

PERSIAPAN MASA PEMBUKAAN PERIZINAN PLTS ATAP SESUAI PERMEN ESDM NOMOR 2 TAHUN 2024 JULI 2024



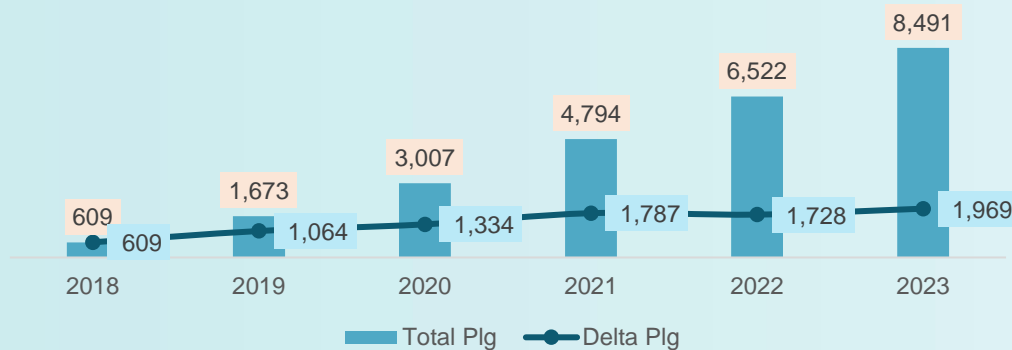
Divisi PPR
Direktorat Retail dan Niaga
Jakarta, 25 Juni 2024

- PLTS Atap terhubung ke Jaringan PLN sampai dengan tahun 2023 telah mencapai 8.491 pelanggan dengan total kapasitas 141 MWp. Pada tahun 2024 sampai dengan bulan Mei 2024 telah mencapai **9.205 Pelanggan** dengan **kapasitas 192 MWp**.
- PLN Terdepan Mendukung Pertumbuhan PLTS Atap On Grid di Indonesia

