik kepada golongan bersasar iaitu pengguna domestik serta perusahaan mikro, kecil dan sederhana (PMKS) bagi tempoh 1 Julai hingga 30 September 2021 di Semenanjung dan Sabah. Selain itu terdapat peningkatan penggunaan elektrik oleh sektor industri dan pengilangan yang telah beroperasi sepenuhnya berbanding tahun 2020 kerana kekangan pelaksanaan Perintah Kawalan Pergerakan.

Secara kumulatif, jumlah kutipan AoT yang telah diterima sehingga 31 Disember 2021 adalah berjumlah RM6.10 bilion. TNB merupakan penyumbang terbesar kepada caj AoT ini, iaitu RM5.83 bilion atau 95.61% daripada jumlah keseluruhan kutipan AoT. Ini adalah selaras dengan rekod TNB sebagai PLP yang mempunyai jumlah pengguna terbesar iaitu sebanyak 10.3 juta pada tahun 2021.

In 2021, the total collection of AoT from three (3) DLs for the RE Fund has increased to RM694.76 million, an increase of RM31.60 million or 4.8% as compared to the previous year. This increase was contributed by the review of electricity bill discounts to the target group, namely domestic consumers and micro, small and medium enterprises (PMKS) from 1 July to 30 September 2021 in the Peninsular and Sabah. Besides, the industrial and manufacturing sectors which were affected by the Movement Control Order in 2020 has since commenced full operation resulting in an increase in the amount of electricity consumptions.

Cumulatively, the total amount of AoT collection until 31 December 2021 is RM6.10 billion. With RM5.83 billion, or 95.61% of the overall AoT collection, TNB is the largest contributor to the AoT. This is consistent with TNB's record as the DL with the largest number of users, with 10.3 million in 2021.



Pengurusan Pelaburan Dana KWTBB

RE Fund Investment Management

Pelaburan dana KWTBB dibuat berdasarkan subseksyen 26(1) Akta 725 yang menyatakan wang daripada Kumpulan Wang hendaklah, setakat yang wang itu tidak dikehendaki atau tidak serta-merta dikehendaki untuk dibelanjakan oleh Pihak Berkuasa di bawah Akta ini, dilaburkan mengikut apa-apa cara yang diluluskan oleh YB Menteri dengan persetujuan YB Menteri Kewangan.

YB Menteri Kewangan telah memberi kelulusan kepada Pihak Berkuasa dan KWTBB untuk membuat pelaburan jangka pendek secara menyeluruh dalam simpanan tetap dan *Short Term Money Market Deposit* (STMMMD) mulai 7 Februari 2020. Kementerian Kewangan juga telah menyatakan bahawa pelaburan yang dilaksanakan hanya dibenarkan dalam bentuk simpanan tetap dan STMMMD di bank dan/atau institusi kewangan berlesen yang diluluskan oleh Kementerian Kewangan untuk menerima deposit daripada Jabatan/Agensi/Syarikat berdasarkan senarai yang dikeluarkan oleh Kementerian Kewangan dari semasa ke semasa.

Oleh itu, Pihak Berkuasa telah memastikan bahawa pelaksanaan semua pelaburan adalah mematuhi Garis Panduan Pengurusan Simpanan Tetap/*Short Term Money Market* (STMMMD) bagi Kumpulan Wang Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari dan Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu (Garis Panduan Simpanan Tetap) dengan setiap peletakan simpanan tetap diluluskan oleh Jawatankuasa Pelaburan Pihak Berkuasa.

Di samping itu, keputusan Jawatankuasa Pelaburan Pihak Berkuasa akan turut diangkat kepada Mesyuarat Jawatankuasa Kewangan Pihak Berkuasa dan Mesyuarat Anggota Pihak Berkuasa untuk makluman dan pengesahan bagi memastikan pengurusan pelaburan dilaksanakan dengan telus, berhemat dan mempunyai ciri-ciri *check and balance*.

Sehubungan itu, dua (2) Mesyuarat Jawatankuasa Pelaburan telah dilaksanakan sepanjang tahun 2021 dengan peletakan pelaburan di sepuluh (10) buah bank/institusi kewangan untuk tempoh satu (1) dan dua belas (12) bulan. Peletakan pelaburan ini telah dilaksanakan berdasarkan tawaran kadar faedah yang paling menguntungkan pada tarikh peletakan pelaburan tersebut. Berdasarkan peletakan pelaburan secara berperingkat pada tahun 2021, kadar faedah kepada pelaburan-pelaburan ini adalah di antara 2.05% hingga 2.33% setahun (tahun 2020: 2.35% hingga 3.50%

The RE fund is invested in accordance with subsection 26(1) of Act 725, which states that the moneys from the Fund shall, in so far as they are not required or immediately required to be expended by the Authority under this Act, be invested in such manner as the Minister may approve with the concurrence of the Minister of Finance.

YB Minister of Finance has through a blanket approval authorised the Authority and RE Fund to make short-term investments in fixed deposits and Short Term Money Market Deposits (STMMMD) since 7 February 2020. The Ministry of Finance has also stated that the investments can only be made in the form of fixed deposits and STMMMDs at approved banks and/or licensed financial institutions that are allowed to accept deposits from Departments/Agencies/Companies based on a list updated regularly by the Ministry of Finance.

Hence, the Authority has ensured that all investments are carried out in accordance with the Guidelines for the Management of Fixed Deposits/Short Term Money Market (STMMMD) for the Sustainable Energy Development Authority Fund and the Renewable Energy Fund (Fixed Deposit Guidelines) with the the Authority's Investment Committee approving each placement of fixed deposits.

The Authority's Investment Committee's decision will also be tabled to the Authority's Finance Committee Meeting and the Authority's Members Meeting for information and confirmation, to ensure that investments are made transparently, prudently and satisfy the check and balance features.

The Investment Committee Meetings were held two (2) times throughout the year 2021, with investments being made in ten (10) different banks/financial institutions for a period of one (1) and twelve (12) months. These investments were placed based on the most profitable rate offered at the time of the respective placement. The interest rate on these investments ranges from 2.05% to 2.33% per annum in 2021 as the placement made throughout the year (2020: 2.35% to 3.50% per annum). The reduction of interest rate coincides with the announcement of a reduced Overnight

setahun). Penurunan kadar faedah ini adalah selaras dengan pengumuman penurunan kadar Kadar Dasar Semalaman (Overnight Policy Rate - OPR) kepada 1.75% pada tahun 2021 berbanding 2.75% pada Januari 2020.

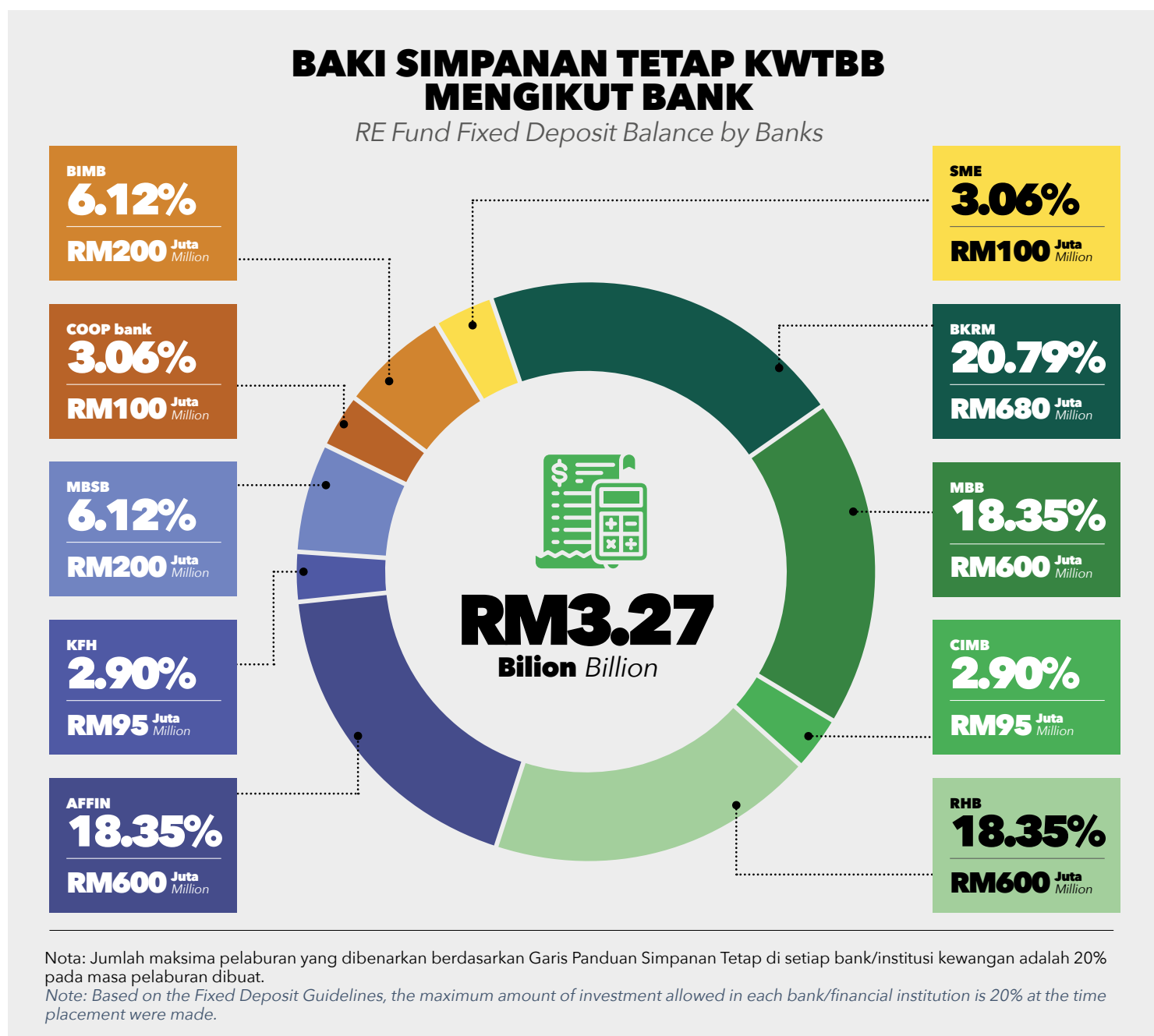
Selain itu, jumlah Simpanan Tetap yang dilaburkan pada tahun 2021 berkurang sebanyak RM80 juta berbanding tahun 2020 kerana KWTBB mempunyai tanggungan untuk membuat pembayaran cukai ke Lembaga Hasil Dalam Negeri (LHDN) mulai tahun 2021.

Butiran baki pelaburan simpanan tetap KWTBB pada 31 Disember 2021 adalah seperti di **Ekshibit 7** berikut:

Policy Rate (OPR) from 2.75% in January 2020 to 1.75% in 2021.

In addition, the amount of Fixed Deposits investment has decreased by RM80 million compared to 2020 as the RE Fund has a tax payments obligation to the Inland Revenue Board (IRB) which begins in 2021.

*Details of RE Fund fixed deposit investment balance as at 31 December 2021 are as shown in the following **Exhibit 7**:*



Pendapatan Faedah daripada Pelaburan

Interest Income from Investment

Hasil daripada peletakan pelaburan simpanan tetap pada tahun 2021, KWTBB telah menjana sebanyak RM83.11 juta pendapatan faedah pelaburan, iaitu pengurangan sebanyak RM9.07 juta atau 9.84% berbanding tahun 2020 yang berjumlah RM92.18 juta. Pengurangan kepada pendapatan ini adalah kerana penurunan kadar faedah pelaburan simpanan tetap yang ditawarkan oleh bank dan institusi kewangan pada tahun 2021 susulan penurunan kadar OPR.

Income earned from the RE Funds totalled RM83.11 million in 2021 as a result of the placement of fixed deposit investments, a decrease of RM9.07 million or 9.84% compared to RM92.18 million in 2020. In 2021, when the OPR rate was reduced, banks and other financial institutions offered lower interest rates on fixed deposit investments, resulting in a decrease in revenue.

Butiran pendapatan faedah daripada pelaburan mengikut bank adalah seperti di **Ekshibit 8** berikut:

*Details of the interest income from investment in fixed deposit by banks are shown in **Exhibit 8**.*

 BANK	Tahun 2020 Year 2020		Tahun 2021 Year 2021	
	JUMLAH Amount	%	JUMLAH Amount	%
BKRM	17,335,068	18.81	16,476,822	19.83
MBB	16,662,295	18.08	14,753,425	17.75
RHB	15,736,612	17.07	14,704,657	17.69
AFFIN	14,640,548	15.88	14,085,342	16.95
BIMB	53,116	0.06	5,475,822	6.59
CIMB	16,927,342	18.36	4,982,456	5.99
MBSB	2,565,260	2.78	4,279,265	5.15
COOP Bank	662,671	0.72	3,156,123	3.80
KFH	2,805,754	3.04	2,383,911	2.87
SME	582,247	0.63	2,027,781	2.44
BSN	1,409,563	1.53	266,164	0.32
AL RAJHI	1,413,425	1.53	266,152	0.32
BPMB	1,392,329	1.51	253,151	0.30
JUMLAH TOTAL	92,186,230	100.00	83,111,071	100.00

EKSHIBIT
Exhibit

8

Pendapatan Faedah mengikut Bank bagi Tahun 2020 dan 2021
Interest Income by Banks in the Year 2020 and 2021

Hibah daripada Baki Akaun Semasa

Hibah on Current Account Balance

KWTBB mempunyai dua (2) akaun semasa bagi tujuan pengurusan transaksi terimaan dan perbelanjaan iaitu akaun semasa di CIMB Islamic Bank Berhad dan OCBC Al-Amin Bank. Kedua-dua akaun semasa ini menjana pendapatan hibah berdasarkan baki akaun semasa yang dikreditkan ke akaun pada setiap hujung bulan.

