



Layanan Konsumen PLTS Atap

Bekasi, 29 Januari 2020

BIDANG NIAGA DAN PELAYANAN PELANGGAN

PLN UNIT INDUK DISTRIBUSI JAWA BARAT



PLTU Tanjung Jati B



PLTU Tanjung Jati B • PLTU Paiton Unit 1 - 2 • PLTGU Gresik
PLTDG Pesanggaran • PLTP Kamojang Darajat

www.pln.co.id

PERMEN ESDM TERKAIT KETENTUAN PLTS ATAP

1. **Nomor 49 Tahun 2018** tentang Penggunaan Sistem PLTS Atap oleh Konsumen PT PLN (Persero).
2. **Nomor 12 Tahun 2019** tentang Kapasitas Pembangkit Tenaga Listrik untuk Kepentingan Sendiri Yang Dilaksanakan Berdasar Izin Operasi (*menggantikan Permen ESDM Nomor 29 tahun 2012*).
3. **Nomor 13 Tahun 2019** tentang Perubahan Atas Permen ESDM Nomor 49 Tahun 2018 tentang Penggunaan Sistem PLTS Atap oleh Konsumen PT PLN (Persero).
4. **Nomor 16 Tahun 2019** tentang Perubahan Kedua Atas Permen ESDM Nomor 49 Tahun 2018 tentang Penggunaan Sistem PLTS Atap oleh Konsumen PT PLN (Persero).

POINT KUNCI PERMEN ESDM NOMOR 49 TAHUN 2018



1. Pelanggan PLTS Atap adalah pelanggan **Paskabayar**. (pasal 7 ayat 3)
2. Kapasitas PLTS Atap maksimum **100%** dari daya kontrak Pelanggan. (pasal 5 ayat 1)
3. Biaya kWh Meter Eks-Im menjadi **tanggung jawab pelanggan PLN**. (pasal 12 ayat 3)
4. Sistem PLTS Atap **harus memiliki SLO**. Untuk kapasitas **sampai dengan 25kWp** sudah menjadi bagian dari SLO TR. Sehingga di atas 25 kWp harus ada SLO baru. (pasal 11 ayat 1 & 2)
5. Nilai energi dari PLTS Atap yang diekspor ke PLN diperhentikan dengan nilai **65%** dari yang terukur di kWh meter ekspor-impor. (pasal 6 ayat 1)
6. Dalam hal jumlah energi listrik yang diekspor lebih besar dari yang diimpor pada bulan berjalan, selisih lebih (saldo) akan diakumulasikan paling lama 3 bulan dan diperhitungkan untuk tagihan berikutnya dan akan di **reset ke nol setiap akhir triwulan**. (pasal 6 ayat 4 dan 5)
7. Untuk Pelanggan Industri yang memasang PLTS Atap *on grid* dengan jaringan PLN akan dikenakan *capacity charge* dan *emergency charge* sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan (Operasi Paralel). (pasal 14 ayat 2)

1. PLN melakukan Evaluasi & Verifikasi untuk Persetujuan terhadap Permohonan Konsumen PLN paling lama 15 hari kerja sejak diterimanya permohonan lengkap.
2. Apabila belum lengkap, PLN menyampaikan pemberitahuan tertulis ke konsumen paling lambat 2 hari kerja setelah evaluasi & verifikasi.
3. PLN wajib menyetujui permohonan perubahan mekanisme pembayaran tarif Prabayar menjadi Paskabayar.
4. PLN wajib menyediakan dan memasang meter kWh ekspor-impor energi listrik bagi Konsumen PLN yang telah memiliki SLO paling lambat 15 hari kerja sejak SLO diterima PLN (biaya meter ditanggung konsumen).
5. PLN wajib menyampaikan Laporan penggunaan PLTS Atap setiap 6 bulan kepada Menteri untuk setiap golongan tarif.