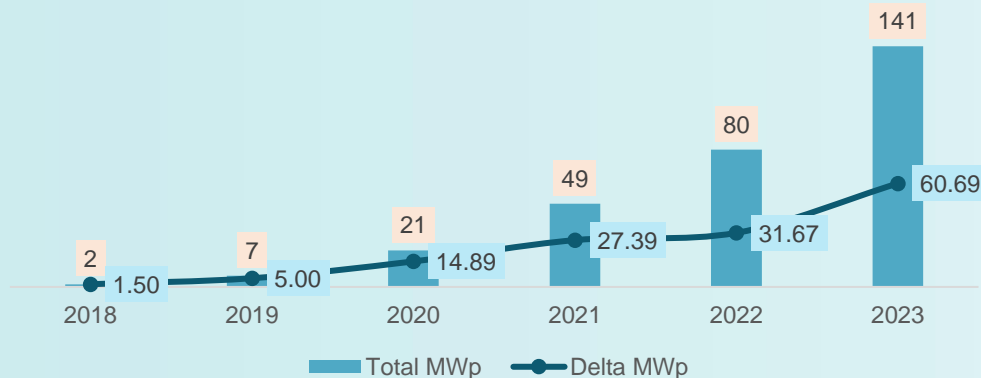


Capaian s.d Desember 2023

Pelanggan PLTS Atap

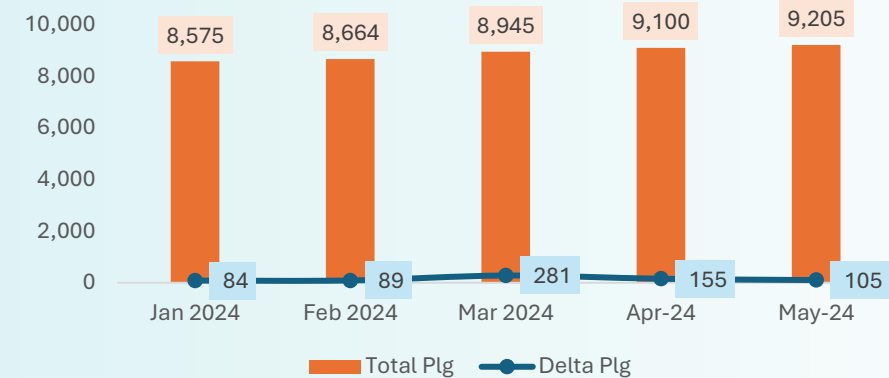


Kapasitas MWp PLTS Atap

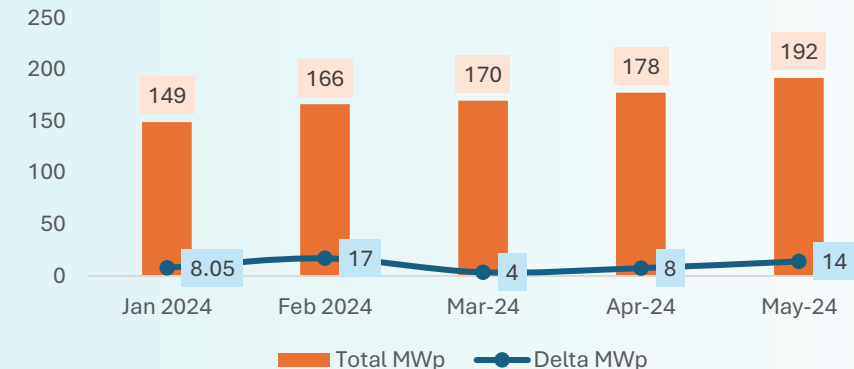


Capaian s.d Mei 2024

Pelanggan PLTS Atap



Kapasitas MWp PLTS Atap



SURAT PENETAPAN KUOTA SISTEM PLTS ATAP PLN OLEH DIRJEN KETENAGALISTRIKAN



**KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL KETENAGALISTRIKAN**

JALAN H.R. RASUNA SAID BLOK X-2 KAV. 7 & 8 KUNINGAN, JAKARTA SELATAN 12950

TROMOL POS: 3043/JKT 10002 TELEPON: (021) 5225180 (5 Saluran) FAKSIMILE: (021) 5256066-5256044 WEBSITE: www.gatrik.esdm.go.id

Nomor : B-2233/HK.02/DJL.1/2024 27 Mei 2024
Sifat : Biasa
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Penyampaian Keputusan Direktur Jenderal Ketenagalistrikan tentang Kuota Pengembangan Sistem PLTS Atap PT PLN (Persero) Tahun 2024 sampai dengan Tahun 2028

Yang terhormat,
Direktur Utama
PT PLN (Persero)
Jalan Trunojoyo Blok M – I Nomor 135
Kebayoran Baru, Jakarta 12160
Indonesia

Sehubungan dengan telah ditetapkannya Kuota PLTS Atap Tahun 2024 PT PLN (Persero), bersama ini kami sampaikan Keputusan Direktur Jenderal Ketenagalistrikan tentang Kuota Pengembangan Sistem PLTS Atap PT PLN (Persero) Tahun 2024 sampai dengan Tahun 2028, sebagaimana keputusan dimaksud turut dilampirkan dengan surat ini.

Berkenaan dengan hal tersebut di atas, kami meminta kepada Saudara untuk melaksanakan Keputusan Direktur Jenderal Ketenagalistrikan dimaksud sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan.

Atas perhatian Saudara, kami sampaikan terima kasih.