Pada tahun 2021, sebanyak RM1.36 juta telah direkodkan sebagai pendapatan hibah, iaitu pengurangan sebanyak RM13.47 juta atau 90.84% berbanding tahun 2020 yang berjumlah RM14.83 juta. Pengurangan ini adalah kerana Pihak Berkuasa telah memaksimumkan pelaburan simpanan tetap dan baki di dalam akaun semasa diminimumkan bagi komitmen pembayaran bagi program Tarif Galakan (FiT) kepada PLP dan Pihak Berkuasa. Pendapatan hibah diterima untuk setiap akaun semasa adalah seperti di **Ekshibit 9** berikut:

To manage the receivables and payables transactions, RE Fund maintains two (2) current accounts i.e CIMB Islamic Bank Berhad and OCBC Al-Amin Bank. Both current accounts generated income through hibah which is calculated based on the current account balances and credited at the end of each month.

*In 2021, a total of RM1.36 million was recorded as hibah income, a reduction of RM13.47 million or 90.84% compared to 2020 which amounted to RM14.83 million. This decrease is as a result of the Authority's maximisation of fixed deposit investments while minimising the balance maintained in the current account just enough for the Feed-in Tariff (FiT) programme's payment commitments to the DLs and the Authority. Hibah income received for each current account is as shown in the following **Exhibit 9**:*

 AKAUN SEMASA Current Account	Tahun 2020 Year 2020		Tahun 2021 Year 2021	
	JUMLAH Amount	%	JUMLAH Amount	%
OCBC Al-Amin Bank	14,741,921	99.39	457,050	33.65
CIMB Islamic Bank Berhad	90,447	0.61	901,229	66.35
JUMLAH AMOUNT	14,832,368	100.00	1,358,279	100.00

EKSHIBIT Exhibit

9

Pendapatan Hibah bagi Tahun 2020 dan 2021 Hibah Income in the Year 2020 and 2021

Geran Program MySuria

MySuria Programme Grant

KWTBB juga telah menerima geran tahunan Program MySuria daripada Kementerian Kewangan berjumlah RM1.13 juta pada tahun 2021 bagi pembayaran Tarif Galakan dan Bonus kepada peserta yang terlibat dalam pelaksanaan program MySuria. Sejumlah RM0.79 juta daripada geran MySuria telah dilunaskan pada tahun 2021 bagi pembayaran Tarif Galakan, yang merupakan pembayaran Mendapatkan Wang (RoM) dan Fi Pentadbiran kepada PLP dan Pihak Berkuasa.

Secara kumulatif, sejumlah RM9.37 juta geran MySuria telah diterima sejak tahun 2018 dan sejumlah RM2.91 juta telah dilunaskan bagi pembayaran Tarif Galakan.

The RE Fund received a grant of RM1.13 million from the Ministry of Finance in 2021 for the payment of Feed-in Tariff and Bonuses to the MySuria programme participants. A total of RM0.79 million from the MySuria grant was utilised in 2021 for the payment of Feed-in Tariffs, in the form of payment of Recovery of Moneys (RoM) and Administration Fees to the DLs and the Authority.

Cumulatively, a total of RM9.37 million of MySuria grant has been received since 2018 and a total of RM2.91 million has been utilised for Feed-in Tariffs payment.

Perbelanjaan KWTBB

RE Fund Expenditure

Perbelanjaan dana KWTBB seperti yang diperuntukkan di bawah seksyen 25 Akta 725 adalah seperti berikut:

The expenditure of RE Fund as provided under Section 25, Act 725 is as follows:

Perenggan 25(a) Paragraph 25(a) Dibelanjakan bagi maksud : <i>Expended for the purpose of:</i> SEKSYEN 19 SECTION 19 Pembayaran Mendapatkan Wang (RoM) kepada Pemegang Lesen Pengagihan; dan <i>Recovery of Moneys (RoM) payment to Distribution Licensees; and</i> SEKSYEN 20 SECTION 20 Pembayaran Fi Pentadbiran kepada PLP dan Pihak Berkuasa bagi mentadbir sistem tarif galakan. <i>Administration Fees payment to DLS and the Authority to administer the FiT system.</i>	Perenggan 25(b) Paragraph 25(b) Secara amnya membayar apa-apa perbelanjaan bagi melaksanakan peruntukan Akta 725. <i>Generally paying any expenses for carrying into effect the provision of Act 725.</i>
--	---

Mendapatkan Wang (RoM) adalah jumlah positif daripada perbezaan di antara bayaran Tarif Galakan dengan Kos Pembekalan yang dituntut oleh PLP daripada KWTBB. Selain itu, PLP dan Pihak Berkuasa juga boleh menuntut Fi Pentadbiran masing-masing pada kadar 2% dan 3% daripada jumlah RoM secara bulanan daripada KWTBB. Perbelanjaan utama KWTBB adalah perbelanjaan pelaksanaan Tarif Galakan iaitu pembayaran RoM dan Fi Pentadbiran kepada PLP dan Pihak Berkuasa.

The Recovery of Moneys (RoM) is the positive difference between the FiT payment and the Displaced Cost (DC) claimed by DLs from the RE Fund. In addition, DLs and the Authority may claim for the Administration Fees of 2% and 3% respectively on the total monthly RoM from the RE Fund. The main expenditure of the RE Fund is for the implementation of the FiT, specifically the payment of RoM and Administration Fee to DLs and the Authority.

Pada tahun 2021, jumlah pembayaran tuntutan RoM kepada tujuh (7) PLP meningkat kepada RM440.09 juta atau 0.19% berbanding tahun 2020 yang berjumlah RM439.26 juta. Peningkatan tuntutan adalah selari dengan keupayaan loji yang telah mula beroperasi sepenuhnya mulai tahun 2021.

The total amount of RoM claims paid to seven (7) DLs increased slightly to RM440.09 million in 2021 from RM439.26 million in 2020, an increase of 0.19%. The increase in claims is consistent with the plants' capacity, which began full operation in 2021.

Sejajar dengan kenaikan perbelanjaan RoM, bayaran ke atas Fi Pentadbiran kepada PLP dan Pihak Berkuasa juga meningkat sebanyak RM41 ribu berbanding tahun 2020 kerana jumlah fi ini bergantung kepada jumlah RoM yang dituntut oleh PLP.

In line with the rise in RoM expenditure, the payment of the Administration Fees to the DLs and the Authority has also increased by RM41 thousand compared to 2020, as the amount of the fee is determined by the amount of RoM claimed by the DLs.

Sementara itu, perbelanjaan di bawah perenggan 25(b) Akta 725 pada tahun 2021 berjumlah RM1.54 juta meningkat sebanyak RM1.03 juta atau 201% berbanding tahun 2020. Kenaikan perbelanjaan adalah kerana KWTBB telah

Meanwhile, in 2021, expenditure under paragraph 25(b) of Act 725 amounted to RM1.54 million, an increase of RM1.03 million or 201% compared to 2020. The increase

melantik Juruaudit luar bagi menjalankan pengauditan terhadap semua PLP termasuk TNB untuk pembayaran RoM dan kutipan AoT.

in expenditure is due to RE Fund having hired external auditors to audit the RoM payments and AoT collection by all DLs, including TNB.

Perbelanjaan dana KWTBB bagi tahun 2020 dan 2021 adalah seperti di **Ekshibit 10** berikut:

*RE Fund's expenditure for 2020 and 2021 are as shown in **Exhibit 10** below:*

 PERBELANJAAN Expenditure	Tahun 2020 Year 2020		Tahun 2021 Year 2021	
	JUMLAH Amount	%	JUMLAH Amount	%
Mendapatkan Wang Recovery of Moneys	439,260,572	95.13	440,090,460	94.92
Fi Pentadbiran PLP DLs Administration Fees	8,785,224	1.90	8,801,822	1.90
Fi Pentadbiran Pihak Berkuasa The Authority's Administration Fees	13,177,823	2.86	13,202,721	2.85
Perbelanjaan subseksyen 25(b) Akta 725 Expenditure as per subsection 25(b) of Act 725	511,487	0.11	1,542,930	0.33
JUMLAH AMOUNT	461,735,106	100.00	463,637,933	100.00

EKSHIBIT
Exhibit

10

Perbelanjaan Dana KWTBB bagi Tahun 2020 dan 2021
RE Fund Expenditure in the Year 2020 and 2021

Perbelanjaan terbesar RoM pada tahun 2021 adalah kepada TNB, iaitu RM366.96 juta atau 83.38% daripada jumlah keseluruhan perbelanjaan, diikuti oleh SESB (11.12%) dan MASSB (3.92%). Perbandingan perbelanjaan RoM mengikut PLP adalah seperti berikut:

TNB received the majority of RoM's 2021 expenditure amounting to RM366.96 million, or 83.38% of total expenditure, followed by SESB (11.12%) and MASSB (3.92%). The following table compares RoM expenditure according to DLs:

 PEMEGANG LESEN PENGAGIHAN Distribution Licensees	Tahun 2020 Year 2020		Tahun 2021 Year 2021	
	JUMLAH Amount	%	JUMLAH Amount	%
TNB	360,508,870	82.07	366,962,043	83.38
SESB	53,405,367	12.16	48,954,797	11.12
MASSB	18,239,837	4.15	17,231,397	3.92
MAB	5,925,494	1.35	5,962,042	1.36
NUR	1,115,546	0.26	899,932	0.20
MUSB	54,265	0.01	64,841	0.02
BUCC	11,193	0.00	15,408	0.00
JUMLAH TOTAL	439,260,572	100.00	440,090,460	100.00

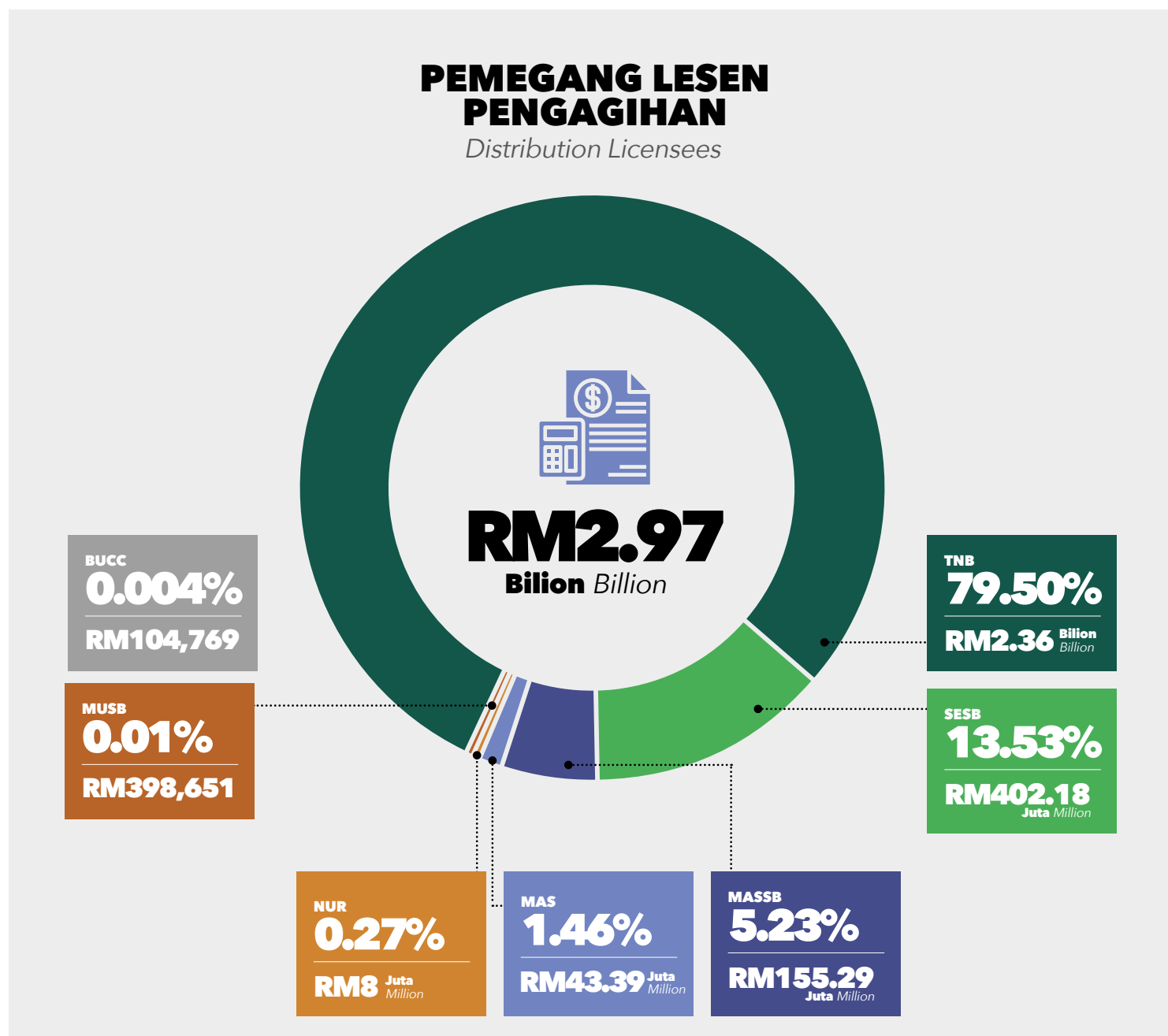
EKSHIBIT
Exhibit

11

Perbelanjaan RoM mengikut Pemegang Lesen Pengagihan bagi Tahun 2020 dan 2021
RoM Expenditure by Distribution Licensees in the Year 2020 and 2021