POIN PENTING PERUBAHAN ESDM NO 49 TAHUN 2018

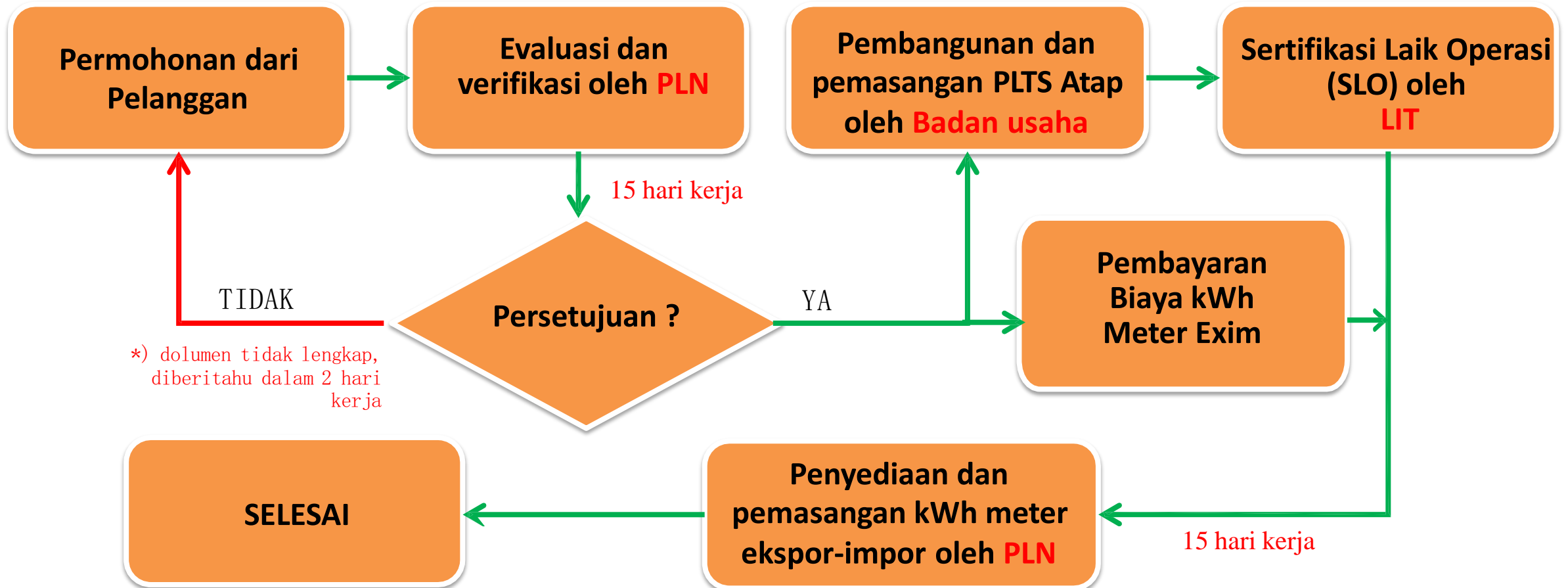
KETENTUAN	PERMEN 49/2018	PERMEN 12/2019	PERMEN 13/2019	PERMEN 16/2019
IZIN OPERASI (IO)	Kapasitas > 200 kVA wajib memiliki IO	a. Diwajibkan untuk kapasitas pembangkit kepentingan sendiri >500 kVA. b. Kapasitas pembangkit untuk kepentingan sendiri ≤500 kVA : - Tidak diperlukan IO. - Wajib Lapo	Konsumen PLN yang melakukan pembangunan sistem PLTS Atap wajib memiliki Izin Operasi sesuai ketentuan.	
SERTIFIKAT LAIK OPERASI (SLO)	SLO instalasi sistem PLTS Atap sd. 25 kW merupakan bagian dari SLO Instalasi TR	Pembangkit tenaga listrik untuk kepentingan sendiri dengan kapasitas sd. 500 kVA dalam satu sistem instalasi tenaga listrik dinyatakan telah memenuhi ketentuan wajib SLO.	Instalasi sistem PLTS Atap wajib memiliki SLO sesuai dengan ketentuan perundang-undangan.	
CAPACITY CHARGE & EMERGENCY CHARGE	40 Jam Nyala x Kapasitas x Tarif LWBP Ada EMERGENCY CHARGE			5 Jam Nyala x Kapasitas x Tarif LWBP Tidak ada EMERGENCY CHARGE



Layanan Konsumen PLTS Atap

“Merupakan Layanan bagi Pelanggan yang memasang PLTS Atap dibangunannya yang terhubung dengan sistem PLN.”

MEKANISME LAYANAN PELANGGAN PLTS ATAP



PERSYARATAN ADMINISTRASI DAN TEKNIS INTERKONEKSI PLTS ATAP PADA SISTEM PLN



- Nomor Identitas Pelanggan (*administrasi*)
- Nama Konsumen (*administrasi*)
- Nomor Induk Kependudukan (*administrasi*)
- Nomor Pokok Wajib Pajak (*administrasi*)
- Alamat Konsumen (*administrasi*)
- Besaran daya PLTS Atap (*teknis*)
- Badan Usaha untuk membangun PLTS Atap (*administrasi*)
- Single Diagram sistem PLTS Atap Konsumen (*teknis*)
- Spesifikasi teknis peralatan yang akan dipasang (*teknis*)
- Izin operasi pembangunan & pemasangan PLTS Atap, kapasitas diatas 500 kVA (*teknis*)
- Sertifikat Laik Operasi (*teknis*)
- Perkiraan Biaya Pembangunan dan Pemasangan PLTS Atap (*administrasi*)

PERMOHONAN PEMBANGUNAN DAN PEMASANGAN SISTEM PLTS ATAP OLEH KONSUMEN PT PLN

Nomor Lampiran Hal : Permohonan Pembangunan dan Pemasangan Sistem PLTS Atap

Yang terhormat,
General Manager PT PLN (Persero) Unit Induk Distribusi/Wilayah

Dalam rangka permohonan pembangunan dan pemasangan Sistem PLTS Atap, dengan ini kami sampaikan data sebagai berikut:

A. Data Administrasi

1. Nomor Identitas Konsumen
2. Nama Konsumen
3. Nomor Induk Kependudukan
4. Nomor Pokok Wajib Pajak
5. Alamat Konsumen
 - a. Jalan
 - b. Desa/Kelurahan
 - c. Kecamatan/Kota
 - d. Kabupaten/Kota
 - e. Provinsi
6. Alamat Surat Elektronik (E-Mail):

B. Data Teknis

1. Besaran Daya Terpasang
2. Badan Usaha yang Ditunjuk
3. Diagram Satu Garis

Contoh Diagram Satu Garis Sistem PLTS Atap

4. Spesifikasi Teknis Peralatan yang Akan Dipasang :

Data Komponen		Modul Surya		Inverter	
Merek					
Tipe					
Buatan Negara/Tahun					
Kapasitas Satuan					
Jumlah Unit					

C. Perkiraan total biaya yang diperlukan untuk pembangunan dan pemasangan Sistem PLTS Atap adalah sebesar Rp.....

Demikian data ini disampaikan dan saya bertanggung jawab atas kebenaran data tersebut. Apabila di kemudian hari diketahui bahwa terdapat data atau dokumen yang tidak benar yang berdampak pada pengenaan sanksi, maka saya bersedia dikenai sanksi sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Hormat kami,
Konsumen PT PLN (Persero)
tanda tangan dan materai
(Nama Lengkap)

KETENTUAN BAGI PELANGGAN PLN DENGAN PLTS ATAP

Sistem PLTS Atap adalah proses pembangkitan tenaga listrik menggunakan modul fotovoltaik yang dipasang dan diletakkan pada **atap**, **dinding**, atau **bagian lain dari bangunan milik konsumen PLN** serta menyalurkannya melalui sistem sambungan listrik konsumen PLN.



Berlaku bagi Pelanggan **Paskabayar** dengan PLTS Atap **On grid**.

kWh Ekspor

PLTS ATAP → SISTEM PLN

kWh Impor

PLTS ATAP ← SISTEM PLN

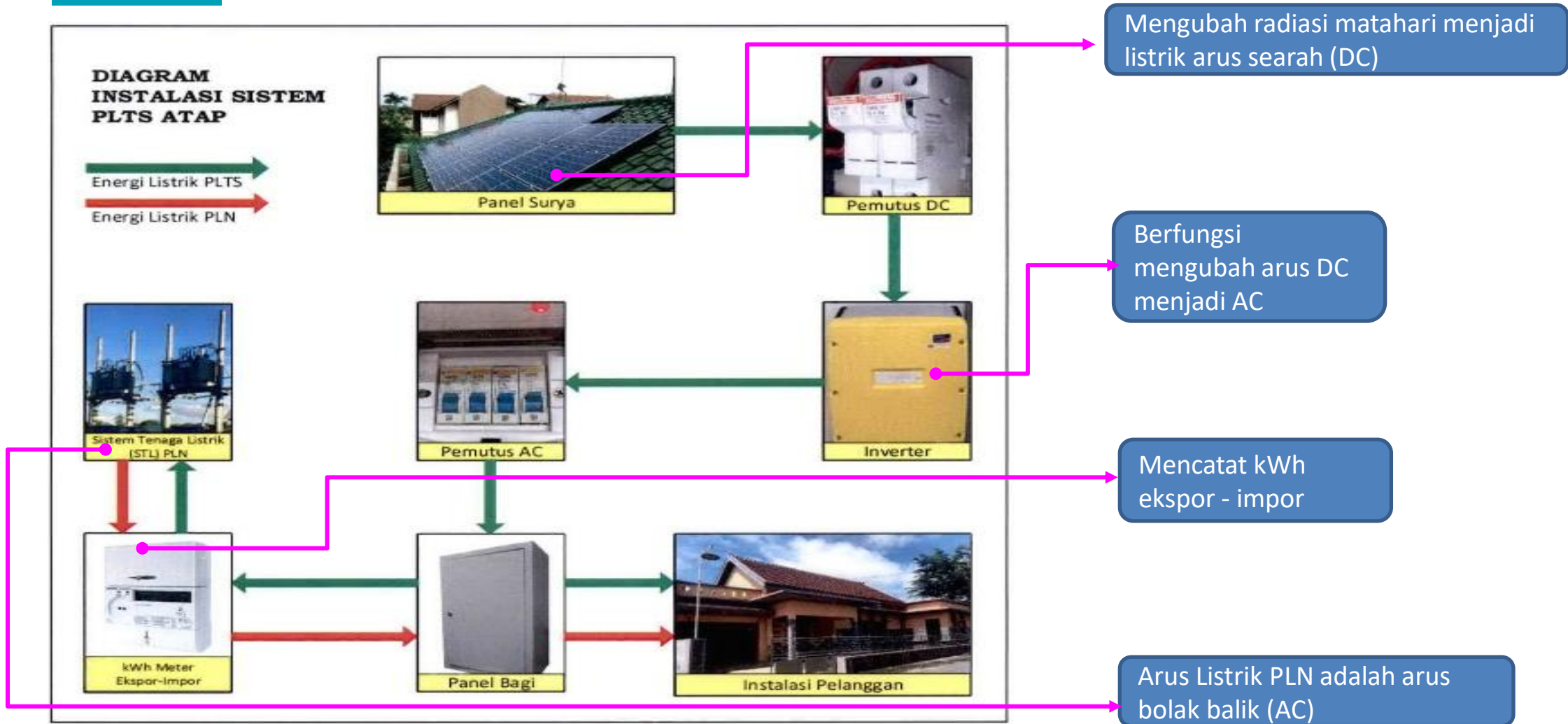
Skema offset adalah skema **pengurangan energi pemakaian konsumen** dari PLN terhadap energi PLTS Atap yang dikirim ke PLN.