Direktur Jenderal,

Jisman P. Hutajulu

Tembusan:

1. Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral
2. Menteri Badan Usaha Milik Negara
3. Sekretaris Jenderal Kementerian ESDM
4. Inspektur Jenderal Kementerian ESDM
5. Direktur Jenderal Energi Baru, Terbarukan dan Konservasi Energi

- 7 -

LAMPIRAN
KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL KETENAGALISTRIKAN
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
NOMOR : 279.K/TL.03/DJL.2/2024
TENTANG : 27 Mei 2024
KUOTA PENGEMBANGAN SISTEM PLTS ATAP PT PERUSAHAAN LISTRIK NEGARA (PERSERO) TAHUN 2024 SAMPAI DENGAN TAHUN 2028

**RINCIAN KUOTA PENGEMBANGAN SISTEM PLTS ATAP
PT PERUSAHAAN LISTRIK NEGARA (PERSERO)
TAHUN 2024 SAMPAI DENGAN TAHUN 2028**

SISTEM TENAGA LISTRIK/PROVINSI	KUOTA SISTEM PLTS ATAP (MW)				
	2024	2025	2026	2027	2028
SUMATERA	35,0	45,0	60,0	70,0	80,0
KALIMANTAN BARAT	7,1	9,8	16,4	17,2	18,5
KALSELTENGTIM	22,1	34,0	58,7	62,8	68,3
KALIMANTAN UTARA	0,8	1,1	1,9	2,0	2,2
JAWA MADURA BALI	825,0	900,0	910,0	1.010,0	1.400,0
SULUTGO	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
SULBAGSEL	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0
MALUKU DAN MALUKU UTARA	0,7	1,0	1,2	1,4	1,7
PAPUA DAN PAPUA BARAT	0,8	1,1	1,3	1,6	1,9
NUSA TENGGARA BARAT	0,9	1,2	1,5	1,8	2,2
NUSA TENGGARA TIMUR	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3
Jumlah	901	1.004	1.065	1.183	1.593

DIREKTUR JENDERAL KETENAGALISTRIKAN
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL



PLN Telah Menetapkan Kuota Clustering dan Telah Mempertimbangkan Permohonan Masa Peralihan

PLN UID	PENETAPAN KUOTA	DISETUJUI DAN MENYALA 2024	DISETUJUI BELUM MENYALA MASIH TAHAP KONSTRUKSI	TOTAL MASA PERALIHAN 2024	KUOTA 2024
ACEH	2.405.330	21.000	-	21.000	2.384.330
BALI	29.921.210	589.340	2.739.680	3.329.020	26.592.190
BANGKA BELITUNG	1.531.325	154.300	-	154.300	1.377.025
BANTEN	148.986.993	1.793.660	32.805.390	34.599.050	114.387.943
JAKARTA RAYA	133.407.330	5.797.335	8.708.890	14.506.225	118.901.105
JAWA BARAT	224.305.904	24.124.755	112.283.050	136.407.805	87.898.099
JAWA TENGAH DAN DIY	109.883.066	7.625.920	25.419.670	33.045.590	76.837.476
JAWA TIMUR	178.495.499	1.604.437	17.734.410	19.338.847	159.156.652
KALIMANTAN BARAT	7.083.789	50.700	-	50.700	7.033.089
KALIMANTAN SELATAN DAN TENGAH	12.215.917	-	-	-	12.215.917
KALIMANTAN TIMUR	10.700.293	7.000	529.700	536.700	10.163.593
LAMPUNG	4.523.769	220.000	2.160.700	2.380.700	2.143.069
MALUKU DAN MALUKU UTARA	720.002	25.000	-	25.000	695.002
NUSA TENGGARA BARAT	930.000	10.800	36.000	46.800	883.200
NUSA TENGGARA TIMUR	550.000	-	-	-	550.000
PAPUA DAN PAPUA BARAT	809.999	82.500	-	82.500	727.499
RIAU DAN KEPRI	4.899.839	-	4.000	4.000	4.895.839
S2JB	6.755.577	37.180	910.590	947.770	5.807.807
SULSELBAR	8.000.000	55.000	5.010.100	5.065.100	2.934.900
SULUTTENGGO	199.999	-	-	-	199.999
SUMATERA BARAT	2.880.999	-	-	-	2.880.999
SUMATERA UTARA	12.264.498	1.952.500	11.540.700	13.493.200	(1.228.702)
Grand Total	901.471.338	44.151.427	219.882.880	264.034.307	637.437.031



Pelanggan dapat menyambung PLTS Atap on grid Sistem PLN melalui Mekanisme perijinan dan penyambungan yang dapat diusulkan melalui **PLN Mobile** untuk memudahkan calon pelanggan.