Secara kumulatif, jumlah perbelanjaan RoM setakat 31 Disember 2021 adalah RM2.97 bilion yang telah dibayar kepada tujuh (7) PLP mulai tahun 2012 sehingga 2021. Perbelanjaan terbesar adalah kepada TNB iaitu RM2.36 bilion atau 79.50% daripada keseluruhan perbelanjaan RoM. Jumlah ini adalah berdasarkan kepada sejumlah 9,478 Pemegang Tarif Galakan (PKG) di TNB yang telah mencapai status beroperasi secara komersil sehingga tahun 2021. Sementara itu, sejumlah RM402.19 juta tuntutan RoM telah dibayar kepada SESB (13.53%) dan RM155.29 juta kepada MASSB (5.23%) daripada jumlah keseluruhan perbelanjaan RoM.

Cumulatively, the total RoM expenditure as of 31 December 2021 is RM2.97 billion which was disbursed to seven (7) DLs from 2012 to 2021. The biggest expenditure, amounting to RM2.36 billion or 79.50% of the total ROM expenditure is to TNB. This amount is based on a total of 9,478 TNB's Feed-in Tariff Holders (FiAH) who have achieved Feed-in Tariff Commencement Date (FiTCD) status until 2021. Meanwhile, a total of RM402.19 million of RoM claims were disbursed to SESB (13.53%) and RM155.29 million to MASSB (5.23%) of the total RoM expenditure.

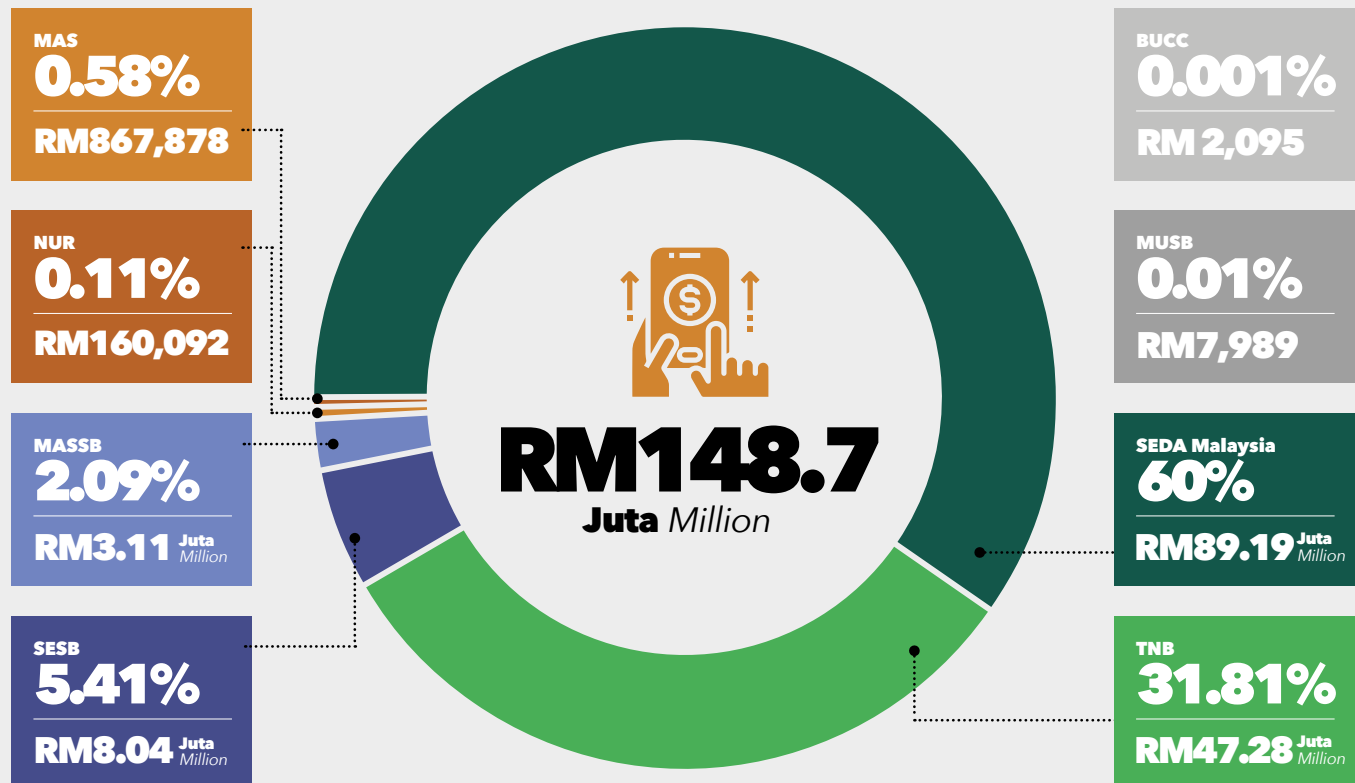


Jumlah perbelanjaan Fi Pentadbiran kepada PLP dan Pihak Berkuasa secara kumulatif dari tahun 2012 sehingga 2021 adalah RM148.66 juta. Fi Pentadbiran yang telah dibayar kepada Pihak Berkuasa berjumlah RM89.19 juta iaitu 3% daripada jumlah tuntutan RoM dan jumlah ini merupakan 60% daripada jumlah keseluruhan Fi Pentadbiran yang dibelanjakan oleh KWTBB. Sementara itu, baki 40% adalah pembayaran untuk Fi Pentadbiran kepada PLP. Sejumlah RM47.28 juta telah dibayar kepada TNB manakala sejumlah RM8.04 juta dibayar kepada SESB.

Cumulatively, the total expenditure of Administration Fees to DLs and the Authority from 2012 to 2021 is RM148.66 million. The Administration Fees paid to the Authority were RM89.19 million, which is 3% of the total RoM claims and this account for 60% of the total Administration Fee of the RE Fund expenditures. Meanwhile, the remaining 40% is the Administration Fees payment to the DLs. A total of RM47.28 million was paid to TNB while a total of RM8.04 million was paid to SESB.

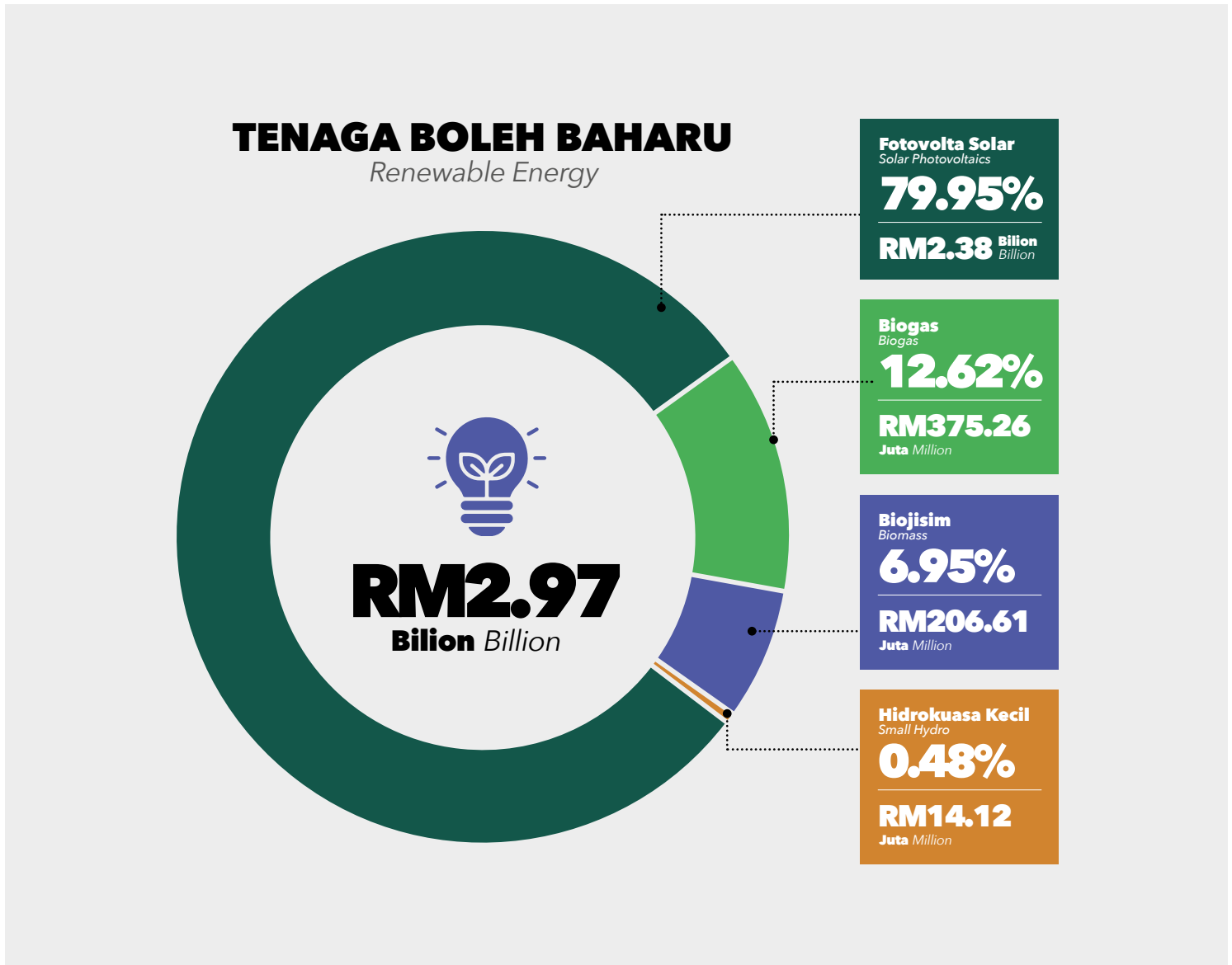
BAYARAN FI PENTADBIRAN

Administration Fees Payment



Sementara itu, perbelanjaan terkumpul terbesar RoM berdasarkan kategori tenaga boleh baharu adalah untuk Fotovolta Solar berjumlah RM2.38 bilion atau 79.95% daripada jumlah keseluruhan. Ini diikuti oleh biogas berjumlah RM375.26 juta (12.62%), biojisim RM206.61 juta (6.95%) dan hidrokuasa kecil berjumlah RM14.12 juta (0.48%).

In addition, the largest cumulative ROM's expenditure in the renewable energy category is for solar photovoltaics, which accounted for RM2.38 billion or 79.95% of the total expenditures. This is followed by biogas amounting to RM375.26 million (12.62%), biomass at RM206.61 million (6.95%) and small hydro amounting to RM14.12 million (0.48%).



EKSHIBIT
Exhibit

14

Perbelanjaan Terkumpul RoM mengikut Kategori Tenaga Boleh Baharu dari Tahun 2012 sehingga 2021
Cumulative RoM Expenditures by Renewable Energy Resources from Year 2012 to 2021



PENYATA KEWANGAN

31 DISEMBER 2021



MOHD NIZARUDDIN & CO.

Chartered Accountants / Akauntan Bertauliah (AF 1312)

No 8-3B, Plaza Citra, Jalan Citra, 43000 Kajang, Selangor Darul Ehsan

Tel: 03-8739 8279 Email: audit@mncsvr.com

LAPORAN BEBAS JURUAUDIT MENGENAI PENYATA KEWANGAN KUMPULAN WANG TENAGA BOLEH BAHARU

LAPORAN MENGENAI PENYATA KEWANGAN

PENDAPAT

Kami telah mengaudit penyata kewangan Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu (KWTBB) ditadbir dan dikawal oleh Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari Malaysia (SEDA Malaysia), yang terdiri daripada penyata kedudukan kewangan pada 31 Disember 2021, penyata prestasi kewangan, penyata perubahan Aset Bersih dan penyata aliran tunai bagi tahun berakhir 31 Disember 2021, dan nota-nota kepada penyata kewangan, termasuk dasar-dasar perakaunan yang penting dan nota-nota kepada penyata kewangan seperti yang dibentangkan di muka surat yang disertakan.