kWh ekspor dalam skema offset **diperhitungkan 65%** dari kWh yang terukur di kWh Meter exim.

Deposit kWh ekspor diakumulasikan paling lama **3 bulan** dan akan **dinihilkan** pada periode bulan tagihan April, Juli, Oktober dan Januari tahun berikutnya.

Tetap berlaku ketentuan **Rekening Minimum**.

SINGLE LINE DIAGRAM PLTS ATAP



POLA OFFSET NIHIL PER 3 BULAN

538656444266 / PT PRISMA AGUNG REALITY/B2/7700 VA/ruko

LAPORAN	TAGIHAN	S-AWAL	EKSPOR65%	OFFSET	S-AKHIR
JAN19	PEB19	0	76	76	0
PEB19	MAR19	0	6574	637	5937
MAR19	APR19	5937	78	713	5302
APR19	MEI19	0	99	99	0
MEI19	JUN19	0	72	72	0
JUN19	JUL19	0	118	118	0
JUL19	AGS19	0	19	19	0
AGS19	SEP19	0	43	43	0
SEP19	OKT19	0	79	79	0
OKT19	NOP19	0	51	51	0

RM (REKENING MINIMUM)

40 JN x Daya Tersambung (kVA) x Tarif

TARIF	Daya Tersambung (VA)	RP/KWH	RM
R1	1300	Rp 1.457,28	Rp 75.779
R1	2200	Rp 1.457,28	Rp 128.241
R2	3500	Rp 1.457,28	Rp 204.019
R2	4400	Rp 1.457,28	Rp 256.481
R2	5500	Rp 1.457,28	Rp 320.602
R3	6600	Rp 1.457,28	Rp 384.722
R3	7700	Rp 1.457,28	Rp 448.842
R3	10600	Rp 1.457,28	Rp 617.887
B1	5500	Rp 1.100	Rp 242.000
B2	6600	Rp 1.467,28	Rp 387.362
B2	7700	Rp 1.467,28	Rp 451.922

TARIF	Daya Tersambung (VA)	RP/KWH	RM
B2	13200	Rp 1.467,28	Rp 774.724
B2	33000	Rp 1.467,28	Rp 1.936.810
S2	6600	Rp 900,00	Rp 237.600
S2	10600	Rp 900,00	Rp 381.600
P1	11000	Rp 1.457,28	Rp 641.203
I2	147000	Rp 972,00	Rp 5.715.360
I2	197000	Rp 972,00	Rp 7.659.360
I3	345000	Rp 1.035,78	Rp 14.293.764
I3	865000	Rp 1.035,78	Rp 35.837.988

Status : Desember 2019

Simulasi Perhitungan Tagihan Listrik PLTS Atap (1/3)



Pelanggan Rumah Tangga R3/10.600 VA;
Harga TTL : Rp.1.467,28/kWh

“ case: kWh Ekspor **LEBIH KECIL** kWh Impor “

- ❑ Tercatat; - kWh Ekspor (dari PLTS Atap) = 700 kWh
- kWh Ekspor yang dihitung = $65\% \times 700 \text{ kWh} = 455 \text{ kWh}$
- kWh Impor (dari PLN) = 1.000 kWh
- kWh yang harus dibayar = $1.000 - 455 = 545 \text{ kWh}$

Tidak ada deposit saldo kWh dari PLTS Atap

- ❑ Rekening Minimum = $40 \text{ JN} \times 10,600 \text{ VA}$
- = 424 kWh; atau
- = $424 \text{ kWh} \times \text{Rp. } 1.467,28/\text{kWh}$
- = Rp.622.127

- ❑ Billing
- Biaya Pemakaian Tenaga Listrik : $545 \text{ kWh} \times \text{Rp. } 1.467,28/\text{kWh}$
- Rp PPJ : $6\% \times \text{Rp. } 799.668$
- Materai

= Rp. 799.668

= Rp. 47.980

= Rp. 6.000

Tagihan di atas rekening minimum

- ❑ Total tagihan listrik

= Rp. 853.648

Hemat sebesar Rp. 667.612 (455 kWh x TTL)

Simulasi Perhitungan Tagihan Listrik PLTS Atap (2/3)