PERMOHONAN

Pelanggan memasukkan permohonan via **Aplikasi PLN Mobile**

Aplikasi secara otomatis akan menghitung Kuota PLTS Atap secara otomatis berdasarkan idpel yang diinput dan summary kuota terbuka untuk diakses Publik di PLN Mobile



PERSETUJUAN PERIZINAN

PLN Unit akan melakukan Pengecekan Kelengkapan Berkas dalam waktu 7 Hari

- ✓ **Dokumen Administrasi dan Teknis**
- ✓ **Dokumen Teknis Lainnya**

Jika lengkap lanjut ke proses survey dan jawaban perizinan ke pelanggan maksimal **30 hari kalender via email terdaftar di aplikasi PLN Mobile atau register Aplikasi PLTS Atap Web**



PERJANJIAN JUAL BELI TENAGA LISTRIK

Penandatanganan oleh Pelanggan dengan klausul **sesuai ketentuan Permen ESDM Nomor 2 Tahun 2024**



PENYAMBUNGAN

PLN Unit menyambung Advanced Meter Untuk Pelanggan PLTS Atap On Grid

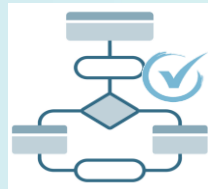


PLN siap melayani permohonan PLTS Atap On Grid, tim PLN bergerak cepat untuk memastikan Permen ESDM nomor 2 tahun 2024 dapat terlaksana dengan baik.

