



Company Profile

PT Gemilang Energie Teknologi

20
24



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879

About Us

Didirikan pada tahun 2021, kami menegaskan komitmen kami untuk menghadirkan solusi terdepan dalam berbagai aspek, mulai dari energi terbarukan hingga sistem manajemen energi, manajemen beban, dan upaya keselamatan.

Sebagai entitas yang berfokus pada keberlanjutan, kami berupaya memberikan solusi komprehensif yang tidak hanya memenuhi kebutuhan energi terbarukan, tetapi juga memastikan efisiensi dalam manajemen energi, optimalisasi beban, serta penerapan standar keselamatan yang ketat.

Visi

Berupaya menginspirasi masyarakat Indonesia, kami berkomitmen untuk membimbing dan mendorong perjalanan menuju masa depan berkelanjutan bagi generasi saat ini dan yang akan datang.

Misi

Dengan menyediakan solusi inovatif yang terkemuka dan layanan unggulan, misi kami adalah membuka jalan bagi kemajuan berkelanjutan di Indonesia.



Our Philosophy



Inovasi

Kami merangkul kreativitas dan menumbuhkan budaya inovasi berkelanjutan untuk tetap menjadi yang terdepan dalam teknologi.



Integritas

Kami berperilaku dengan standar etika tertinggi. Kepercayaan dan transparansi adalah fondasi hubungan kami.



Keunggulan

Kami bertujuan untuk mencapai keunggulan dalam pengembangan produk, pelayanan pelanggan, dan peningkatan kualitas secara menyeluruh.



Our Service



SOLAR

Solar Rooftop Installation,
O&M Rental.



EVGATE

Home EV Charger
Monitoring & Protection



STROOMER

Home EV Charger
Installation, O&M



TELE STROOM

Remote Top-Up and
Monitoring for Prepaid Meter



EVCMS

EV Charger
Management System

www.getenergie.co.id

 marketing@getenergie.co.id

 0878 0878 0879

Our Strengths

Loyalty



Kesuksesan kami didorong oleh loyalitas tim yang bersatu, berkomitmen, dan berkolaborasi untuk mencapai tujuan bersama.

Reliability



Keandalan kami tercermin dalam memberikan solusi yang konsisten dan dapat diandalkan untuk memenuhi kebutuhan pihak berkepentingan.

Efficiency



Pendekatan kami mencirikan efisiensi yang terintegrasi, memastikan jalannya proses yang efisien dan mencapai kinerja optimal.

Commitment



Komitmen kami pada keunggulan menjadi pendorong utama dalam setiap usaha yang kami lakukan.



Solar Panel *On-Grid*



Solar Panel *Off-Grid*



Solar Panel *Hybrid*

Pengertian Solar Panel (PLTS)

Solar Panel, atau disebut juga sebagai Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS), adalah suatu sistem konversi energi yang menggunakan sinar matahari menjadi listrik.

Panel surya terdiri dari sel surya fotovoltaik yang dapat menangkap energi matahari dan mengubahnya menjadi energi listrik.

Listrik yang dihasilkan merupakan DC (*Direct Current*) yang akan di ubah menjadi listrik AC (*Alternating Current*) melalui inverter untuk dapat menyuplai kebutuhan listrik (beban).



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879

Keuntungan Menggunakan Solar Panel (PLTS)