Pada pendapat kami, penyata kewangan yang disertakan telah memberikan gambaran yang benar dan saksama terhadap kedudukan kewangan KWTBB pada 31 Disember 2021 dan prestasi kewangan dan aliran tunai bagi tahun berakhir disediakan menurut Piawaian Perakaunan Sektor Awam Malaysia ("MPSAS") dan Akta Tenaga Boleh Baharu 2011 (Akta 725).

ASAS PENDAPAT

Kami telah menjalankan kerja-kerja audit selaras dengan piawaian-piawaian pengauditan yang diluluskan di Malaysia dan Piawaian Pengauditan Antarabangsa. Tanggungjawab kami di bawah piawaian-piawaian tersebut dihuraikan dengan lanjut dalam bahagian "Tanggungjawab Juruaudit terhadap Audit Penyata Kewangan" dalam laporan kami. Kami percaya bahawa bukti audit yang kami perolehi adalah mencukupi dan bersesuaian untuk memberi asas bagi pendapat kami.

KEBEBASAN DAN TANGGUNGJAWAB ETIKA YANG LAIN

Kami adalah bebas dan berkecuali daripada pihak KWTBB dan kami juga telah mengikut Undang-Undang Kecil (Etika Profesional, Kelakuan dan Amalan) Institut Akauntan Malaysia ("Undang-Undang Kecil") dan Lembaga Piawaian Etika Antarabangsa untuk Kod Akauntan Etika Profesional Akauntan ("IESBA"), dan serta memenuhi tanggungjawab etika kami yang lain mengikut undang-undang kecil dan Kod IESBA.

MAKLUMAT SELAIN DARIPADA PENYATA KEWANGAN DAN LAPORAN JURUAUDIT

Anggota Pihak Berkuasa adalah bertanggungjawab untuk lain-lain maklumat. Lain-lain maklumat tersebut merangkumi Laporan Anggota Pihak Berkuasa tetapi tidak termasuk penyata kewangan KWTBB dan laporan juruaudit kami yang berkaitan.

**LAPORAN BEBAS JURUAUDIT
MENGENAI PENYATA KEWANGAN
KUMPULAN WANG TENAGA BOLEH BAHARU
(SAMBUNGAN)**

Pendapat kami mengenai penyata kewangan KWTBB tidak meliputi lain-lain maklumat tersebut dan kami tidak menyatakan sebarang bentuk kesimpulan jaminan yang berkaitan.

Sehubungan dengan pengauditan kami ke atas penyata kewangan KWTBB ini, tanggungjawab kami adalah untuk membaca lain-lain maklumat tersebut dan dengan berbuat demikian untuk mempertimbangkan sama ada lain-lain maklumat tersebut adalah secara terus menerus matan dengan penyata kewangan KWTBB atau jika dalam pengetahuan yang kami perolehi melalui kerja-kerja pengauditan atau lain-lain cara yang akan menunjukkan ianya telah salah nyata secara matan.

Jika berdasarkan kerja-kerja yang telah kami laksanakan, dan kami juga telah membuat kesimpulan bahawa terdapat salah nyata yang ketara di dalam lain-lain maklumat tersebut, kami akan dikehendaki melaporkan perkara tersebut. Pihak kami tidak mempunyai apa-apa untuk dilaporkan dalam hal ini.

PERKARA AUDIT UTAMA (“KEY AUDIT MATTERS”)

Perkara audit utama adalah perkara-perkara yang mana dalam penghakiman professional kami, adalah beberapa perkara yang diberikan lebih perhatian serta kerja-kerja audit tambahan semasa pengauditan penyata kewangan KWTBB pada tahun semasa.

Ianya telah diteliti semasa pengauditan penyata kewangan secara keseluruhan dan bagi tujuan menyatakan pendapat kami, kami tidak akan mengeluarkan pendapat berasingan ke atas perkara ini. Perkara-perkara yang dinyatakan di bawah adalah perkara-perkara audit utama yang telah dibincangkan melalui laporan audit ini. Perkara-perkara audit utama tersebut adalah seperti berikut:

1. Pengiktirafan kutipan Urus Niaga Bukan Pertukaran dan tuntutan Mendapatkan Wang dan Fi Pentadbiran oleh Pemegang Lesen Pengagihan (PLP).
2. Pelaburan di dalam Simpanan Tetap Jangka Pendek.
3. Perkara-perkara berkaitan percukaian bagi tahun semasa dan tahun-tahun terdahulu.

Kaedah dan prosedur yang telah diambil untuk menangani perkara audit utama di atas adalah seperti berikut :

1. Mendapatkan pemahaman tambahan mengenai sistem dengan lebih terperinci, proses dan kawalan serta melaksanakan ujian ke atas kawalan utama.
2. Meneliti minit-minit mesyuarat, surat-surat dan dasar-dasar perakaunan yang telah ditetapkan dan diterima pakai oleh KWTBB.
3. Meneliti dan menyemak semula pengiraan jumlah cukai yang dikira bagi tahun taksiran terdahulu oleh pihak Lembaga Hasil Dalam Negeri.

LAPORAN BEBAS JURUAUDIT
MENGENAI PENYATA KEWANGAN
KUMPULAN WANG TENAGA BOLEH BAHARU
(SAMBUNGAN)

TANGGUNGJAWAB ANGGOTA PIHAK BERKUASA KE ATAS PENYATA KEWANGAN

Anggota Pihak Berkuasa adalah bertanggungjawab untuk penyediaan penyata kewangan KWTBB yang memberi gambaran yang benar dan saksama menurut Piawaian Perakaunan Sektor Awam Malaysia ("MPSAS") dan Akta Tenaga Boleh Baharu 2011 (Akta 725). Anggota Pihak Berkuasa juga bertanggungjawab terhadap kawalan dalaman yang ditentukan sewajarnya oleh Anggota Pihak Berkuasa untuk membolehkan penyediaan penyata kewangan KWTBB yang bebas daripada kesalahan yang ketara, sama ada disebabkan oleh penipuan atau kesilapan.

Dalam menyediakan penyata kewangan KWTBB, Anggota Pihak Berkuasa bertanggungjawab untuk menilai keupayaan KWTBB untuk kekal sebagai satu usaha berterusan, menyatakan, yang mana berkenaan, perkara-perkara yang berkaitan dengan usaha berterusan dan menggunakan asas perakaunan berkaitan usaha berterusan.

TANGGUNGJAWAB JURUAUDIT TERHADAP AUDIT PENYATA KEWANGAN

Objektif kami adalah untuk memperolehi jaminan yang munasabah sama ada atau tidak penyata kewangan KWTBB secara keseluruhan adalah bebas daripada salah nyata yang ketara, sama ada disebabkan oleh penipuan atau kesilapan, dan mengeluarkan laporan juruaudit yang merangkumi pendapat kami. Jaminan yang munasabah adalah tahap jaminan tertinggi, tetapi bukan satu jaminan bahawa audit dijalankan mengikut Piawaian Pengauditan yang diluluskan di Malaysia akan sentiasa mengesan salah nyata yang ketara apabila ia wujud. Salah nyata boleh timbul daripada penipuan atau kesilapan dan dianggap memberi kesan ketara jika secara individu atau dalam agregat, mereka semunasabahnya dapat dijangkakan untuk mempengaruhi keputusan ekonomi diambil oleh pengguna berdasarkan penyata kewangan ini.

Sebagai sebahagian daripada audit mengikut Piawaian Pengauditan yang diluluskan di Malaysia, kami menggunakan pertimbangan profesional dan mengekalkan keraguan profesional di seluruh audit. Kami juga:

- i. Menenalpasti dan menilai risiko salah nyata yang ketara ke atas penyata kewangan, sama ada disebabkan oleh penipuan atau kesilapan, merancang dan melaksanakan prosedur audit responsif kepada risiko berkenaan, dan mendapatkan bukti audit yang mencukupi dan bersesuaian untuk memberikan asas yang munasabah untuk pendapat kami. Risiko tidak mengesan salah nyata yang ketara yang terhasil daripada penipuan adalah lebih tinggi daripada yang terhasil daripada kesilapan, kerana penipuan mungkin melibatkan pakatan sulit, pemalsuan, peninggalan sengaja, representasi yang salah, atau mengatasi kawalan dalaman.
- ii. Memperoleh pemahaman mengenai kawalan dalaman yang berkaitan dengan audit untuk merangka prosedur audit yang bersesuaian dengan keadaan, tetapi bukan bertujuan untuk menyatakan pendapat mengenai keberkesanan kawalan dalaman KWTBB.
- iii. Menilai kesesuaian dasar perakaunan yang digunakan dan kemunasabahan anggaran perakaunan dan pendedahan yang berkaitan yang dibuat oleh Anggota Pihak Berkuasa.

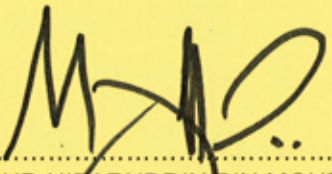
LAPORAN JURUAUDIT BEBAS
MENGENAI PENYATA KEWANGAN
KUMPULAN WANG TENAGA BOLEH BAHARU
(SAMBUNGAN)

- iv. Membuat kesimpulan mengenai kesesuaian penggunaan asas usaha berterusan perakaunan Anggota Pihak Berkuasa dan, berdasarkan bukti audit yang diperolehi, sama ada ketidaktentuan ketara wujud yang berkaitan dengan peristiwa atau keadaan yang boleh menimbulkan keraguan yang ketara ke atas keupayaan KWTBB untuk terus sebagai satu usaha berterusan. Jika kami membuat kesimpulan bahawa ketidaktentuan ketara wujud, kami dikehendaki untuk menarik perhatian dalam laporan juruaudit kami ke atas pendedahan berkaitan dalam penyata kewangan atau, jika pendedahan tersebut tidak mencukupi, mengubahkan pendapat kami. Kesimpulan kami adalah berdasarkan pada bukti audit yang diperolehi sehingga tarikh laporan Juruaudit kami. Walau bagaimanapun, peristiwa atau keadaan masa depan boleh menyebabkan KWTBB berhenti untuk terus sebagai satu usaha berterusan.

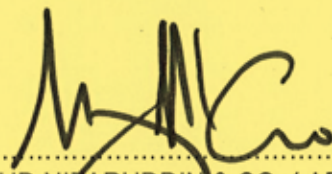
Kami berkomunikasi dengan Anggota Pihak Berkuasa mengenai, antara perkara lain, skop dan masa audit yang telah dirancang dan penemuan penting, termasuk sebarang kekurangan yang ketara dalam kawalan dalaman yang kami mengenal pasti sepanjang pengauditan kami.

LAPORAN MENGENAI KEPERLUAN PERUNDANGAN DAN PIHAK BERKUASA LAIN

Rekod-rekod perakaunan dan rekod-rekod lain, serta daftar yang wajib disimpan oleh Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari Malaysia dibawah Akta Tenaga Boleh Baharu 2011 (Akta 725) telah disimpan dengan sempurna selaras dengan peruntukan Akta tersebut.



 MOHD NIZARUDDIN BIN MOHD ISA
 No. 2102/10/22 (J)



 MOHD NIZARUDDIN & CO. (AF 1312)
 Akauntan Bertauliah (M)

Kajang, Selangor.

Tarikh : 14 SEP 2022

Ruj: 2206019

PENYATA PENERUSI DAN SEORANG ANGGOTA PIHAK BERKUASA PEMBANGUNAN TENAGA LESTARI (SEDA) MALAYSIA

Kami, Lukanisman Bin Awang Sauni dan Dato' Hamzah Bin Hussin yang merupakan Pengerusi dan salah seorang Anggota Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari (SEDA) Malaysia dengan ini menyatakan bahawa, pada pendapat Anggota Pihak Berkuasa, Penyata Kewangan yang mengandungi Penyata Kedudukan Kewangan, Penyata Prestasi Kewangan, Penyata Perubahan Aset Bersih, Penyata Aliran Tunai dan Penyata Prestasi Bajet Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu yang berikut ini berserta dengan nota-nota kepada Penyata Kewangan di dalamnya, adalah disediakan untuk menunjukkan pandangan yang benar dan saksama berkenaan kedudukan Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu pada 31 Disember 2021 dan hasil kendaliannya serta perubahan kedudukan kewangannya bagi tahun berakhir pada tarikh tersebut.