Pelanggan Rumah Tangga R3/10.600 VA;
Harga TTL : Rp.1.467,28/kWh

“ case: kWh Ekspor **LEBIH BESAR** kWh Impor “

- ❑ Tercatat; - kWh Ekspor (dari PLTS Atap) = 750 kWh
- kWh Ekspor yang dihitung = $65\% \times 750 \text{ kWh} = 488 \text{ kWh}$
- kWh Impor (dari PLN) = 450 kWh
- kWh yang harus dibayar = $450 - 488 = -38 \text{ kWh}$

ada deposit saldo kWh dari PLTS Atap (38 kWh)

- ❑ Rekening Minimum = $40 \text{ JN} \times 10,600 \text{ VA}$
= 424 kWh; atau
= $424 \text{ kWh} \times \text{Rp. } 1.467,28/\text{kWh}$
= Rp.622.127

- ❑ Billing
- Biaya Pemakaian Tenaga Listrik : $424 \text{ kWh} \times \text{Rp. } 1.467,28/\text{kWh}$ = Rp. 622.127
- Rp PPJ : $6\% \times \text{Rp. } 622.127$ = Rp. 37.328
- Materai = Rp. 6.000

Dikenakan rekening minimum

- ❑ Total tagihan listrik

= Rp. 665.455 Hemat sebesar Rp. 660.246 (450 kWh x TTL)

Simulasi Perhitungan Tagihan Listrik PLTS Atap (3/3)



Pelanggan Rumah Tangga P1/10.600 VA;
Harga TTL : Rp.1.467,28/kWh

“ case: perhitungan sisa **DEPOSIT** saldo kWh “

- ❑ Tercatat; - kWh Ekspor (dari PLTS Atap) = 700 kWh
- kWh Ekspor yang dihitung = 65% x 700 kWh = 455 kWh
- kWh Impor (dari PLN) = 1.200 kWh
- **DEPOSIT** saldo kWh = 38 kWh
- kWh yang harus dibayar = $1.200 - (455+38) = 707 \text{ kWh}$

Tidak ada deposit saldo kWh dari PLTS Atap

- ❑ Rekening Minimum = 40 JN x 10,600 VA
- = 424 kWh; atau
- = 424 kWh x Rp. 1.467,28/kWh
- = Rp.622.127

- ❑ Billing
- Biaya Pemakaian Tenaga Listrik : 707 kWh x Rp.1.467,28/kWh
- Rp PPJ : 6% x Rp. 1.037.367
- Materai

= Rp.1.037.367

Tagihan di atas rekening minimum

= Rp. 62.242

= Rp. 6.000

- ❑ Total tagihan listrik

= Rp.1.105.609

Hemat sebesar Rp. 723.369 (493 kWh x TTL)

kWh ekspor = energi listrik dari PLTS Atap yang dikirim ke Grid PLN
kWh Impor = energi listrik dari Grid PLN ke Pelanggan PLTS Atap

INVOICE PELANGGAN PLTS ATAP (1)



PT. PLN (PERSERO) UID JAWA BARAT
UP3 GUNUNG PUTRI
ULP CITEUREUP

INFORMASI TAGIHAN LISTRIK

PT. PERUSAHAAN LISTRIK NEGARA (PERSERO)
Jl Trunojoyo Blok M I / 135, Melawai
Kebayoran Baru - Jakarta Selatan
NPWP : 01.001.629.3-051.000

Kepada Yth : F		Id Pelanggan	: 538613402343
		Rekening Bulan	: 11-2019
		Tarif / Daya	: B2 / 147,000 VA
		Tarif / Daya Lama	: / 0 VA
No Invoice	: 538613402343-1119	FKM kWh/kVarh	: 50 / 1
NPWP	: 00.000.000.0-000.000	FKM kWh/kVarh LM	: 50 / 1
Nama Sesuai NPWP	:	Jam Nyala / Fak K	: 100
Alamat Sesuai NPWP	:	Kapasitas PLTS Atap	: 38.000 Wp

Catatan Meter Import (PLN ke Pelanggan)	Tanggal	LWBP	WBP	TOTAL	KVARH
St Akhir	01-11-2019	914.080	0.000		0.000
St Awal	01-10-2019	615.610	0.000		0.000
Selisih Stand (st akhir - st awal) * FKM		14,923.500	0.000	14,923.500	
Pemakaian kWh Total		14,923.500	0.000		0.000

Catatan Meter Export (Pelanggan ke PLN)	Tanggal	LWBP	LWBP 65%	Offset
St Meter Akhir	01-11-2019	21,920		
St Awal	01-10-2019	16,070		
Selisih Stand (st akhir - st awal) * fkm		292,500	190,000	190,000
Pemakaian kWh Total		292,500		

I Penyerahan Listrik

1. Pendapatan Biaya Beban Rp 0
2. Pendapatan Biaya Pemakaian Rp 21,618,904

	LWBP			WBP			kVarh			TOTAL
	Pemk kWh	Biaya Pemk	Sub Total	Pemk kWh	Biaya Pemk	Sub Total	Kelbih kVarh	Biaya kVarh	Sub Total	
A	14,734	1,467.28	21,618,904	0		0	0	0	0	21,618,904
B										
C										
D										

INVOICE PELANGGAN PLTS ATAP (2)