Mengurangi
Tagihan Listrik



Investasi Jangka
Panjang yang
Menguntungkan

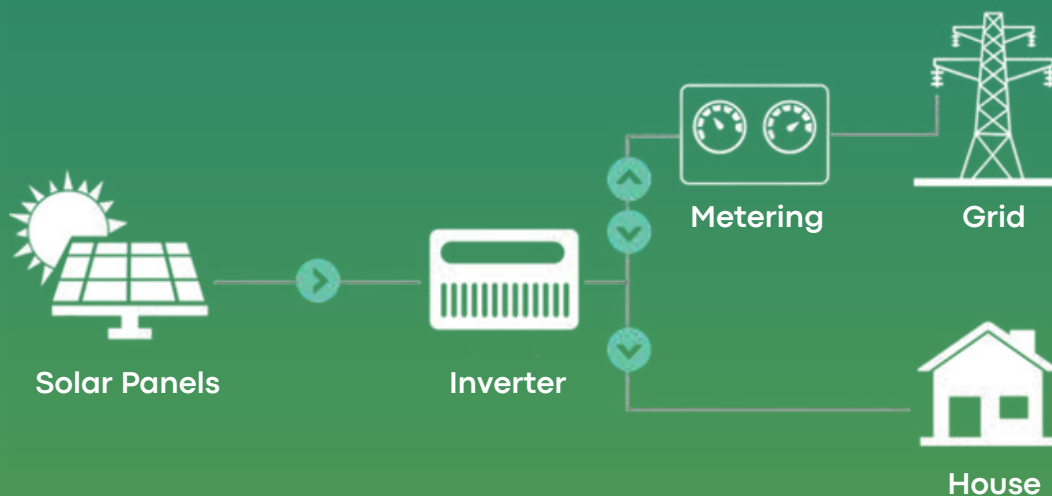


Solar Panel energi
ramah lingkungan
dan tak terbatas



Mendukung gerakan
energi bersih
dan hijau

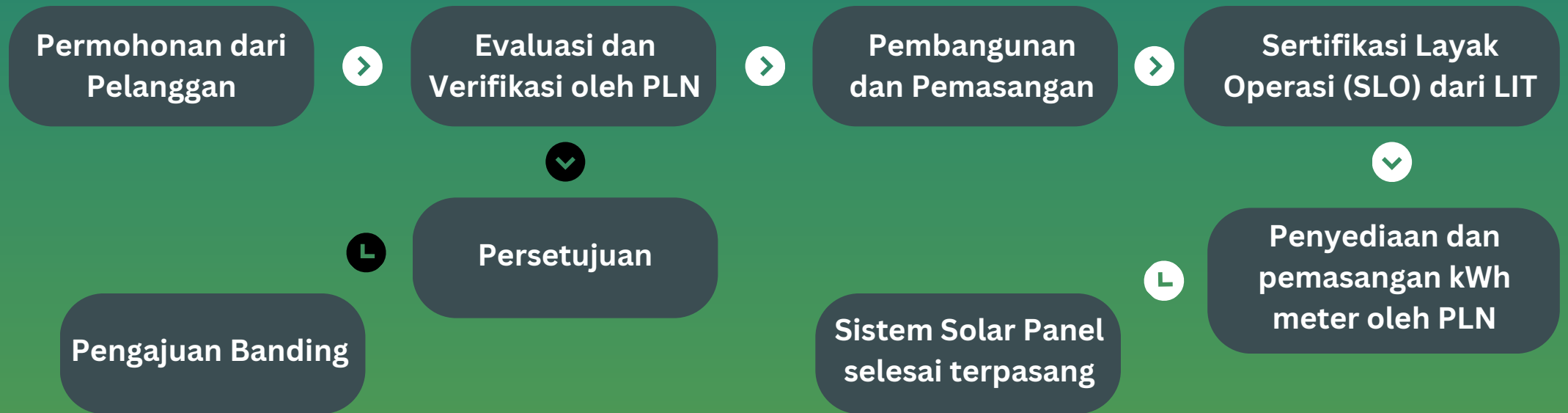
Cara Kerja Solar Panel (PLTS) *On-Grid*



Sistem PV *On Grid* ditujukan untuk terhubung dengan jaringan PLN. Dengan sistem ini akan memungkinkan menghemat tagihan listrik setiap bulan.

Pada siang hari Solar Panel (PLTS) akan menghasilkan listrik dan mengganti beberapa daya listrik PLN.

Alur Permohonan Pembangunan Pemasangan Sistem Solar Panel (PLTS)



Kontrak O&M

Operating dan Maintenance

Cable Tray Cleaning	Cleaning	Corrosion Inspection	Inspection	AC Distribution	Inspection
Inverter Cleaning	Cleaning	Mounting System	Inspection	AC Distribution	Inspection
AC Distribution Box	Cleaning	String Inspection	Inspection	Hot-Spot Inspection	Inspection
PV Array Cleaning	Cleaning	Cable Inspection	Inspection	Grounding System	Inspection
Array Inspection	Cleaning	Protection Device	Inspection	PV Module Performance	Testing



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879

PEMERINTAH PROVINSI BANTEN DINAS ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

ANALISIS PELUAK PEMERINTAH Provinsi Banten
Jl. R. Soekarno - Kertanegara Banten Tengah - Palang Serang
Telp. (021) 807-1000 Fax. (021) 807-1010