Bagi pihak Anggota Pihak Berkuasa:


 Nama: LUKANISMAN BIN AWANG SAUNI
 Gelaran: Pengerusi
 Tarikh: 14 SEP 2022
 Tempat: Pihak Berkuasa Pembangunan
 Tenaga Lestari (SEDA Malaysia)
 Presint 4, Putrajaya

Bagi pihak Anggota Pihak Berkuasa:


 Nama: DATO' HAMZAH BIN HUSSIN
 Gelaran: Ketua Pegawai Eksekutif
 Tarikh: 14 SEP 2022
 Tempat: Pihak Berkuasa Pembangunan
 Tenaga Lestari (SEDA Malaysia)
 Presint 4, Putrajaya

**PENGAKUAN OLEH PEGAWAI UTAMA YANG BERTANGGUNGJAWAB KE ATAS
PENGURUSAN KEWANGAN KUMPULAN WANG TENAGA BOLEH BAHARU**

Saya, Zafina Binti Ahmad, pegawai utama yang bertanggungjawab ke atas pengurusan kewangan dan rekod-rekod perakaunan Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu, dengan ikhlasnya mengaku bahawa Penyata Kedudukan Kewangan, Penyata Prestasi Kewangan, Penyata Perubahan Aset Bersih, Penyata Aliran Tunai dan Penyata Prestasi Bajet Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu dalam kedudukan kewangan yang berikut ini berserta dengan nota-nota kepada Penyata Kewangan di dalamnya mengikut sebaik-baik pengetahuan dan kepercayaan saya, adalah betul dan saya membuat ikrar ini dengan sebenarnya mempercayai bahawa ia adalah benar dan atas kehendak-kehendak Akta Akuan Berkanun, 1960.

Sebenarnya dan sesungguhnya)
diakui oleh penama di atas)
di PUTRAJAYA)
pada WILAYAH PERSEKUTUAN)
14 SEP 2022)


ZAFINA BINTI AHMAD
NO. K/P: 750505-08-6560
PENGARAH KEWANGAN



D-3-2 Ayer@8, Jalan P8G,
Presint 8,
62250 Putrajaya

PENYATA KEDUDUKAN KEWANGAN PADA 31 DISEMBER 2021

	Nota	2021 RM	2020 RM
ASET			
Aset Semasa			
Tunai dan Kesetaraan Tunai	2(f) & 3	68,015,429	60,497,086
Pelaburan Jangka Pendek	4	3,270,000,000	3,350,000,000
Cukai dan Pindahan Boleh Pulih	5	559,618	588,892
Urus Niaga Bukan Pertukaran Belum Terima	2(e) & 6	127,648,369	122,300,708
Urus Niaga Pertukaran Belum Terima	7	62,668,945	92,186,230
Cukai Terlebih Bayar	18	272,568,490	-
Jumlah Aset Semasa		3,801,460,851	3,625,572,916
Aset Bukan Semasa			
Aset Tak ketara	2(d) & 8	398,498	442,891
Jumlah Aset		3,801,859,349	3,626,015,807
LIABILITI			
Liabiliti Semasa			
Urus Niaga Pertukaran Belum Bayar	9	80,917,684	75,224,955
Peruntukan Cukai	18	-	1,195,577,618
Jumlah Liabiliti Semasa		80,917,684	1,270,802,573
Liabiliti Bukan Semasa			
Geran MySuria	10	6,464,110	6,126,097
Liabiliti Cukai Tertunda	11	53,022	52,960
Jumlah Liabiliti Bukan Semasa		6,517,132	6,179,057
Jumlah Liabiliti		87,434,816	1,276,981,630
Aset Bersih		3,714,424,533	2,349,034,177
ASET BERSIH			
Lebihan Terkumpul		3,714,424,533	2,349,034,177
		3,714,424,533	2,349,034,177

Nota-nota yang dikemukakan merupakan sebahagian asasi akaun-akaun ini.

PENYATA PRESTASI KEWANGAN BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2021

	Nota	2021 RM	2020 RM
Hasil			
Urus Niaga Pertukaran	12	84,469,351	107,018,598
Urus Niaga Bukan Pertukaran	13	695,556,021	664,033,357
Jumlah Hasil		780,025,372	771,051,955
Belanja			
Mendapatkan Wang dan Fi Pentadbiran Pemegang Lesen Pengagihan	14	448,892,283	448,045,796
Fi Pentadbiran SEDA Malaysia	15	13,202,721	13,177,823
Perkhidmatan dan Bekalan	16	1,542,929	511,487
Belanja Susut Nilai		44,393	1,038
Geran dan Pindahan	17	796,987	871,675
Bayaran Lain		86	137
Jumlah Belanja		464,479,399	462,607,956
Lebihan Bagi Tahun Sebelum Cukai		315,545,973	308,443,999
Tolak: Cukai	18	20,272,706	92,450,850
Lebihan Bagi Tahun Selepas Cukai		295,273,267	215,993,149
Dipegang oleh:			
Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu		295,273,267	215,993,149

Nota-nota yang dikemukakan merupakan sebahagian asasi akaun-akaun ini.

PENYATA PERUBAHAN ASET BERSIH BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2021

	Nota	Lebihan Terkumpul RM	Jumlah Aset Bersih RM
Baki pada 1 Januari 2020		3,236,220,756	3,236,220,756
Lebihan Bagi Tahun Selepas Cukai		215,993,149	215,993,149
Pelarasan	21	(1,103,179,728)	(1,103,179,728)
Baki pada 31 Disember 2020		2,349,034,177	2,349,034,177
Lebihan Bagi Tahun Selepas Cukai		295,273,267	295,273,267
Pelarasan	21	1,070,117,089	1,070,117,089
Baki pada 31 Disember 2021		3,714,424,533	3,714,424,533

Nota-nota yang dikemukakan merupakan sebahagian asasi akaun-akaun ini.

PENYATA ALIRAN TUNAI BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2021

	Nota	2021 RM	2020 RM
ALIRAN TUNAI DARIPADA AKTIVITI OPERASI			
Terimaan			
Peruntukan Daripada Tarif Elektrik		694,759,034	663,161,682
Faedah Diterima		84,469,351	107,018,598
Geran		1,135,000	1,135,000
Terimaan Lain		(54,577,725)	1,061,598,169
Bayaran			
Mendapatkan Wang dan Fi Pentadbiran PLP		(448,892,283)	(448,045,796)
Fi Pentadbiran SEDA Malaysia		(13,202,721)	(13,177,823)
Perkhidmatan dan Bekalan		(1,542,929)	(511,487)
Bayaran Geran		(796,987)	(871,675)
Cukai		(418,301,662)	(92,397,890)
Bayaran Lain		(86)	(137)
Aliran Tunai Bersih Daripada Aktiviti Operasi	19	(156,951,008)	1,277,908,641
ALIRAN TUNAI DARIPADA AKTIVITI PELABURAN			
Pembelian Aset Tak Ketara		-	(443,929)
Pelaburan Jangka Pendek		80,000,000	(3,350,000,000)
Terimaan Daripada Jualan Pelaburan		84,469,351	107,018,598
Aliran Tunai Bersih Daripada Aktiviti Pelaburan		164,469,351	(3,243,425,331)
Pelarasan Tahun Sebelum		-	(1,103,179,728)
Peningkatan Dalam Tunai dan Kesetaraan Tunai		7,518,343	(1,965,516,690)
Tunai dan Kesetaraan Tunai Pada Awal Tahun		60,497,086	3,129,193,504
Tunai dan Kesetaraan Tunai Pada Akhir Tahun		68,015,429	60,497,086
TUNAI DAN KESETARAAN TUNAI			
Tunai di bank		68,015,429	60,497,086
		68,015,429	60,497,086

Nota-nota yang dikemukakan merupakan sebahagian asasi akaun-akaun ini.

PENYATA PRESTASI BAJET BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2021

	2021			2020		
	Anggaran Asal RM	Sebenar RM	%	Anggaran Asal RM	Sebenar RM	%
MENGURUS						
Terimaan						
Peruntukan Daripada Tarif Elektrik	683,240,000	694,759,034	101.7	671,620,000	663,161,682	98.7
Faedah Pelaburan dan Hibah	84,392,000	84,469,351	100.1	106,600,000	107,018,598	100.4
Jumlah Terimaan	767,632,000	779,228,385	101.5	778,220,000	770,180,280	99.0
BAYARAN						
Kos Mendapatkan Wang dan Fi Pentadbiran PLP	455,458,500	448,892,282	98.6	472,230,100	448,045,796	94.9
Fi Pentadbiran SEDA Malaysia	13,395,800	13,202,721	98.6	13,889,300	13,177,823	94.9
Perkhidmatan dan Bekalan	2,157,500	1,587,323	73.6	3,156,600	955,415	30.3
Bayaran Lain	150	86	68.6	200	137	68.6
Jumlah bayaran	471,011,950	463,682,412	98.4	489,276,200	462,179,171	94.5
LEBIHAN BERSIH SEBELUM CUKAI	296,620,050	315,545,973	106.4	288,943,800	308,001,109	106.6
Cukai	88,903,665	20,272,706	22.8	0	0	106.6
LEBIHAN BERSIH SELEPAS CUKAI	207,716,385	295,273,267	142.2	288,943,800	308,001,109	106.6

Nota-nota yang dikemukakan merupakan sebahagian asasi akaun-akaun ini.

NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2021

1. ASAS PENYEDIAAN

a) Maklumat Am

KUMPULAN WANG TENAGA BOLEH BAHARU

Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu telah ditubuhkan di bawah Seksyen 23 Akta Tenaga Boleh Baharu 2011 [Akta 725] dan ianya hendaklah ditadbir dan dikawal oleh Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari Malaysia (SEDA Malaysia) mulai tahun 2011. Objektif utama Kumpulan Tenaga Boleh Baharu adalah untuk membiayai perkembangan Tenaga Boleh Baharu dan mekanisme *Feed in Tariff* (FiT).

Segala kos operasi dan emolument bagi mentadbir Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu dibayar oleh SEDA Malaysia.

Anggota SEDA Malaysia dilantik oleh Kementerian Tenaga dan Sumber Asli. Anggota SEDA Malaysia terdiri daripada seorang (1) Pengerusi, dua (2) wakil Kerajaan Persekutuan, tiga (3) orang anggota lain dan Ketua Pegawai Eksekutif.

Anggota Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari Malaysia yang masih berkhidmat sejak tarikh akhir Penyata Kewangan ini adalah seperti berikut:

Anggota yang masih kekal bagi tahun 2021:

YB Lukanisman bin Awang Sauni – Pengerusi
YBhg. Datuk Ir. Ahmad Fauzi bin Hasan
YBhg. Datin Nik Roslini binti Raja Ismail
YBhg. Datuk Zurinah binti Pawanteh
YBrs. Usha Nandhini Jayaram
YBhg. Datuk Hang Tuah bin Din @ Mohamed Din
YB Dato' Haji Mohd Salim bin Sharif @ Mohd Sharif

Anggota baharu yang dilantik pada tahun 2021:

YBhg. Dato' Hamzah bin Hussin – Ketua Pegawai Eksekutif (dilantik pada 22 Februari 2021)

Anggota yang tamat perkhidmatan pada tahun 2021:

YBrs. Toisin Gantor (tamat perkhidmatan pada 1 Mei 2021)

Sejak akhir tahun kewangan yang lepas, tiada Anggota Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari Malaysia menerima atau layak menerima sebarang manfaat seperti yang termaktub di dalam Akta Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari 2011 [Akta 726].

Penyata Kewangan Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu bagi tahun berakhir 31 Disember 2021 telah dibentang dan diluluskan di Mesyuarat Jawatankuasa Kewangan Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari Malaysia Bil. 01/2022 pada 15 Ogos 2022 dan di Ketetapan Tanpa Mesyuarat Anggota Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari Malaysia (Secara Edaran) Bil. 3/2022 pada 7 September 2022.

b) Penyata Pematuhan

Penyata Kewangan disediakan pada Asas Akruan.

Penyata Kewangan ini telah disediakan berdasarkan kepada Piawaian Perakaunan Sektor Awam Malaysia (MPSAS). MPSAS 33 membenarkan pengguna kali pertama untuk mengiktiraf dan mengukur Aset dan Liabiliti tertentu dalam tempoh satu (1) sehingga tiga (3) tahun.

Penyata Kewangan ini telah disediakan mengikut asas akruan menurut kelaziman Kos Sejarah kecuali seperti yang didedahkan di Dasar Perakaunan.

Peristiwa Selepas Tarikh Pelaporan ialah peristiwa yang memuaskan atau sebaliknya, yang berlaku antara tarikh pelaporan dengan tarikh apabila Penyata Kewangan diterbitkan.

c) Pertimbangan Dan Anggaran

Penyediaan Penyata Kewangan memerlukan pertimbangan, anggaran dan andaian yang memberi kesan kepada penggunaan dasar dan amaun bagi Aset, Liabiliti, Hasil dan Belanja yang dilaporkan.