Kesiapan PLN



Kesiapan Sistem Administrasi Untuk Pelanggan Eksisting



Pengiriman Usulan Kuota per Sistem Paling Lambat 31 Apr 2024



Kuota Clustering per Unit 10 Hari setelah penetapan



Sosialisasi Revisi Permen



Penetapan Kuota pada Aplikasi PLN Mobile paling lambat Juni 2024



Penyusunan Peraturan Pelaksanaan Turunan Revisi Permen

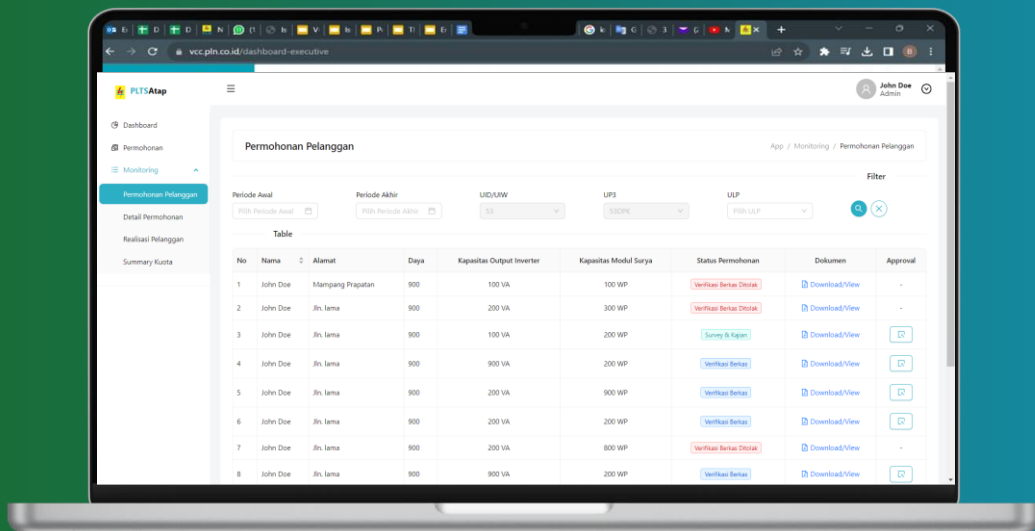
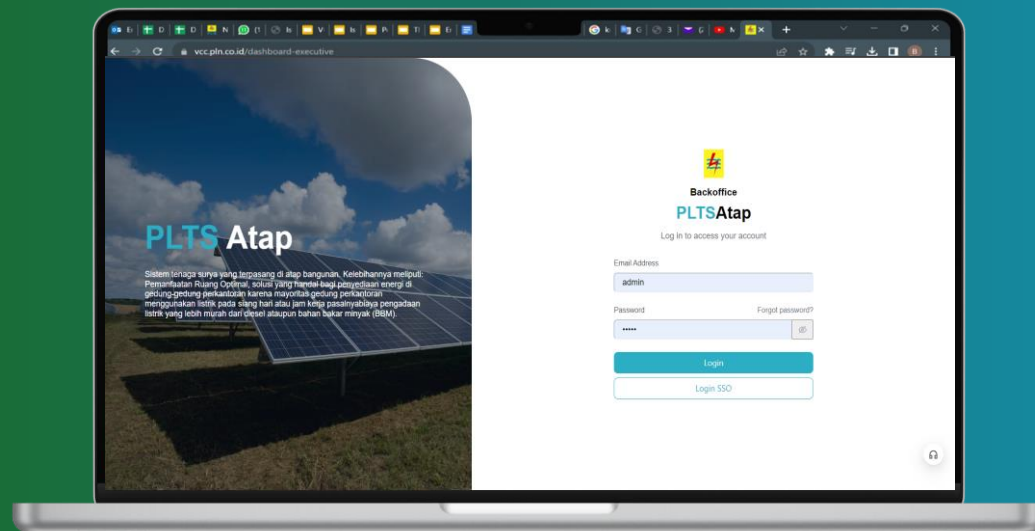
Implementasi

PLN Siap melaksanakan PERMEN PLTS Atap No. 2 Tahun 2024



**Fitur Perizinan PLTS
Atap di PLN Mobile,
Mempermudah
Pemohon atau Badan
Usaha,
Proses Pengisian Data
Simpel dan Cepat**

Permohonan Pelanggan via PLN Mobile akan otomatis masuk pada **Back Office** PLN Unit untuk selanjutnya diproses **persetujuan**



SLA 7 HARI*

Permohonan diajukan oleh Pelanggan

PLN ULP melakukan verifikasi berkas

SLA 30 HARI

PLN UP3 melakukan persetujuan perizinan

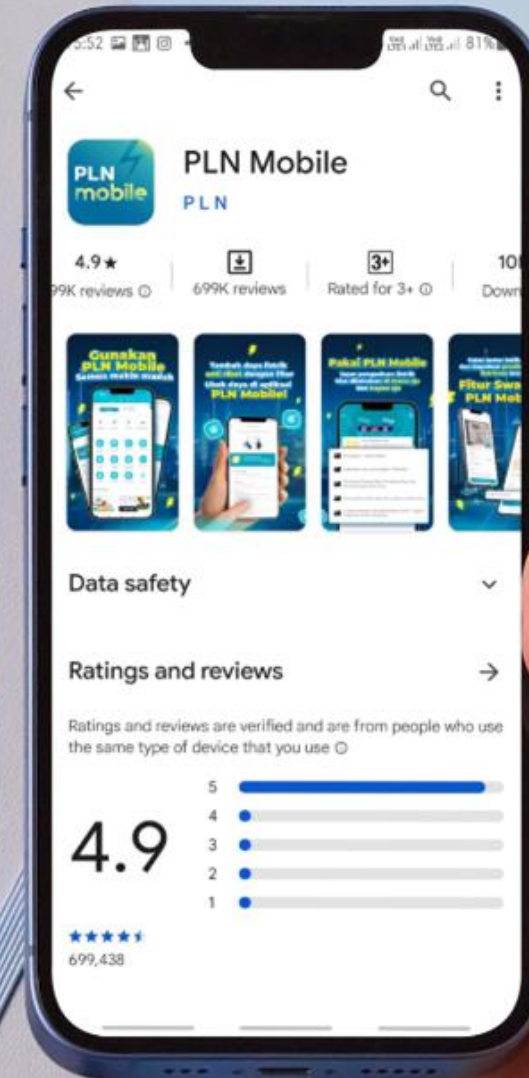
*) Apabila berkas tidak lengkap dan tidak sesuai, permohonan ditolak untuk dilengkapi pelanggan kembali dan argo durasi kembali ke 0 hari