SURAT KETERANGAN PEMBERIAN STANDAR PERIZINAN BERKAS (DIN USARA JASA PENYUPAY) TENAGA (JRTN-UPJS) Nomor : 071-1000-DEMIN-SUPPLAS-00002

Sehubungan :

1. Undang-Undang No. 30 Tahun 2009 tentang Kelangkaan Listrik
2. Undang-Undang No. 11 Tahun 2007 tentang Usaha Rupa
3. Peraturan Pemerintah No. 5 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko;
4. Peraturan Pemerintah No. 28 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Bidang Energi dan Sumber Daya Mineral
5. Peraturan Menteri ESDM No. 3 Tahun 2021 tentang Standar Kegiatan Usaha dan Produk Pada Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko Sektor Energi dan Sumber Daya Mineral
6. Peraturan Menteri ESDM No. 11 Tahun 2021 tentang Pelaksanaan Usaha Kelangkaan Listrik
7. Peraturan Menteri ESDM No. 12 Tahun 2021 tentang Kelayakan, Kualifikasi, Akreditasi, dan Sertifikasi Usaha Jasa Penyupay Tenaga Listrik
8. Baku Amd. Tindakan Lajangan Jasa Perizinan standar Perizinan Berusaha No. 071-1000-DEMIN-SAP-SUPPLAS-00002 Tanggal 16 Desember 2022

tergantung pertimbangan bahwa:

Nama Perusahaan : **PT. SARAFAN-ENERGI BOKOREA**
NIB : **0202000075**

Modal :

Lokasi Usaha :

Penanggung Jawab :

No. Pendaftaran (SK) : **P.302011/07110000-000754**
Kode KBL : **42211 (Industri Listrik)**
Nomer : **6.230000 100.00001**

ini kami berikan pernyataan standar Perizinan Berusaha Jasa Penyupay Tenaga listrik sebagai berikut :

A. Jenis, Kualifikasi, dan Kualifikasi Usaha

No.	Jenis Usaha	Kualifikasi Usaha	
		Batang Usaha	Kualifikasi
1.	Pemberian jasa Perizinan Berusaha Jasa Penyupay Tenaga Listrik	Pemberian jasa Perizinan Berusaha Jasa Penyupay Tenaga Listrik	Monev

B. Pemenuhan Persyaratan

No.	Deskripsi	Keterangan
1.	Gedung Kantor Usaha Jasa Penyupay Tenaga Listrik	Sesuai dengan hasil temuan.
2.	Prosedur Kerja (Standard Operating Procedure) yang lengkap dan memenuhi kebutuhan ketercapaian	1. SOP Pemenuhan Kepatuhan (PLT) Nomor 071-1000-DEMIN-00002 2. Pelaksanaan (SAR) Baru Nomor 071-1000-DEMIN-00002
3.	Perizinan KBL yang mendukung pemenuhan kebutuhan ketercapaian	Sesuai dengan kualifikasi Batang Usaha
4.	Saluran dan instalasi transmisi tenaga listrik sesuai dengan standar nasional Indonesia (SNI) yang berlaku	No. Dokumen 071-1000-DEMIN-00002

Sebagai ketentuan berlaku bahwa:

1. Perizinan berusaha berupa ekspansi perlu usaha meliputi: (a) adanya dan perubahan kapasitas dan kualifikasi usaha
2. Dalam melakukan usaha, penyelenggara Perizinan Berusaha wajib:
 - a. Memenuhi ketentuan yang berlaku mengenai persyaratan instalasi usahanya;
 - b. Memastikan laporan secara berkala setiap tahun kepada Gubernur Banten melalui Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral Provinsi Banten sesuai dengan kewenangannya;
 - c. Memenuhi standar teknis dan ketentuan Kementerian Kelangkaan Listrik;
 - d. Mengembangkan produk dan potensi dalam negeri;
 - e. Memenuhi standar keselamatan kerja yang telah ditetapkan;
 - f. Memenuhi tingkat mutu dan pelayanan yang baik sesuai dengan standar nasional.