Anggaran dan andaian yang digunakan akan disemak secara berterusan. Semakan semula kepada anggaran perakaunan akan diiktiraf dalam tempoh anggaran tersebut disemak, jika semakan semula hanya memberi kesan kepada tempoh tersebut, atau dalam tempoh semakan dan tempoh masa hadapan sekiranya semakan semula memberi kesan kepada tempoh semasa dan masa yang akan datang.

2. DASAR PERAKAUNAN

Dasar perakaunan yang berikut diamalkan oleh Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu:

a) Asas Perakaunan

Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu telah memilih untuk menggunakan piawaian perakaunan MPSAS bagi pelaporan penyata kewangan tahun 2021.

(i) Pemakaian MPSAS

MPSAS yang diguna pakai oleh Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu adalah seperti berikut:

- MPSAS 1 - *Presentation of Financial Statements*
- MPSAS 2 - *Cash Flow Statements*
- MPSAS 3 - *Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors*
- MPSAS 4 - *The Effect of Changes in Foreign Exchange Rates*
- MPSAS 9 - *Revenue From Exchange Transactions*
- MPSAS 14 - *Events After The Reporting Date*
- MPSAS 19 - *Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets*
- MPSAS 20 - *Related Party Disclosures*
- MPSAS 22 - *Disclosure of Financial Information*
- MPSAS 23 - *Revenue from Non - Exchange Transactions*
- MPSAS 24 - *Presentation of Budget Information in Financial Statements*
- MPSAS 26 - *Impairment of Cash-Generating Assets*
- MPSAS 28 - *Financial Instruments: Presentation*

MPSAS 29 - *Financial Instruments: Recognition and Measurement*

MPSAS 30 - *Financial Instruments: Disclosure*

MPSAS 31 - *Intangible Assets*

b) Pengiktirafan Hasil

(i) Hasil daripada Urus Niaga Bukan Pertukaran

Urus niaga bukan pertukaran akan diiktiraf sebagai aset apabila terdapat manfaat ekonomi masa depan atau potensi perkhidmatan dijangka mengalir ke dalam entiti, ianya berpunca daripada peristiwa lampau serta nilai saksama aset dapat diukur dengan munasabah. Urus niaga bukan pertukaran yang diiktiraf sebagai aset hendaklah diiktiraf sebagai hasil, kecuali setakat liabiliti yang juga diiktiraf berkenaan dengan aliran masuk yang sama sebagai tertunda di dalam penyata kedudukan kewangan. Apabila obligasi terhadap sesuatu liabiliti itu telah dipenuhi, entiti hendaklah mengurangkan amaun bawaan liabiliti yang diiktiraf itu dan mengiktiraf amaun hasil yang sama dengan pengurangan itu.

- **Sumbangan Peruntukan Daripada Tarif Elektrik**

Sumbangan Peruntukan Daripada Tarif Elektrik adalah kutipan bulanan daripada caj tambahan sebanyak 1.6% daripada bil elektrik pengguna di Semenanjung Malaysia dan Sabah selain pengguna domestik yang menggunakan bekalan elektrik sebanyak 300 kilowatt jam dan ke bawah setiap bulan. Pendapatan ini diambil kira apabila kutipan yang kena dibayar dikenakan dan diterima pada tahun kewangan mengikut asas akrual.

- **Pelunasan Geran Program MySuria**

Merupakan hasil pelunasan Geran Program MySuria bagi tahun 2021.

(ii) Hasil daripada Urus Niaga Pertukaran

Hasil daripada urus niaga pertukaran wujud daripada urusniaga yang melibatkan pertukaran nilai yang lebih kurang sama. Hasil daripada urus niaga pertukaran diiktiraf apabila terdapat kemungkinan bahawa manfaat ekonomi masa hadapan atau potensi perkhidmatan akan mengalir kepada entiti dan manfaat ini boleh diukur dengan pasti.

- **Pendapatan Faedah dan Hibah**

Pendapatan faedah dan hibah diiktiraf berasaskan akrual.

c) Belanja Am

Belanja diiktiraf dalam tempoh ia berlaku dan dikenakan.

d) Aset Tak Ketara

Aset Tak Ketara adalah terdiri daripada perisian sistem perakaunan SAGA KWTBB dan sistem e-Cashflow KWTBB yang dibangunkan untuk pengurusan dana KWTBB serta dinyatakan pada kos. Kos adalah termasuk perbelanjaan yang berkaitan terus dengan perolehan system perisian.

Semua kos pembaikan dan penyelenggaraan akan diiktiraf sebagai perbelanjaan dan dikira dalam Penyata Prestasi Kewangan dalam tempoh di mana ianya ditanggung.

Tempoh jangka hayat Aset Tak Ketara ditentukan tidak melebihi sepuluh (10) tahun.

e) Urus Niaga Bukan Pertukaran Belum Terima

Urus Niaga Bukan Pertukaran Belum Terima dinyatakan pada kos. Hutang ragu akan diperuntukkan bagi hutang yang tidak membayar melebihi tempoh satu (1) tahun.

f) Tunai Dan Kesetaraan Tunai

Tunai Dan Kesetaraan Tunai terdiri daripada baki di bank, deposit di bank dan institusi kewangan lain serta pelaburan berjangka pendek yang mempunyai kecairan tinggi dengan tempoh matang tiga (3) bulan dan sehingga setahun dari tarikh pelaburan dan sedia ditukar dalam bentuk tunai dengan risiko perubahan nilai yang rendah.

Penyata Aliran Tunai disediakan menggunakan kaedah secara langsung.

g) Urus Niaga Pertukaran Belum Bayar

Urus Niaga Pertukaran Belum Bayar dinyatakan pada kos yang menyamai nilai saksama ganjaran yang dibayar pada masa hadapan untuk barangan dan perkhidmatan yang diberi.

h) Pelaburan Jangka Pendek

Pelaburan berjangka pendek yang mempunyai kecairan tinggi dengan tempoh matang tiga (3) bulan dan sehingga setahun dari tarikh pelaburan dan sedia ditukar dalam bentuk tunai dengan risiko perubahan nilai yang rendah.

i) Cukai

Cukai pendapatan ke atas lebihan atau defisit bagi tahun berkenaan ialah cukai semasa. Cukai semasa ialah jumlah cukai pendapatan dijangka yang perlu dibayar atas lebihan yang dikenakan cukai dan diukur dengan menggunakan kadar cukai pada tarikh Penyata Kedudukan Kewangan.

Perbelanjaan cukai semasa adalah bayaran cukai yang dijangkakan boleh dikenakan bagi tahun semasa, dengan menggunakan kadar cukai yang diwartakan atau sebahagian besarnya dikuatkuasakan pada Tarikh Penyata Kedudukan Kewangan dan sebarang perubahan pada bayaran cukai untuk tahun terdahulu.

Berdasarkan perbincangan bersama pihak Lembaga Hasil Dalam Negeri, pengecualian cukai yang diterima dari Kementerian Kewangan bagi tahun 2011 hingga 2019 selaras dengan peruntukan di bawah Seksyen 127(3A) Akta Cukai Pendapatan 1967, adalah terhadap Kumpulan Wang SEDA Malaysia (KWSM) sahaja. KWSM dan KWTBB adalah dianggap sebagai entiti berasingan dan oleh itu, KWTBB perlu mengisytiharkan dan membayar cukai bagi tahun 2011.

Berdasarkan keputusan rayuan Borang Q bertarikh 24 Mei 2022, pendapatan faedah yang dikenakan cukai ke atas pihak KWTBB adalah tertakluk kepada Cukai Pendapatan Syarikat (fail "C") dan pengiraan cukai pendapatan KWTBB adalah tertakluk kepada Perenggan 2 Jadual 1 ACP di mana kadar cukai pendapatan syarikat bagi tahun taksiran 2011 hingga 2015 pada kadar 25% dan tahun taksiran 2016 hingga 2021 pada kadar 24%.

Cukai tertunda diperuntukkan sepenuhnya ke atas perbezaan sementara yang merupakan perbezaan di antara amaun bawaan dalam penyata kewangan dan asas cukai yang sama bagi aset dan liabiliti pada akhir tempoh pelaporan.

Liabiliti cukai tertunda diiktiraf bagi semua perbezaan sementara boleh dicukai yang dijangka meningkatkan keuntungan boleh dicukai pada masa depan. Aset cukai tertunda diiktiraf bagi semua perbezaan sementara yang boleh ditolak yang dijangka akan mengurangkan keuntungan boleh cukai pada masa depan dan kerugian cukai tidak digunakan yang dibawa ke hadapan dan kredit cukai yang tidak digunakan.

Liabiliti dan aset cukai tertunda tidak diiktiraf bagi perbezaan sementara berkaitan dengan pengiktirafan awal sesuatu aset atau liabiliti dalam urusanniaga yang bukan penggabungan perniagaan dan pada masa urusanniaga, tidak menjejaskan keuntungan perakaunan mahupun keuntungan boleh dicukai. Liabiliti cukai tertunda juga tidak diiktiraf bagi perbezaan sementara berkaitan dengan pengiktirafan awal muhibah.

Liabiliti dan aset cukai tertunda menggambarkan akibat cukai yang akan mengikuti daripada cara KWTBB menjangkakan untuk mendapatkan semula atau menyelesaikan amaun bawaan aset dan liabiliti dan diukur pada kadar cukai dan undang-undang yang dijangka akan digunakan untuk tempoh apabila aset tersebut direalisasi atau liabiliti diselesaikan, berdasarkan kadar cukai yang telah digubal atau sebahagian besarnya digubal menjelang tarikh akhir tahun kewangan.

j) Tukaran Wang Asing

Urusniaga yang dibuat dengan menggunakan mata wang asing telah ditukarkan kepada Ringgit Malaysia dengan kadar yang ditetapkan pada masa urusanniaga dibuat.

k) Rosot Nilai Aset Kewangan

Pada akhir setiap tempoh pelaporan, KWTBB akan menilai sama ada terdapat sebarang bukti objektif bahawa aset kewangan perlu untuk dirosot nilai. Bukti objektif termasuk:

- i) Kesukaran kewangan yang ketara oleh peminjam;
- ii) Pembayaran tertunggak;
- iii) Kemungkinan bahawa peminjam akan muflis; atau
- iv) Data yang menunjukkan bahawa terdapat penurunan di dalam anggaran aliran tunai masa depan.

Bagi kategori aset kewangan yang diukur pada kos dilunaskan, jika tiada bukti objektif wujud bagi individu yang ketara, maka semua aset dalam kumpulan yang mempunyai ciri-ciri risiko yang serupa tidak kira sama ada ia ketara atau tidak, akan dinilai secara kolektif untuk menentukan sama ada ia perlu dibuat rosot nilai.

Kerugian rosot nilai, berhubung dengan aset kewangan yang diukur pada kos dilunaskan, diukur sebagai perbezaan di antara nilai dibawa aset berkenaan dan nilai semasa anggaran aliran tunai yang didiskaunkan pada kadar faedah berkesan yang asal. Nilai dibawa aset tersebut akan dikurangkan melalui penggunaan akaun elaun. Sebarang kerugian rosot nilai diiktiraf dalam penyata prestasi kewangan dengan serta-merta. Jika, dalam tempoh kemudiannya, sebarang amaun kerugian rosot nilai menurun, kerugian rosot nilai yang diiktiraf sebelumnya akan dibalikkan secara langsung dalam akaun elaun. Pembalikkan ini diiktiraf dalam penyata prestasi kewangan dengan serta-merta.

l) Peruntukan-Peruntukan

Peruntukan merujuk kepada obligasi perundangan atau komitmen konstruktif berpunca daripada peristiwa lampau yang ada kecenderungan berlakunya aliran keluar sumber ekonomi atau potensi perkhidmatan untuk melunaskan obligasi tersebut. Anggaran jumlah aliran keluar tersebut mestilah boleh dibuat dengan objektif.

Bagi obligasi atau komitmen yang diperuntukan pembayaran balik (diinsurankan), pembayaran balik tersebut akan diiktiraf sebagai aset yang berasingan dengan syarat pembayaran balik tersebut benar-benar dapat dipastikan.

Peruntukan-peruntukan ini akan dikaji semula pada setiap tarikh penyata kedudukan kewangan dan diselaraskan untuk menggambarkan anggaran semasa yang terbaik.

Di mana kesan nilai semasa wang adalah material, jumlah peruntukan adalah nilai kini perbelanjaan yang dijangka akan diperlukan untuk menyelesaikan obligasi tersebut.

3. TUNAI DAN KESETARAAN TUNAI

Tunai dan kesetaraan tunai pada akhir tahun kewangan terdiri daripada:

	2021 RM	2020 RM
Tunai di bank	68,015,429	60,497,086

4. PELABURAN JANGKA PENDEK

Pada 7 Februari 2020, Kementerian Kewangan telah memberi kelulusan secara menyeluruh kepada SEDA Malaysia untuk membuat pelaburan jangka pendek bagi dana Kumpulan Wang SEDA Malaysia (KWSM) dan KWTBB.