3. Rupiah PTL Bruto (1+2)		Rp	21,618,904
4. Rupiah Kompensasi TMP		Rp	0
5. Jumlah PTL Netto (3-4)		Rp	21,618,904
6. Jumlah Rupiah Pemakaian Tenaga Listrik (PTL) yang ditagihkan		Rp	21,618,904
7. Tagihan Lainnya		Rp	0
8. Jumlah Rupiah Pemakaian Tenaga Listrik (PTL) (6+7)		Rp	21,618,904
9. PPN		Rp	2,161,890
Total Penyerahan Listrik		Rp	21,618,904

PPN DIBEBAHKAN SESUAI PP NOMOR 81 TAHUN 2015

II Pajak Penerangan Jalan (PEMDA) (...% X PTL Netto)		Rp	1,080,945
PTL	5.00 (%) x	21,618,904	Rp
1,080,945			
III Penyerahan Non Listrik			
1. Sewa Trafo / Pemakaian Trafo / Sewa Kapasitor / Operasi Paralel, dll		Rp	0
2. PPN		Rp	0
Total Penyerahan Non Listrik		Rp	0
IV Jumlah Tagihan (I + II + III)		Rp	22,699,849

TERBILANG

Dua Puluh Dua Juta Enam Ratus Sembilan Puluh Sembilan Ribu Delapan Ratus Empat Puluh Sembilan Rupiah

Data Saldo PLTS Atap :

a. Saldo Awal (dalam kWh)	a	0.00
b. kWh Export Bulan Berjalan	b	190.00
c. Offset Net kWh Export Bulan Berjalan	c	190.00
d. Saldo Akhir (dalam kWh)	d = (a+b) - c	0.00

Batas Akhir Masa Bayar 20 November 2019
 Status : LUNAS (11)
 Tanggal Bayar : 10/11/2019
 Biaya Keterlambatan (BK) : Rp. 0
 Bea Meterai : Rp. 6.000
 Total Tagihan yang sudah dilunasi Rp. 22.705.849

Gunung Putri, 12-11-2019
 MANAJER

Keterangan :

A = Tarif/Daya Baru TTL Baru
 B = Tarif/Daya Lama TTL Baru
 C = Tarif/Daya Baru TTL Lama
 D = Tarif/Daya Lama TTL Lama

NANANG MISBAHUL HUDA

Update Sistem Billing PLTS Atap Pelanggan Industri




Semula

Biaya Kapasitas = Total Kap. PLTS x **40 JN** x TTL

Menjadi

Biaya Kapasitas = Total Kap. PLTS x **5 JN** x TTL

Keterangan	
Tarif :	I2
Daya (VA) :	53.000
Kap. PLTS (Wp) :	21.000
Biaya Kapasitas Rekening	
Okt. 2019 :	816.480
Nov. 2019 :	102.060
Des. 2019 :	102.060

 PT. PLN (PERSERO) UID BANTEN UP3 TELUK NAGA ULP TELUK NAGA	INFORMASI TAGIHAN LISTRIK PT. PERUSAHAAN LISTRIK NEGARA (PERSERO) Jl Trunojoyo Blok M I / 135, Melawai Kebayoran Baru - Jakarta Selatan NPWP : 01.001.629.3-051.000	
	Kepada Yth : PT KING PERDANA S JL RY PERANCIS DADAP BLOK A8058 0 KOSAMBI No Invoice : 546600147596-1019 NPWP : 00.000.000.0-000.000 Nama Sesuai NPWP : Alamat Sesuai NP1 :	Rekening Bulan : 10-2019 Tarif / Daya : I2 / 53,000 VA Tarif / Daya Lama : / 0 VA FKM kWh/kVarh : 20 / 20 FKM kWh/kVarh LM : 20 / 20 Jam Nyala / Fak K : 40 Kapasitas PLTS Atap : 21.000 Wp
III Penyerahan Non Listrik		
1. Sewa Trafo / Pemakaian Trafo / Sewa Kapasitor / Operasi Paralel, dll		Rp 816,480
2. PPN		Rp 81,648
Total Penyerahan Non Listrik		Rp 898,128

 PT. PLN (PERSERO) UID BANTEN UP3 TELUK NAGA ULP TELUK NAGA	INFORMASI TAGIHAN LISTRIK PT. PERUSAHAAN LISTRIK NEGARA (PERSERO) Jl Trunojoyo Blok M I / 135, Melawai Kebayoran Baru - Jakarta Selatan NPWP : 01.001.629.3-051.000	
	Kepada Yth : PT KING PERDANA S JL RY PERANCIS DADAP BLOK A8058 0 KOSAMBI No Invoice : 546600147596-1119 NPWP : 00.000.000.0-000.000 Nama Sesuai NPWP : Alamat Sesuai NPWP :	Rekening Bulan : 11-2019 Tarif / Daya : I2 / 53,000 VA Tarif / Daya Lama : / 0 VA FKM kWh/kVarh : 20 / 20 FKM kWh/kVarh LM : 20 / 20 Jam Nyala / Fak K : 45 Kapasitas PLTS Atap : 21.000 Wp
III Penyerahan Non Listrik		
1. Sewa Trafo / Pemakaian Trafo / Sewa Kapasitor / Operasi Paralel, dll		Rp 102,060
2. PPN		Rp 10,206
Total Penyerahan Non Listrik		Rp 112,266