[illegible]

		No. Ser : 2789.20072002.1	
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL DIREKTORAT JENDERAL KETENAGALISTRIKAN			
SERTIFIKAT BADAN USAHA			
NOMOR SERTIFIKAT : R88.1.11.218.M.10.3671.G22 NOMOR REGISTER : 2789-D1.G22			
Dengan ini menerangkan bahwa PT. 18811/INDONESIA GAYON sebagai Lembaga Sertifikat Badan Usaha yang diurus melalui Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 01/12/2007/140001 Tanggal 10 Februari 2002, menerangkan Sertifikat badan usaha jasa penunjang tenaga listrik:			
Nama Badan Usaha Pemangung Jeroel Badan Usaha Alamat Badan Usaha Kalimantan-Kota Nomor Telepon, Fax, Email ngrpp Jenis Usaha Konstruksi Bidang Sub Bidang Konstruksi		PT. HANAPAN ENERGI INDONESIA 02150206000, 02103206611, admin@hnapanenergi.com 08674532342/700 Pembangunan dan Pemangangan Instalasi Tenaga Listrik Pembangunan Tenaga Listrik Pembangunan Listrik Tenaga Surya Melayang	
yang memiliki kemampuan untuk dapat melaksanakan kegiatan usaha jasa penunjang tenaga listrik di seluruh wilayah Republik Indonesia sesuai dengan klasifikasi dan kualifikasi sebagaimana tercantum dalam sertifikat ini.			
Sertifikat Badan Usaha ini berlaku sampai dengan tanggal 03 Juli 2007, sepanjang tidak ada perubahan data klasifikasi dan kualifikasi			
		Ditandatangani di Jakarta pada tanggal 03 Juli 2002 a.n. Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Direktur Jenderal Ketenagalistrikan Direktur Teknik dan Lingkungan Ketenagalistrikan	
asupg.ea2n.go.id			

Kepengurusan NIDI (Nomor Identitas Instalasi Tenaga Listrik)

**KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL KETENAGALISTRIKAN**
JALAN H.R. RUSUHA SAID BLOK K-2 KAW. 7 & 8 KUNINGAN, JAKARTA SELATAN 12950
TROMOL POS: 3043UKT 10002 TELEFON: (021) 5251180 (5 Saluran) FAKSIMILE: (021) 5258086 5258044 Website: www.dj.kesdm.go.id

NOMOR IDENTITAS INSTALASI TENAGA LISTRIK (NIDI)
P. 18.2022.FU88

Nama Instalasi : Gedung Pusat
Nama Pemilik Instalasi : PT. HARAPAN ENERGI INDONESIA
Daya : 50 kW
Peruntukan : Kepentingan Sendiri
Keperluan :
Alamat Instalasi : J. Jendral Sudirman No. 100, Gedung 100, Kelurahan Kuningan, Kecamatan Kuningan, Jakarta Selatan 12950

Badan Usaha Pembangun / Pemasangan Instalasi : HARAPAN ENERGIE INDONESIA

 sujang.esdm.go.id



Dikeluarkan tanggal 06 Oktober 2022

**KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL KETENAGALISTRIKAN**
JALAN H.R. RUSUHA SAID BLOK K-2 KAW. 7 & 8 KUNINGAN, JAKARTA SELATAN 12950
TROMOL POS: 3043UKT 10002 TELEFON: (021) 5251180 (5 Saluran) FAKSIMILE: (021) 5258086 5258044 Website: www.dj.kesdm.go.id

NOMOR IDENTITAS INSTALASI TENAGA LISTRIK (NIDI)
P. 18.2022.208888

Nama Instalasi : Instalasi Rumah Kuning Simas PLTS 4kWp
Nama Pemilik Instalasi : Kuning Simas
Daya : 4000 VA
Peruntukan : Kepentingan Sendiri
Keperluan :
Alamat Instalasi : Gedung Jendral Sudirman No. 100, Gedung 100, Kelurahan Kuningan, Kecamatan Kuningan, Jakarta Selatan 12950

Badan Usaha Pembangun / Pemasangan Instalasi : HARAPAN ENERGIE INDONESIA

 sujang.esdm.go.id



Dikeluarkan tanggal 03 Januari 2023

Sertifikasi Kompetensi Pembangunan dan Pemasangan Solar Panel (PLTS)



Mounting



Ground Mounting & Rail

Rangka support untuk alumunium rail. Rail berfungsi untuk penopang/dudukan panel surya. Dapat digunakan pada jenis atap apapun dan modul berbagai dimensi.



Mid Clamps & End Clamp

Sebagai pengunci antar PV dengan alumunium rail agar saling terhubung dan end clamp sebagai pengunci disetiap ujung panel dan rail.