Di dalam tahun 2021, pelaburan di dalam Simpanan Tetap Jangka Pendek dibuat di sepuluh (10) Institusi Kewangan Berlesen yang diluluskan oleh Kementerian Kewangan menerima deposit daripada Jabatan/Agensi/Syarikat Kerajaan untuk tempoh maksimum dua belas (12) bulan dan pelaburan ini dipastikan tidak menjejaskan komitmen perbelanjaan Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu. Kadar Faedah yang diterima adalah pada kadar di antara 2.05% sehingga 3.47% setahun (2020: 2.55% sehingga 3.47% setahun). Butiran pelaburan simpanan tetap adalah seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Kuwait Finance House (Malaysia) Berhad	95,000,000	95,000,000
RHB Bank Berhad	600,000,000	550,000,000
Bank Kerjasama Rakyat Malaysia Berhad	680,000,000	600,000,000
Affin Bank Berhad	600,000,000	500,000,000
Malayan Banking Berhad	600,000,000	600,000,000
MBSB Bank Berhad	200,000,000	95,000,000
Bank Pembangunan Malaysia Berhad	-	50,000,000
Small Medium Enterprise Development Bank Malaysia Berhad	100,000,000	20,000,000
Al Rajhi Bank Malaysia	-	50,000,000
Bank Simpanan Nasional	-	50,000,000
CIMB Islamic Bank Berhad	95,000,000	590,000,000
Koperasi Co-opbank Pertama Malaysia Berhad	100,000,000	75,000,000
Bank Islam Malaysia Berhad	200,000,000	75,000,000
	3,270,000,000	3,350,000,000

5. CUKAI DAN PINDAHAN BOLEH PULIH

Cukai boleh pulih

2021 RM	2020 RM
559,618	588,892

Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu tidak memegang apa-apa cagaran atau peningkatan kredit atas penghutang yang melebihi tempoh. Semua boleh pulih daripada Cukai dan Pindahan adalah dalam Ringgit Malaysia.

Analisis pengumuran Cukai Boleh Pulih adalah seperti berikut:

Kurang dari 6 bulan
6 bulan hingga 1 tahun
1 tahun hingga 3 tahun

2021 RM	2020 RM
-	-
-	-
559,618	588,892
559,618	588,892

6. URUS NIAGA BUKAN PERTUKARAN BELUM TERIMA

Sumbangan Peruntukan Daripada Tarif Elektrik Belum Terima
Tuntutan bayaran cukai barang dan perkhidmatan

	2021 RM	2020 RM
(a)	127,648,369	121,558,584
(b)	-	742,124
	127,648,369	122,300,708

a) Sumbangan Peruntukan Daripada Tarif Elektrik Belum Terima

Sumbangan Peruntukan Daripada Tarif Elektrik Belum Terima tidak dikenakan faedah dan mengikut Perenggan 3(3)(a) dan (b) Perintah Tenaga Boleh Baharu (Peruntukan Daripada Tarif Elektrik) 2013, Pemegang Lesen Pengagihan (PLP) hendaklah membayar ke dalam KWTBB setiap bulan secara menunggak sebelum hari pertama bagi bulan keempat selepas kutipan diterima. Sebagai contoh kutipan sumbangan Peruntukan Tarif Elektrik yang dikutip dalam bulan Disember 2021, hendaklah dibayar kepada KWTBB sebelum 1 April 2022. KWTBB telah mengiktiraf hasil sumbangan Peruntukan Daripada Tarif Elektrik yang dikutip oleh PLP dalam tahun 2021 walaupun bayaran diserahkan dalam tahun berikutnya. Akaun Peruntukan Daripada Tarif Elektrik Belum Terima didenominasi dalam Ringgit Malaysia dan butiran adalah seperti berikut:

Pemegang Lesen Pengagihan	2021		2020	
	Bulan Kutipan	RM	Bulan Kutipan	RM
Tenaga Nasional Berhad	November 2021 - Disember 2021	120,854,196	November 2020 - Disember 2020	115,338,559
Sabah Electricity Sdn Bhd	Oktober 2021 - Disember 2021	6,019,324	Oktober 2020 - Disember 2020	5,533,419
NUR Distribution Sdn Bhd	Disember 2021	774,849	Disember 2020	686,606
	Jumlah	127,648,369		121,558,584

Semua bayaran Sumbangan Peruntukan Daripada Tarif Elektrik Belum Terima telah dijelaskan dalam tahun 2022 mengikut tempoh yang ditetapkan selaras dengan Perintah Tenaga Boleh Baharu (Peruntukan Daripada Tarif Elektrik) 2013.

b) Tuntutan Bayaran Cukai Barang dan Perkhidmatan (CBP)

Pihak Jabatan Kastam Diraja Malaysia telah membuat bayaran tuntutan CBP melalui SEDA Malaysia pada tahun 2020. Oleh itu KWTBB telah mengenalpasti jumlah yang diterima sebagai tuntutan CBP untuk KWTBB dan telah membuat tuntutan kepada SEDA Malaysia seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Tuntutan Bayaran CBP dari SEDA Malaysia	-	742,124

7. URUS NIAGA PERTUKARAN BELUM TERIMA

Urus niaga pertukaran belum terima adalah daripada hasil faedah dari pelaburan simpanan tetap belum diterima pada 31 Disember 2021 yang akan matang pada tahun 2022. Perbandingan bagi hasil belum diterima adalah seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Faedah pelaburan simpanan tetap	62,668,945	92,186,230

8. ASET TAK KETARA**Kos**

Pada 1 Januari 2021

Tambahan

Pada 31 Disember 2021

Susut Nilai Berkumpul

Pada 1 Januari 2021

Caj Susut Nilai

Pada 31 Disember 2021

Amaun Bawaan

Sistem SAGA KWTBB RM	Sistem e-Cashflow KWTBB RM	Jumlah RM
47,700	396,229	443,929
-	-	-
47,700	396,229	443,929
26	1,012	1,038
4,770	39,623	44,393
4,796	40,635	45,431
42,904	355,594	398,498

Kos

Pada 1 Januari 2020

Tambahan

Pada 31 Disember 2020

Susut Nilai Berkumpul

Pada 1 Januari 2020

Caj Susut Nilai

Pada 31 Disember 2020

Amaun Bawaan

Sistem SAGA KWTBB RM	Sistem e-Cashflow KWTBB RM	Jumlah RM
-	-	-
47,700	396,229	443,929
47,700	396,229	443,929
-	-	-
26	1,012	1,038
26	1,012	1,038
47,674	395,217	442,891

9. URUS NIAGA PERTUKARAN BELUM BAYAR

Akaun belum bayar

Terakru

	2021 RM	2020 RM
(a)	79,768,830	74,841,944
(b)	1,148,854	383,011
	80,917,684	75,224,955

Akaun Belum Bayar dan Belum Bayar Lain adalah tidak dikenakan faedah dan pada kebiasaannya diselesaikan atas terma 30 hari.

a) Akaun Belum Bayar

Akaun Belum Bayar didenominasi dalam Ringgit Malaysia dan terdiri daripada perbelanjaan tertunggak yang dipertanggungjawabkan kepada KWTBB di bawah Seksyen 19 dan 20 Akta Tenaga Boleh Baharu (2011) [Akta 725] yang perlu di bayar kepada PLP dan SEDA Malaysia seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Tenaga Nasional Berhad	57,538,442	54,462,378
Sabah Electricity Sdn. Bhd.	16,262,928	13,468,309
NUR Distribution Sdn. Bhd.	152,338	164,503
Malaysia Airports (Sepang) Sdn. Bhd.	2,623,652	2,723,368
Malaysia Airlines Berhad	901,577	1,878,964
Malakoff Utilities Sdn. Bhd.	8,360	4,488
Bandar Utama City Corporation Sdn. Bhd.	2,422	1,591
SEDA Malaysia	2,279,111	2,138,343
	79,768,830	74,841,944

Penumpuan Risiko Kredit adalah terhad dan ianya tidak dilakukan.

b) Terakru

Akaun Terakru terdiri daripada perbelanjaan yang belum dibayar di bawah Seksyen 25(b) Akta Tenaga Boleh Baharu (2011) [Akta 725] seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Kos Pengauditan dan Percukaian	614,249	86,070
Aset Tak Ketara	-	292,958
Kos Percetakan	-	3,983
Perkhidmatan Perundangan	400,000	-
Penyelenggaraan Komputer dan Sistem Aplikasi	134,605	-
	1,148,854	383,011

10. GERAN PROGRAM MYSURIA

KWTBB Malaysia telah menerima Geran MySuria pada tahun 2021 bagi tujuan pelaksanaan pembayaran *Feed in Tariff* (FiT) kepada peserta program MySuria dan Fi Pentadbiran kepada Pemegang Lesen Pengagihan (PLP) dan SEDA Malaysia. Terimaan dan Perbelanjaan Geran MySuria adalah seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Baki Geran pada awal tahun	6,126,097	5,862,772
Geran diterima pada tahun semasa	1,135,000	1,135,000
Perbelanjaan geran tahun semasa	(796,987)	(871,675)
Baki Geran pada akhir tahun	6,464,110	6,126,097

11. CUKAI TERTUNDA

Amaun aset dan liabiliti cukai tertunda, selepas penimbangan yang sesuai, dimasukkan ke dalam penyata kedudukan kewangan, adalah seperti berikut:

Berikut merupakan pergerakan liabiliti cukai tertunda

	2021 RM	2020 RM
Pada awal tahun	52,960	-
Pindahan ke Penyata Prestasi Kewangan	62	52,960
Pada akhir tahun	53,022	52,960

12. URUS NIAGA PERTUKARAN

Butiran urus niaga pertukaran KWTBB terdiri Pendapatan daripada pelaburan [Seksyen 23(2)(c)] termasuk Hibah bank seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Faedah Diterima Daripada Pelaburan		
Simpanan Tetap	83,111,071	92,186,230
	83,111,071	92,186,230
Sub-Jumlah		
Hibah Bank	1,358,280	14,832,368
	84,469,351	107,018,598

13. URUS NIAGA BUKAN PERTUKARAN

	2021 RM	2020 RM
Peruntukan Daripada Tarif Elektrik	(a) 694,759,034	663,161,682
Pelunasan Geran Program MySuria	(b) 796,987	871,675
	695,556,021	664,033,357

a) Peruntukan Daripada Tarif Elektrik

Pendapatan yang diterima oleh KWTBB adalah berdasarkan Seksyen 23(2), Akta Tenaga Boleh Baharu 2011[Akta 725] yang terdiri daripada berikut:

- (i) apa-apa jumlah wang yang diperuntukkan oleh Parlimen bagi maksud Kumpulan Wang dari semasa ke semasa;
- (ii) apa-apa jumlah wang yang dibayar kepada SEDA Malaysia di bawah subseksyen 22(4), 24(1) dan 24 (5);
- (iii) semua wang yang diperoleh sebagai pendapatan daripada pelaburan yang dibuat daripada Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu, termasuk bunga; dan
- (iv) segala yang lain yang diterima secara sah oleh SEDA Malaysia bagi pihak Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu.

Butiran Pendapatan KWTBB terdiri daripada Peruntukan Daripada Tarif Elektrik (Seksyen 24(1)) dan Pendapatan daripada pelaburan (Seksyen 23(2)(c)) seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Peruntukan Daripada Tarif Elektrik		
Tenaga Nasional Berhad	660,920,139	630,630,474
Sabah Electricity Sdn. Bhd.	24,692,157	23,892,634
NUR Distribution Sdn. Bhd.	9,146,738	8,638,574
	694,759,034	663,161,682

b) Pelunasan Geran Program MySuria

Merupakan hasil pelunasan Geran Program MySuria bagi tahun 2021 berjumlah RM796,987.

14. MENDAPATKAN WANG & FI PENTADBIRAN PEMEGANG LESEN PENGAGIHAN

Berdasarkan Seksyen 19, Akta Tenaga Boleh Baharu 2011[Akta 725], Pemegang Lesen Pengagihan (PLP) berhak untuk mendapatkan daripada KWTBB, sejumlah wang yang bersamaan dengan perbezaan antara:

- a) jumlah tarif galakan yang dibayar oleh PLP kepada pemegang kelulusan galakan (PKG);
dengan
- b) kos yang selainnya kena ditanggung oleh PLP itu untuk menjana amaun elektrik yang sama dengan yang dijana oleh PKG itu berdasarkan kos pembekalan semasa.

Selain itu PLP juga hendaklah dibayar fi pentadbiran pada kadar 2% bagi setiap pembayaran mendapatkan wang yang dituntut oleh PLP berdasarkan perenggan 2(1) Perintah Tenaga Boleh Baharu (Fi Pentadbiran) 2011.