Data Pelanggan PLTS Atap s.d. Bulan Desember 2019



UID/ UIW	Jumlah Pelanggan per Golongan Tarif						Kapasitas PLTS Atap Terpasang (W-p) per Golongan Tarif					
	Bisnis	Industri	Pemerintah	Rumah Tangga	Sosial	Total	Bisnis	Industri	Pemerintah	Rumah Tangga	Sosial	Total
BALI	26			50	2	78	286.950			336.790	21.200	644.940
BANTEN	11	1		398	1	411	297.360	21000		723.428	3.000	1044.788
JAKARTA RAYA	56	1	5	479	22	563	360.918	20.000	30.300	1.140.428	227.824	1.779.470
JAWA BARAT	14	2	2	385	9	412	103.400	770.100	18.120	647.879	25.909	1.565.408
JAWA TENGAH DAN DIY	6		3	39	4	52	34.570		930.000	93.832	12.500	1.070.902
JAWA TIMUR	15			105	5	125	79.989			208.820	33.820	322.629
KALIMANTAN TIMUR				2		2				7.600		7.600
MALUKU DAN MALUKU UTARA			5			5			13.325			13.325
NUSA TENGGARA BARAT			1			1			4.550			4.550
NUSA TENGGARA TIMUR			8			8			14.625			14.625
RIAU DAN KEPRI	1			3		4	5.000			9.000		14.000
S2JB	2		1	1		4	11.400		0	8.960		20.360
SULUTENGGGO			7			7			11.150			11.150
SUMATERA UTARA				1		1				13		13
Total	131	4	32	1.463	43	1.673	1.179.587	811.100	1.022.070	3.176.750	324.253	6.513.760

JUMLAH PELANGGAN DAN KAPASITAS PLTS ATAP PLN UID JABAR

KAPASITAS PLTS ATAP (Wp)

DES'18 388.288

MAR'19 331.220

APR'19 634.910

MEI'19 642.310

JUN'19 665.695

JUL'19 716.415

AGS'19 742.130

SEP'19 720.094

OKT'19 1.512.919

NOP'19 1.524.739

DES'19 1.565.408

NO	AREA	B1	B2	I2	I3	P1	R1	R2	R3	S2	TOTAL
1	BKS	1	1				155	87	22	1	267
2	BDG	2	2			2	12	15	11		44
3	DPK		1				14	11	1		27
4	BGR				1		5	11	6	1	24
5	GPI		3				8	9	6	1	27
6	CMI						5	3			8
7	CRB		1						1	1	3
8	MJA		1	1						1	3
9	PWK	1						1		1	3
10	SKI		1					1			2
11	TSK						1			3	4
TOTAL		4	10	1	1	2	200	138	47	9	412

AREA	RAYON	IDPEL	NAMA	TARIF	DAYA TERSAMBUNG KE PLN (VA)	DAYA FOTOVOLTAIK (WP)	PERUNTUKAN	MULAI FOTOVOLTAIK
BDG	CIJAWURA	535672510293	KANWIL DEPTAN JABAR	P1	33.000	15.000	84132 (KEGIATAN LEMBAGA)	PEB18
BGR	BOGOR TIMUR	538210025067	IR ANDY NOORSAMAN	R3	13.200	7.500	Z0253 (RUMAH PRIBADI)	PEB18
DPK	CIBINONG	538721865864	PT PUNINAR TEXTON ASIA	B2	13.200	2.500	Z0219 (RUMAH TOKO (RUKO)	MAR17
BGR	PRIMA PAKUAN	538113291540	PT TIRTA INVESTAMA	I3	3.465.000	770.000	INDUSTRI AIR KEMASAN	JUL19
BKS	LEMAHABANG	537613594306	ECOLOFT E1	R3	6.600	1.407	Z0257 (RUMAH KOST / KONTRAK / SEWA)	JUN16
SKI	PELABUHAN RATU	536310054111	EKA TURSELA KALT	B2	6.600	5.280	55194 (VILA)	JAN18
DPK	SAWANGAN	538730556110	PRIYONO RAHARJO	R1	2.200	4.249	Z0253 (RUMAH PRIBADI)	MAR16



TARIF/DAYA : P1/10600VA
LOKASI : ULP Bandung Utara
PENGGUNAAN : kantor pemerintahan Kota Bandung
KAPASITAS PLTS ATAP : 3.120 Wp
MULAI MENJADI PELANGGAN PLTS ATAP : April 2017



BUNYAN AULADIA CEMERLANG (537421576634)



TARIF/DAYA : S2/13.200VA

LOKASI : ULP Mustika Jaya

PENGGUNAAN : pendidikan / sekolah

KAPASITAS PLTS ATAP : 6.000 Wp

MULAI MENJADI PELANGGAN PLTS ATAP : Nopember 2019



TARIF/DAYA : I3/3.465 kVA

LOKASI : ULP Prima Pakuan

PENGUNAAN : industri pengolahan air minum kemasan (AQUA)



