如何阅读最新的 TNB 电费单
（2025 年 7 月新电价）

Tempoh Bil : 01.07.2025 - 31.07.2025 (31 Hari)
Tarif : Domestik Am

Tempoh 30 Hari
TNB Careline
1-300-88-5454

Bil: OPC NEM

Pecahan Pengiraan Bil Anda:

Jenis Caj		Tanpa ST	Dengan ST	Jumlah
Jumlah Penggunaan Anda	kWh	600.00	278.00	878.00
Lebihan Penjanaan Anda	kWh	393.00	0.00	393.00
Caj Penjanaan				
1 Tenaga (RM0.2703/kWh)	RM	162.18	75.14	237.32
AFA (RM0.00/kWh)	RM	0.00	0.00	0.00
2 Kapasiti (RM0.0455/kWh)	RM	27.30	12.65	39.95
3 Caj Rangkaian (RM0.1285/kWh)	RM	77.10	35.72	112.82
4 Caj Peruncitan	RM	0.00	10.00	10.00
Caj-caj lain				
Insentif Cekap Tenaga (-RM0.01/kWh)	RM	-6.00	-2.78	-8.78
Caj Penggunaan Bulan Semasa	RM	260.58	130.73	391.31
Service Tax (8%)	RM			10.46
KWTBB (1.6%)	RM			6.10
Kredit NEM				
Tenaga (-RM0.2703/kWh)	RM			-106.23
Kapasiti (-RM0.0455/kWh)	RM			-17.88
Caj Rangkaian (-RM0.1285/kWh)	RM			-50.50
Baki NEM Semasa	RM			0.00
Pelarasan Insentif (RM0.01/kWh)	RM			3.93
Caj Semasa	RM			237.19

No. Meter	Faktor Meter	Bacaan Meter		Kegunaan	Unit
		Dahulu	Semasa		
M SIE1052408015025	1.00000	563.00	956.00	393.00	kWh (E)
M SIE1052408015025	1.00000	1,282.00	2,160.00	878.00	kWh (I)
M SIE1052408015025	1.00000	8.00	12.00	4.00	kW
M SIE1052408015025	1.00000	559.00	970.00	411.00	kVARh

Untuk maklumat bil dan bayaran terdahulu, sila layari - http://www.mytnb.com.my atau hubungi **Careline TNB 1 300 88 5454**
Untuk gangguan bekalan atau kerosakan lampu jalan TNB sila hubungi melalui telefon/SMS: 15454

AFA: Mekanisme Pelarasan Kos Bahan Api Secara Automatik

Untuk pertanyaan, sila hubungi:
TNB JOHOR BAHRU
WISMA TNB, TKT 5,JLN YAHYA AWAL
80100 JOHOR BAHRU
JOHOR
Tel : 07-2192200
Fax : 07-2192237

Surcaj 1% dikenakan bagi pembayaran selepas 30 hari dari tarikh bil selaras dengan Peraturan-Peraturan Bekalan Pemegang Lesen 1990

Bayaran melalui cek sah setelah penjelasan cek oleh bank

Baki NEM: 0 kWh
Baki NEM: 0.00

Tarikh lupus Baki NEM: 31/12/2025

Cukai Perkhidmatan 8% dikenakan kepada pelanggan Domestik bagi penggunaan melebihi 600 kWh untuk tempoh bil 28 hari dan ke atas.