PERMOHONAN PERIZINAN PEMASANGAN PLTS ATAP ON GRID MELALUI **PLN MOBILE**

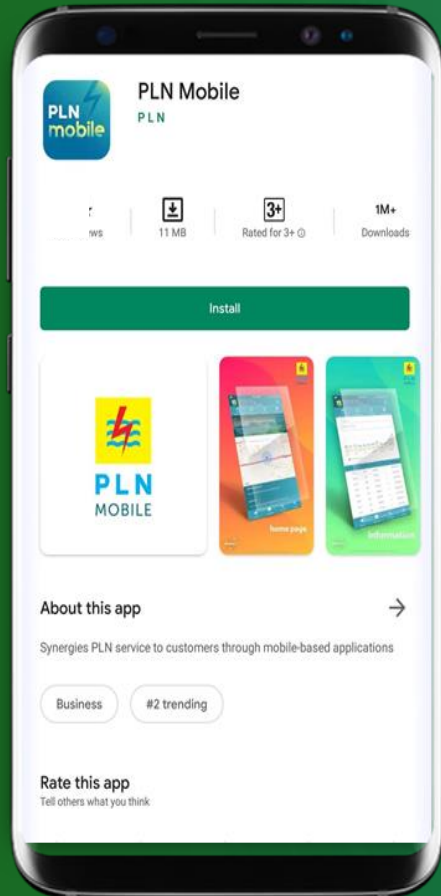
JUNI 2024

PT. PLN (Persero)