KAPASITAS PLTS ATAP : 770.000 Wp

MJD PELANGGAN PLTS ATAP : Oktober 2019

PT SHELL INDONESIA (538613402343)

TARIF/DAYA : B2/147000VA

LOKASI : ULP Citeureup

PENGUNAAN : SPBU di Tol Jagorawi

KAPASITAS PLTS ATAP : 38.000 Wp

MENJADI PELANGGAN PLTS ATAP : Juli 2019



PERUMAHAN BURGUNDY SUMMARECON BEKASI

TARIF/DAYA : R1/2200VA (147plg) dan
R2/3500VA (63plg), Club House 33000VA

LOKASI : ULP Medan Satria Bekasi

PENGGUNAAN : tempat tinggal

KAPASITAS PLTS ATAP : 1.320 WP

**MULAI MENJADI PELANGGAN PLTS
ATAP** : Maret 2019



Burgundy Residence, sebuah gaya hidup modern berkonsep *Urban Nature Living* yang memadukan kehidupan alami dengan teknologi ramah lingkungan. Menghadirkan rumah modern kontemporer 2 lantai dengan fasad yang elegan dan layout ruangan yang nyaman ditempati, berada di kawasan THE ORCHARD seluas 30Ha di kota SUMMARECON BEKASI

PERSEMBAHAN INOVATIF TERBARU

Club House

Lake & Outdoor Activities

EXCLUSIVE CLUB HOUSE : SWIMMING POOL, CHILDREN PLAYGROUND, MULTI FUNCTION ROOM.

PERTAMA DI INDONESIA SETIAP RUMAH DILENGKAPI
PANEL SURYA
HEMAT LISTRIK up to 50%
EUROPE ADVANCED TECHNOLOGY

Discover Wonderful Life in a World Class City

Informasi :
(021) 886 6666

a creation of **summarecon**
Wonderful Life - Wonderful World

SUMMARECON BEKASI

kota summareconbekasi summareconbekasi summareconbekasi summareconbekasi

PROGRAM BANTUAN PLTS ATAP UNTUK PESANTREN DI PROV JABAR DARI DITJEN EBTKE TAHUN 2019 (1)



NO	PONDOK PESANTREN	KAB./ KOTA	KECAMATAN	DESA	PLTS Rooftop
1	Al Kautsar	Kuningan	Cilimus	Cilimus	V
2	Manbaul Ulum	Cirebon			V
3	Tarbiyatul Mubtadien	Cirebon	Palimanan	Pegagan	V
4	Baitul Burhan	Karawang	Tempuran	Lemahduhur	V
5	Cadang Pinggan	Indramayu	Sukagumiwang	Gedangan	V
6	Darul Maarif	Indramayu	Karangampel	Kaplongan Lor	V
7	Al Muhajirin 3	Purwakarta	Purwakarta	Nagrikaler	V
8	Hikamussalafiyah Cipulus	Kab. Purwakarta	Wanayasa	Nagrog	V
9	Asshiddiqiyah 3	Karawang	Cimalaya Wetan	Sukatani	V
10	Qotrul Nada	Kota Depok	Cipayung	Cipayung Jaya	V
11	Daarul Rahman 3	Kota Depok	Bojongsari	Duren Seribu	V
12	Miftahul Huda	Banjar	Langensari	Kujangsari	V
13	Nurul Ummah	Bogor	Ciampea	Bojong Rangkas	V
14	Modern Ummul Quro Al Islami	Bogor	Leuwiliang	Leuwimekar	V
15	Terpadu Darussyifa Al Fithroh	Sukabumi	Kadudampit	Cipetir	V

Sumber data : Dirjen EBTKE

PROGRAM BANTUAN PLTS ATAP UNTUK PESANTREN DI PROV JABAR DARI DITJEN EBTKE TAHUN 2019 (2)



NO	PONDOK PESANTREN	KAB./ KOTA	KECAMATAN	DESA	PLTS Rooftop
16	Al-Masthuriyah	Sukabumi	Cisaat	Cibolang Kaler	V
17	Miftahul Huda Al Musri	Cianjur	Ciranjang	Kertajaya	V
18	Al Basyariyah	Bandung	Margaasih	Rahayu	V
19	PP Al Falah	Bandung	Cicalengka	Tenjolaya	V
20	Darul Arqam Muhammadiyah	Garut	Cilawu	Ngamplangsari	V
21	Baitul Hikmah	Tasikmalaya	Salopa	Mandalaguna	V
22	Cintawana	Tasikmalaya	Singaparna	Cikunten	V
23	Cipasung	Tasikmalaya	Singaparna	Cipakat	V
24	K.H.Z Musthafa Sukamanah	Tasikmalaya	Sukarame	Sukarapih	V
25	Ar-Risalah Cijantung IV	Ciamis	Cijeungjing	Pamalayan	V

Sumber data : Dirjen EBTKE



Terimakasih