L-Feet

Kegunaan L-Feet penyangga/pondasi aluminium rail pada rangka support pada grand mounting.

Panel Surya



PV ModuleTech Bankability Pyramid Third Quarter, 2022



© PV-Tech & Solar Media, Ltd. 2022
Source: PV ModuleTech Bankability Ratings
report, Q3'22 release.



BloombergNEF

BloombergNEF Tier 1 PV Module Maker List, 2Q 2021
May 21, 2021

4. Can I share this list on the internet?

No, if you have accessed this through your BloombergNEF subscription, you can share with selected business partners who will not release it further. Pirate copies on the internet may be doctored and are published without BNEF's permission and against our terms and conditions.

Table 1: Photovoltaic module manufacturers meeting BloombergNEF's tier 1 criteria as of 2Q 2021

Firm/brand	Annual module capacity, MW/year	Firm/brand	Annual module capacity, MW/year
Zhifeng	8,000	Longi	60,000
Wacker	2,000	Leapton Energy	1,000
VSLIN Solar	2,000	Jolywood	2,000
Vision Solar	2,000	Jinrong Energy	2,700
Ultra Solar	1,000	Jinko	31,000
Tong Solar	30,000	Jatun	2,000
Talesun	10,000	JA Solar	23,200
Suntech	10,000	Hyundai	1,000
SunPower/Wacker	3,000	HT Solar	6,000
Sunoco/Phono Solar	2,000	Hellera	300
Shineng	300	Hanwei Technics	600
Sheng	210	First Solar	6,000
Seangbin / SEIT	5,000	Egys	6,000
S-Energy	600	DAEJIC	2,000
Risen Energy	14,100	Chen's Astromergy	6,000
Renovels Yuting	1,000	Canadian Solar	16,100
Rexos	600	Solar	1,000
REC Group	1,000	AE Solar	2,025
New Solar Power / URE	1,000	Adani/Munira	1,000
Total		265,005	

Source: BloombergNEF Note: Methodology [here](#). Note: * denotes a company for which technical due diligence reports are available from PV Evolution Labs, PVEL. Contact Tara.Davies@pvel.com for details. Brands are shown in reverse alphabetical order to avoid giving the impression that one is the best in class.



Certificate

Sertifikat Produk Penggunaan Tanda SNI

Standard No. & Title /
No. & Judul standar
SNI IEC 61215-1:2016 (Modul fotovoltaik (PV) kristalin -
Kualifikasi desain dan pengetahuan jenis - Bagian 1: Persyaratan uji)
SNI IEC 61215-1-1:2016 (Modul fotovoltaik (PV) kristalin -
Kualifikasi desain dan pengetahuan jenis - Bagian 1-1: Persyaratan khusus untuk
pengujian modul fotovoltaik (PV) silikon kristalin)
SNI IEC 61215-2:2016 (Modul fotovoltaik (PV) kristalin -
Kualifikasi desain dan pengetahuan jenis - Bagian 2: Prosedur uji)

Registration No. /
No. registrasi
N/A

Certification Agreement Ref.
Ref. Perjanjian Sertifikasi
CA-210209

Certificate No. /
No. sertifikat
824 210205

PT TÜV Rheinland Indonesia certifies
in accordance to product certification system No.5 refer to technical regulation of Ministry of Energy and
Mineral Resources No.2 /2021 for

Factory location /
Lokasi Pabrik
Yue JA Solar Technology Co., Ltd
165 Tongde Road, Yiling town, Yichang city, Zhejiang province, P.R.China

Factory's representative /
Penanggungjawab Produksi
Kewei
Factory Manager

Representative Company in
Indonesia Perusahaan
Perwakilan di Indonesia
PT YUE JIA SOLAR INDONESIA
Jl. Raya Cileunyi No. 100, Cileunyi, Kabupaten Bandung, Jawa Barat 40132

Company's representative /
Penanggung jawab
Wang
Director

Product / Produk
Terrestrial photovoltaic (PV) module / Modul fotovoltaik (PV) terestrial

Brand
Merek
JA SOLAR

Audit and Testing were performed. Proof has been furnished that the above
requirements according are fulfilled.
Audit dan Pengujian telah dilakukan. Bukt telah disajikan terhadap persyaratan diatas
telah terpenuhi.