Baki NEM Semasa dikenakan apabila kWh Eksport - Jumlah Caj Semasa Import < 0

Solana Tec
Feel The Difference

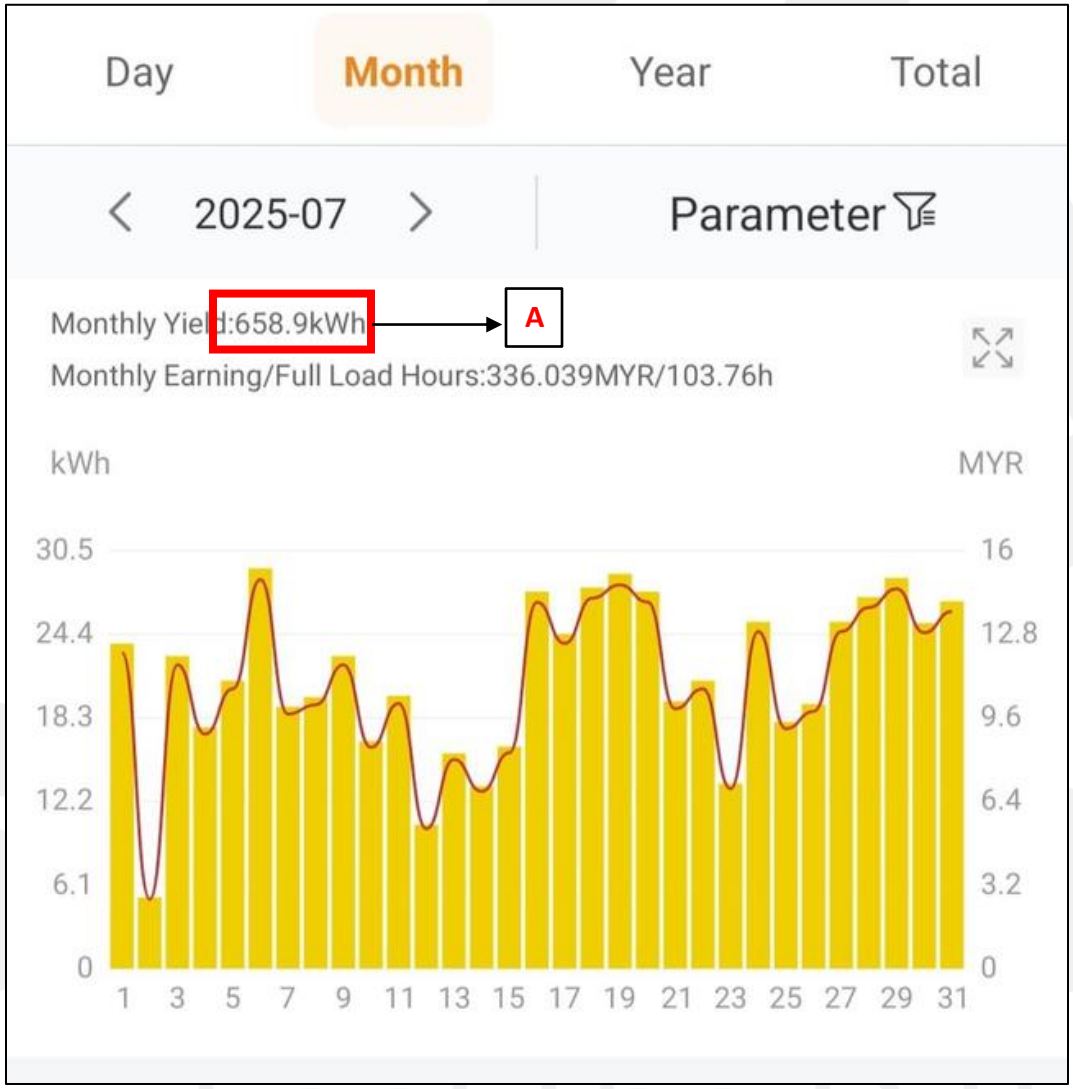
如何阅读最新的 TNB 电费单
（2025 年 7 月新电价）

	收费类别	1500 kWh 及以下 RM/kWh	1500 kWh 及以上 RM/kWh
1	Tenaga = 能源收费	0.2703	0.3703
2	Kapasiti = 容量收费	0.0455	0.0455
3	Caj Rangkaian = 网络收费	0.1285	0.1285
	每 kWh 用电的总收费	0.4443	0.5443
4	Caj Peruncitan = 零售收费	10.00	10.00

- 能源收费：您实际使用的电量
- 容量收费：您可能对电网造成的最大发电需求
- 网络收费：使用电力网络将电力输送到您处的费用
- 零售收费：若每月总用电量在 600 kWh 及以下，则零售收费予以豁免

Solana Tec
Feel The Difference

如何阅读最新的 TNB 电费单
（2025 年 7 月新电价）



A: 太阳能发电量（当月）

Solana Tec
Feel The Difference

如何阅读最新的 TNB 电费单
(2025 年 7 月新电价)

Tempoh Bil : 01.07.2025 - 31.07.2025 (31 Hari)
Tarif : Domestik Am

Pecahan Pengiraan Bil Anda:

Jenis Caj		Tanpa ST	Dengan ST	Jumlah
Jumlah Penggunaan Anda	kWh	600.00	[illegible]	878.00
Lebihan Penjanaan Anda	kWh	393.00		393.00
Caj Penjanaan				
Tenaga (RM0.2703/kWh)	RM	162.18	75.14	237.32
AFA (RM0.00/kWh)	RM	0.00	0.00	0.00
Kapasiti (RM0.0455/kWh)	RM	27.30	12.65	39.95
Caj Rangkaian (RM0.1285/kWh)	RM	77.10	35.72	112.82
Caj Peruncitan	RM	0.00	10.00	10.00
Caj-caj lain				
Insentif Cekap Tenaga (-RM0.01/kWh)	RM	-6.00	-2.78	-8.78
Caj Penggunaan Bulan Sen	RM	260.58	130.73	391.31
Service Tax (8%)	RM			10.46
KWTBB (1.6%)	RM			6.10
Kredit NEM				
Tenaga (-RM0.2703/kWh)	RM			-106.23
Kapasiti (-RM0.0455/kWh)	RM			-17.88
Caj Rangkaian (-RM0.1285/kWh)	RM			-50.50
Baki NEM Semasa	RM			0.00
Pelarasan Insentif (RM0.01/kWh)	RM			3.93
Caj Semasa	RM			237.19

No. Meter	Faktor Meter	Bacaan Meter		Kegunaan	Unit
		Dahulu	Semasa		
M SIE1052408015025	1.00000	563.00	9[illegible]	393.00	kWh (E)
M SIE1052408015025	1.00000	1,282.00	2,1[illegible]	878.00	kWh (I)
M SIE1052408015025	1.00000	8.00	12.00	4.00	kW
M SIE1052408015025	1.00000	559.00	970.00	411.00	kVARh