Butiran pembayaran Mendapatkan wang kepada PLP termasuk Fi Pentadbiran adalah seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Tenaga Nasional Berhad	374,301,296	367,719,059
Sabah Electricity Sdn. Bhd.	49,933,894	54,473,475
NUR Distribution Sdn. Bhd.	917,931	1,137,857
Malaysia Airports (Sepang) Sdn. Bhd.	17,576,025	18,604,634
Malaysia Airlines Berhad	6,081,283	6,044,004
Malakoff Utilities Sdn. Bhd.	66,138	55,350
Bandar Utama City Corporation Sdn. Bhd.	15,716	11,417
	448,892,283	448,045,796

15. FI PENTADBIRAN SEDA MALAYSIA

SEDA Malaysia juga hendaklah dibayar Fi Pentadbiran sebanyak 3% bagi setiap pembayaran mendapatkan wang yang dituntut oleh PLP berdasarkan perenggan 2(2) Perintah Tenaga Boleh Baharu (Fi Pentadbiran) 2011.

Pembayaran Fi Pentadbiran oleh KWTBB kepada SEDA Malaysia adalah seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Fi Pentadbiran SEDA Malaysia	13,202,721	13,177,823

16. PERKHIDMATAN DAN BEKALAN

Selaras dengan Seksyen 25(b) Akta Tenaga Boleh Baharu 2011 [Akta 725], KWTBB hendaklah dibelanjakan bagi membayar apa-apa perbelanjaan bagi melaksanakan peruntukan Akta TBB 2011. Berikut adalah perbelanjaan yang digunakan di bawah Seksyen 25(b) Akta TBB 2011.

	2021 RM	2020 RM
Kos pengauditan dan percukaian	774,473	224,200
Penyelenggaraan komputer	338,606	270,792
Percetakan	25,400	16,143
Lain-lain	4,450	352
Perkhidmatan perundangan	400,000	-
	1,542,929	511,487

Fi Pengauditan adalah bayaran kepada juruaudit luar bagi menjalankan pengauditan bagi Mendapatkan Wang (RoM) dan Peruntukan Daripada Tarif Elektrik di Pemegang Lesen Pengagihan (PLP) iaitu Tenaga Nasional Berhad (TNB), NUR Distribution Sdn Bhd, Malaysia Airports (Sepang) Sdn Bhd, Malaysia Airlines Berhad, Malakoff Utilities Sdn Bhd, Bandar Utama City Corporation Sdn Bhd dan Sabah Electricity Sdn Bhd. Selain itu, fi pengauditan bagi Penyata Kewangan KWTBB bagi tahun 2021 juga termasuk dalam perbelanjaan audit.

Kos bagi Perkhidmatan Perundangan berjumlah RM400,000 adalah berkaitan kos bagi pindaan Akta Tenaga Boleh Baharu 2011 [Akta 725].

Kos penyelenggaraan sistem adalah perbelanjaan penyelenggaraan data server bagi sistem e-FiT di Cyberjaya. Manakala kos percetakan adalah termasuk kos penyediaan laporan tahunan KWTBB dan percetakan Perintah Tenaga Boleh Baharu.

17. GERAN DAN PINDAHAN

Merupakan belanja pelunasan Geran Program MySuria bagi tahun 2021 seperti butiran berikut:

	2021 RM	2020 RM
Mendapatkan Wang	759,035	830,166
Fi Pentadbiran PLP	15,181	16,604
Fi Pentadbiran SEDA Malaysia	22,771	24,905
	796,987	871,675

18. PERCUKAIAN

Pada tahun semasa, peruntukan cukai adalah seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Baki awal di bawa hadapan	1,195,577,618	-
Cukai tahun semasa	20,272,644	92,397,890
Cukai tahun sebelum (terlebih nyata)/ terkurang nyata	(1,070,117,089)	1,195,577,618
	145,733,173	1,287,975,508
Cukai dibayar	(418,301,662)	(92,397,890)
Baki akhir di hantar hadapan	(272,568,490)	1,195,577,618

Selepas pelarasan dibuat, satu pengkelasan semula sebanyak RM272,568,490 yang menunjukkan jumlah Lembaga Hasil Dalam Negeri (LHDN) terhutang kepada KWTBB.

Perbelanjaan cukai tahun semasa adalah seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
Perbelanjaan Cukai		
Cukai tahun semasa	20,272,644	92,397,890
Berkaitan dengan lain-lain perbezaan sementara	62	52,960
	20,272,706	92,450,850

Penyesuaian kadar cukai efektif tahun semasa

	2021 RM	2020 RM
Lebihan bagi tahun sebelum cukai	315,545,973	308,443,999
Cukai yang dikenakan pada kadar 24% (2020:30%)	75,731,033	92,533,200
Pendapatan dikecualikan cukai	(166,933,445)	-
Belanja yang tidak dibenarkan	111,475,056	-
Belanja cukai tertunda	62	-
Perbezaan kadar cukai ke atas RM2,000,000 yang pertama	-	(82,400)
Lain-lain	-	50
	20,272,706	92,450,850

19. ALIRAN TUNAI BERSIH DARIPADA OPERASI

	2021 RM	2020 RM
Lebihan bagi tahun kewangan	295,273,267	215,993,149
Pelarasan:		
Susut nilai	44,393	1,038
Hasil faedah	(84,469,351)	(107,018,598)
Perubahan Dalam Belum Terima	24,198,898	(25,804,421)
Perubahan Dalam Belum Bayar	5,692,728	1,194,421,188
Perubahan Dalam Peruntukan Cukai	(398,029,018)	-
Perubahan Dalam Geran	338,013	263,325
Perubahan Dalam Liabiliti Cukai Tertunda	62	52,960
Aliran Tunai Bersih Daripada Aktiviti Operasi	(156,951,008)	1,277,908,641

20. OBJEKTIF DAN POLISI PENGURUSAN RISIKO KEWANGAN

Objektif Dan Polisi Pengurusan Risiko Kewangan

Polisi pengurusan risiko kewangan KWTBB adalah untuk memastikan sumber kewangan yang mencukupi bagi perbelanjaan operasi KWTBB sementara menguruskan risiko kewangannya, termasuk risiko kredit, risiko kadar faedah, risiko kecairan dan aliran tunai.

a) Risiko Kredit

KWTBB mengamalkan polisi iaitu tunai dan setara tunai disimpan hanya di bank dan institusi kewangan berlesen.

b) Risiko Kadar Faedah

KWTBB tidak terdedah kepada risiko kadar faedah kerana tidak mempunyai aset jangka panjang yang menanggung faedah atau hutang yang menanggung faedah.

c) Risiko Kecairan Dan Aliran Tunai

KWTBB tidak memiliki profil hutang dan memiliki wang tunai yang cukup untuk memenuhi keperluan semua modal kerja. Selain daripada itu, KWTBB juga menguruskan dengan teliti urusan keluar masuk tunai dan juga urusan pembayaran pemiutang.

21. PELARASAN TAHUN SEBELUM**Objektif Dan Polisi Pengurusan Risiko Kewangan**

Pada tahun 2020, KWTBB telah dikenakan cukai bagi tahun terdahulu iaitu mulai tahun taksiran 2011 hingga 2019 kerana KWTBB yang berada dibawah seliaan SEDA Malaysia dilihat sebagai sebuah entiti yang berasingan daripada SEDA Malaysia oleh pihak Lembaga Hasil Dalam Negeri (LHDN) dan perlu membuat pemfailan cukai secara berasingan.

Berdasarkan Notis Borang J yang diterima pada 19 Mei 2021 dari LHDN, jumlah cukai yang dikenakan termasuk penalti bagi tempoh taksiran dinyatakan adalah sebanyak RM1,103,179,728.

Walaubagaimanapun, pada tahun 2022 hasil keputusan rayuan Borang Q oleh pihak LHDN, terkini KWTBB adalah tertakluk kepada Cukai Pendapatan Syarikat (fail "C") dan cukai telah dikira semula.

Pecahan jumlah pelarasan yang dibuat adalah seperti berikut:

	2021 RM	2020 RM
(Pembatalan)/ Peruntukan Cukai tahun terdahulu (2011-2019)	(788,452,095)	788,452,095
(Pembatalan)/Peruntukan Penalty cukai (2011-2019)	(314,727,633)	314,727,633
Pembatalan Cukai tahun terdahulu - Fail TF (2020)	(92,397,889)	-
Peruntukan Cukai tahun - Fail C (2011-2020)	125,460,528	-
	(1,070,117,089)	1,103,179,728

22. PERISTIWA SELEPAS TARIKH PELAPORAN

Pada 12 Mei 2021, Kerajaan Malaysia telah mengumumkan Perintah Kawalan Pergerakan (PKP) di seluruh negara untuk membendung penyebaran Covid-19 di Malaysia di bawah Akta Pencegahan dan Pengawalan Penyakit Jangkitan 1988 dan Akta Polis 1987.

Sebelum penyata kewangan ini dikeluarkan, SEDA Malaysia telah mempertimbangkan kesan wabak Covid-19 di Malaysia yang telah mempengaruhi kedudukan kewangan, prestasi kewangan dan aliran tunai KWTBB pada tarikh pelaporan (iaitu pada 31 Disember 2021).

Pengurusan telah membuat kesimpulan bahawa kesan peristiwa penyesuaian Covid-19 tidak mempengaruhi nilai saksama aset bersih, liabiliti bersih dan aset bukan kewangan termasuk klasifikasi item semasa dan bukan semasa kerana selepas akhir tahun.

Selain itu, sehingga 31 Disember 2021 sebanyak RM418,301,663 bayaran ansuran telah dibuat. Walaubagaimanapun, hasil keputusan rayuan Borang Q bertarikh 24 Mei 2022 oleh pihak LHDN, terkini KWTBB adalah tertakluk kepada Cukai Pendapatan Syarikat (fail "C") dan cukai yang baru telah dikira semula. Hasil dari pengiraan ini, cukai KWTBB bagi tahun Taksiran 2021 adalah sebanyak RM20,272,644.24 sahaja. Oleh itu, pelarasan perlu dibuat kerana ia adalah material.

23. PENDEDAHAN PIHAK BERKAITAN

(a) Pihak-pihak Berkaitan dan hubungan.

Berikut adalah Pihak-pihak Berkaitan seperti yang termaktub di dalam Akta Tenaga Boleh Baharu 2011 [Akta 725] dan diklasifikasikan sebagai Pemegang Lesen Pengagih:

- i. Tenaga Nasional Berhad (TNB)
- ii. Sabah Electricity Sdn. Bhd. (SESB)
- iii. NUR Distribution Sdn. Bhd. (NUR)
- iv. Malaysia Airports (Sepang) Sdn. Bhd. (MASSB)
- v. Malaysia Airlines Berhad (MAB)
- vi. Malakoff Utilities Sdn. Bhd. (MUSB)
- vii. Bandar Utama City Corporation Sdn. Bhd. (BUCC)

24. ANGGOTA PENGURUSAN UTAMA

Anggota pengurusan utama Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu dan SEDA Malaysia terdiri daripada anggota pengurusan yang sama. Mereka mempunyai kuasa dan tanggungjawab untuk perancangan, arahan dan kawalan ke atas aktiviti Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu sama ada secara langsung atau tidak langsung.

Bilangan anggota pengurusan utama Kumpulan Wang Tenaga Boleh Baharu ialah 8 orang (2020: 12 orang).

25. PENGELASAN SEMULA ANGKA PERBANDINGAN

Sepanjang tahun kewangan, KWTBB telah mengubah pengelasan item Urus Niaga Bukan Pertukaran dan item Urus Niaga Pertukaran dalam penyata kewangannya selaras bagi memenuhi kriteria MPSAS 9 dan MPSAS 23, dengan itu, KWTBB telah mengelaskan semula angka perbandingan berikut untuk mematuhi perbentangan tahun kewangan semasa:

	Seperti Dinyatakan Sebelum Ini 2020 RM	Seperti Dinyatakan Semula 2020 RM
Penyata Kedudukan Kewangan		
Aset		
Aset Semasa		
Urus Niaga Pertukaran Belum Terima	122,300,708	-
Urus Niaga Bukan Pertukaran Belum Terima	-	122,300,708

	Seperti Dinyatakan Sebelum Ini 2020 RM	Seperti Dinyatakan Semula 2020 RM
Penyata Prestasi Kewangan		
Hasil		
Urus Niaga Pertukaran		
Peruntukan Daripada Tarif Elektrik	663,161,682	-
Faedah Diterima Daripada Pelaburan	-	107,018,598
Urus Niaga Bukan Pertukaran		
Peruntukan Daripada Tarif Elektrik		663,161,682
Lain - lain Hasil		
Faedah Diterima Daripada Pelaburan	107,018,598	-



SUSTAINABLE ENERGY DEVELOPMENT AUTHORITY (SEDA) MALAYSIA

t +603 8870 5800 **f** +603 8870 5900 **e** enquiry@seda.gov.my

CAWANGAN SABAH SABAH BRANCH

Likas Square Commercial Centre, Unit 32, Level 1, Lorong Likas Square,
Jalan Istiadat Likas, 88400 Kota Kinabalu, Sabah

 +6088 252101/251 462 +6088 250 337

 Sustainable Energy Development Authority - SEDA Malaysia
  SEDAMalaysia
 sedamalaysia
  SEDA Malaysia
  SEDA Malaysia