Validity /
Masa berlaku
The certificate is valid from 2021-09-22 until 2026-09-21
Sertifikat berlaku dari 2021-09-22 sampai dengan 2026-09-21
The factory/manufacture site is subject to annual surveillance audit with the due
date for all future audits is 22-09 (22-09)
Audit tahunan akan dilaksanakan setiap tahun dengan batas waktu audit berikutnya
adalah 22-09 (tanggal-bulan).

Jakarta, 2021-09-22

PT TÜV Rheinland Indonesia
Infina Park Block A06, 9 92-93
Jl. Dr. Sahardjo No. 40 Jakarta 12050

www.tuv.com

MS-0035017_04 (rev. 3)



Annex 1

Annex to Certificate

Standard/
standar
SNI IEC 61215-1:2016
SNI IEC 61215-1-1:2016
SNI IEC 61215-2:2016

Certificate No. /
No. sertifikat
824 210205

Importer name and address
Nama dan alamat importir
PT YUE JIA SOLAR INDONESIA
Jl. Raya Cileunyi No. 100, Cileunyi, Kabupaten Bandung, Jawa Barat 40132

API / NIB : 910008801004

Test Report No. / Nomor Laporan Pengujian	List of type or size in scope / Daftar tipe atau ukuran dalam cakupan
073 LAP JATEK-B2THE-SPPT-VIS001	Mono-crystalline / JAM72S30-535MR Mono-crystalline / JAM72S35-540MR Mono-crystalline / JAM72S30-545MR

Jakarta, 2021-09-22

PT TÜV Rheinland Indonesia
Infina Park Block A06, 9 92-93
Jl. Dr. Sahardjo No. 40 Jakarta 12050

www.tuv.com

MS-0035017_04 (rev. 3)



Inverter



Kabel dan Aksesoris

Merek	Spesifikasi
 	• Tier 1 Bloomberg Monocrystalie Hall Cell Panel. • AAA & AA Rated PV Tech Research. • Bersertifikat SNI.
	• Satu fasa On-Grid String Inverter (Multiple MPPT). • Tiga fasa On-Grid String Inverter (Multiple MPPT)

JJ-LAPP



- Kualitas kuat, tahan terhadap segala cuaca dan tahan terhadap api.
- Kualitas top brand lokal yang sudah tersertifikasi TKDN dan SNI.