B

C(1)

D

E

F

C(2)

B: 总进口电量
从 TNB 输入的总电量,
主要在夜间使用

C: 总输出电量
(太阳能系统向 TNB 输送的多余电量)
C(1): 输出电量数值 + NEM 结余
C(2): 电表记录的输出电量数值

D: AFA
自动燃料成本调整,
每月进行一次调整

E: 服务税 (8%)
适用于每月用电量超过 600 kWh 的情况

F: KWTBB (1.6%)
适用于所有客户,
但每月用电量在 300 kWh 或以下的住宅用户除外

Solana Tec
Feel The Difference

为什么我的太阳能发电量 [A] 与输出电量 [C] 不一致？

B

B: 输入电量数值 (kWh) = NEM 电表上以 “01” 标识显示的数值

C: 输出电量数值 (kWh) = NEM 电表上以 “51” 标识显示的数值

C

2025 七月

A：太阳能发电量：658k.9Wh
C：输出电量：393 kWh

太阳能光伏系统所产生的电能，**会在白天优先供应给家中所有电器使用。**

剩余的电能将输回至电网/TNB，并在 NEM 电表上以 “51” 标识记录。

白天的直接用电量：
= A – C
= 658.9 kWh – 393 kWh
= 265.9 kWh

因此，白天业主共使用了 265.9 kWh 的电量。

应付给 TNB 的净金额
= B - C
= 输入电量数值 - 输出电量数值
= 878 kWh - 393 kWh
= 485 kWh

Solana Tec
Feel The Difference

为什么会有奖励性调整？

能源效率奖励 [EEI]：
- RM0.01/kWh 的费率是根据您使用的总输入电量数值 "C" 计算的。

可参考下一页的表格。

Tempoh Bil : 01.07.2025 - 31.07.2025 (31 Hari)
Tarif : Domestik Am

Pecahan Pengiraan Bil Anda:

Jenis Caj		Tanpa ST	Dengan ST	Jumlah
Jumlah Penggunaan Anda	kWh	600.00	278.00	878.00
Lebihan Penjanaan Anda	kWh	393.00	0.00	393.00
Caj Penjanaan				
Tenaga (RM0.2703/kWh)	RM	162.18	75.14	237.32
AFA (RM0.00/kWh)	RM	0.00	0.00	0.00
Kapasiti (RM0.0455/kWh)	RM	27.30	12.65	39.95
Caj Rangkaian (RM0.1285/kWh)	RM	77.10	35.72	112.82
Caj Peruncitan	RM	0.00	10.00	10.00
Caj caj lain				
Insentif Cekap Tenaga (-RM0.01/kWh)	RM	-6.00	-2.78	-8.78
Caj Penggunaan Bulan Semasa	RM	260.58	130.73	391.31
Service Tax (8%)	RM			10.46
KWTBB (1.6%)	RM			6.10
Kredit NEM				
Tenaga (-RM0.2703/kWh)	RM			-106.23
Kapasiti (-RM0.0455/kWh)	RM			-17.88
Caj Rangkaian (-RM0.1285/kWh)	RM			-50.50
Baki NEM Semasa	RM			0.00
Pelarasan Insentif (RM0.01/kWh)	RM			3.93
Caj Semasa	RM			237.19

No. Meter	Faktor Meter	Bacaan Meter		Kegunaan	Unit
		Dahulu	Semasa		
M SIE1052408015025	1.00000	563.00	956.00	393.00	kWh (E)
M SIE1052408015025	1.00000	1,282.00	2,160.00	878.00	kWh (I)
M SIE1052408015025	1.00000	8.00	12.00	4.00	kW
M SIE1052408015025	1.00000	559.00	970.00	411.00	kVARh

能源效率奖励 [EEI]:
878kWh x - RM 0.01
=
- RM 8.78

奖励性调整：
此调整旨在确保公平，避免同时从 NEM 和能源效率奖励中获得重复节省。

奖励性调整：
393kWh x RM 0.01
=
RM 3.93

Solana Tec
Feel The Difference

能源效率奖励

Energy Efficiency Incentive for Domestic General Tariff & Domestic ToU Tariff		
For total consumption (kWh) per month	Unit	Rates (1 July 2025)
1 - 200	sen/kWh	-25.0
201 - 250	sen/kWh	-24.5
251 - 300	sen/kWh	-22.5
301 - 350	sen/kWh	-21.0
351 - 400	sen/kWh	-17.0
401 - 450	sen/kWh	-14.5
451 - 500	sen/kWh	-12.0
501 - 550	sen/kWh	-10.5
551 - 600	sen/kWh	-9.0
601 - 650	sen/kWh	-7.5
651 - 700	sen/kWh	-5.5
701 - 750	sen/kWh	-4.5
751 - 800	sen/kWh	-4.0
801 - 850	sen/kWh	-2.5
851 - 900	sen/kWh	-1.0
901 - 1,000	sen/kWh	-0.5

Feel The Difference

Solana Tec
Feel The Difference