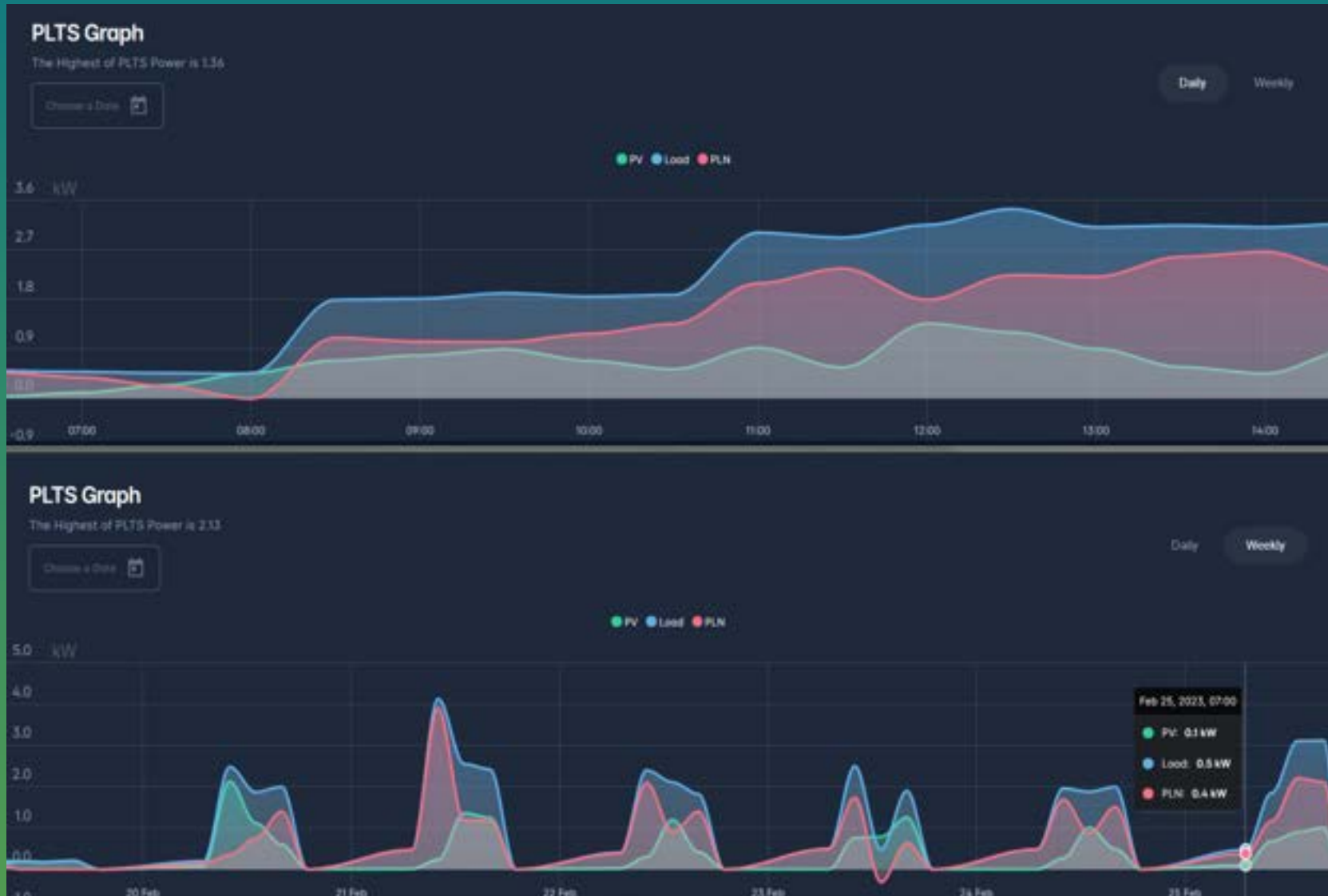
SOEASY

ENERGY MADE EASY

- Anti karat, kualitas produk terjamin memiliki kemampuan struktur berdiri sangat kuat.

Sistem Monitoring





Information

Total Energy and Weather Info

⚡ Current Power

Current

0.87 kW

💰 IDR 8,495

Current

5 kWh Maximum Energy: 829.1 kWh

⚡ Total Energy

829.1
kWh

💰 Total Income

1,408,640
IDR

🌳 Efficiency of CO₂

826.61
KG

🌳 Rescue Tree

0.3
Tree

☁ Weather

804
overcast clouds

🌬 Wind

1.47
KM

💧 Humidity

92
%

☁ Cloudy

100
%

Energy © 2023



www.getenergie.co.id

marketing@getenergie.co.id 0878 0878 0879

Project

- PLTS Atap Residential
Lokasi : Jabodetabek
Kapasitas : 3-15 kWp.



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879





Project

Jasa Konstruksi Proyek
Dermaga Island Berth & SPL
di Terminal LPG Balongan.
Off-Grid 16 kW.



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879

www.getenergie.co.id

Project

- PLTS *On-Grid* Residential 58,86 kWp. Karawaci, Tangerang.
- 200 Unit PLTS *On-Grid* Komersial 654 kWp. Gading Serpong, Tangerang.



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879





Project

- PLTS *On-Grid* 330 kWp (*On-Going*) Summarecon Digital Center, Tangerang
- PLTS *On-Grid* 500 kW (*On-Going*) Summarecon Mall Serpong, Tangerang.



Project

- PLTS *On-Grid* 275 kWp
Movenpick Resort and Spa
Jimbaran Bali.



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879

Project

- LLOYD EVCMS.
- Regatta EVCMS.



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879



Project

- Hyundai Home Charger Total Solution with EVGate Pro. / Pakubuwono EVCM.



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879



Mitra

JA SOLAR

Jinko Solar
aws

KEHUA
TECH

DELTA

Pelanggan

PERTAMINA

summarecon
Wonderful Life - Wonderful World



PARAMOUNT LAND
Building homes and people with heart



CP Centre
Park
PARKING SERVICE MANAGEMENT

THE PAKUBUWONO
Signature

SUMMARECON
SERPONG



Lokasi Kami

Sahid Sudirman Center, Lt.53 B
Jl. Jenderal Sudirman No.86
Karet Tengsin, Tanah Abang.
Jakarta Pusat. DKI Jakarta



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879



Terimakasih



www.getenergie.co.id



marketing@getenergie.co.id



0878 0878 0879