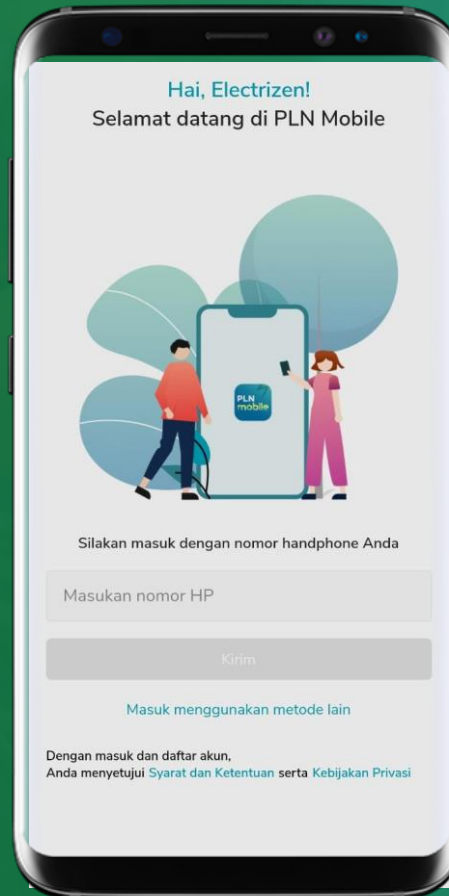
Perusahaan Listrik Negara



Paduan Install dan Login PLN Mobile

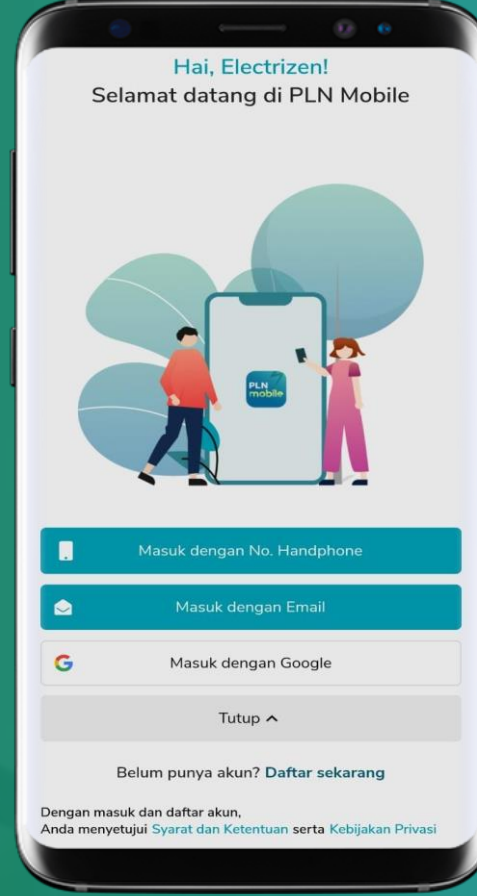


Install Aplikasi di Play Store atau App Store atau Update

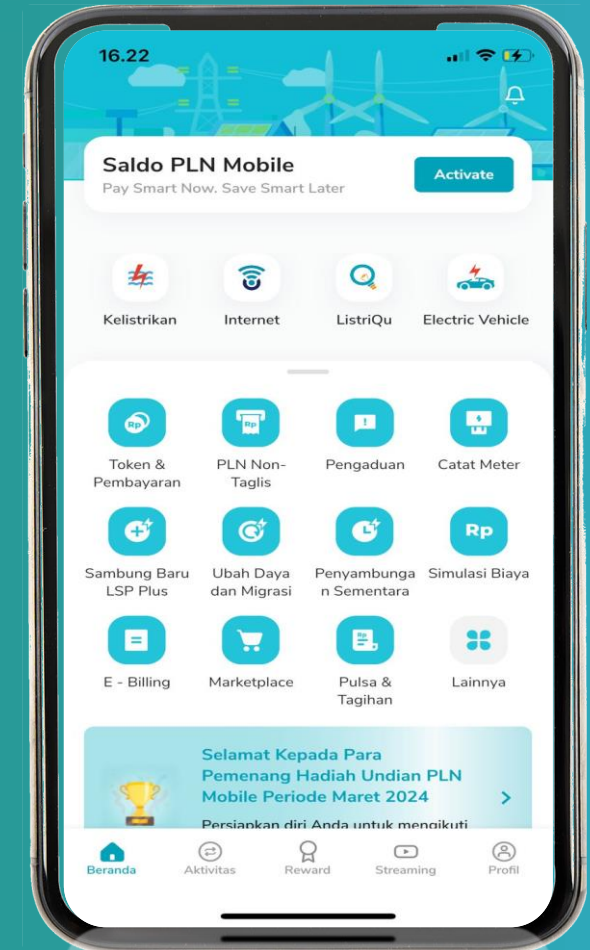


Terdapat beberapa metode pada saat log in ke New PLN Mobile:

- Menggunakan No HP
- Menggunakan Metode Lain



Pilih salah satu metode untuk Log In ke Akun New PLN Mobile, Atau pilih “Daftar Sekarang” bagi yang belum memiliki akun



Tampilan Menu Utama Aplikasi New PLN Mobile



TAHAPAN PENGISIAN DATA DI PLN MOBILE

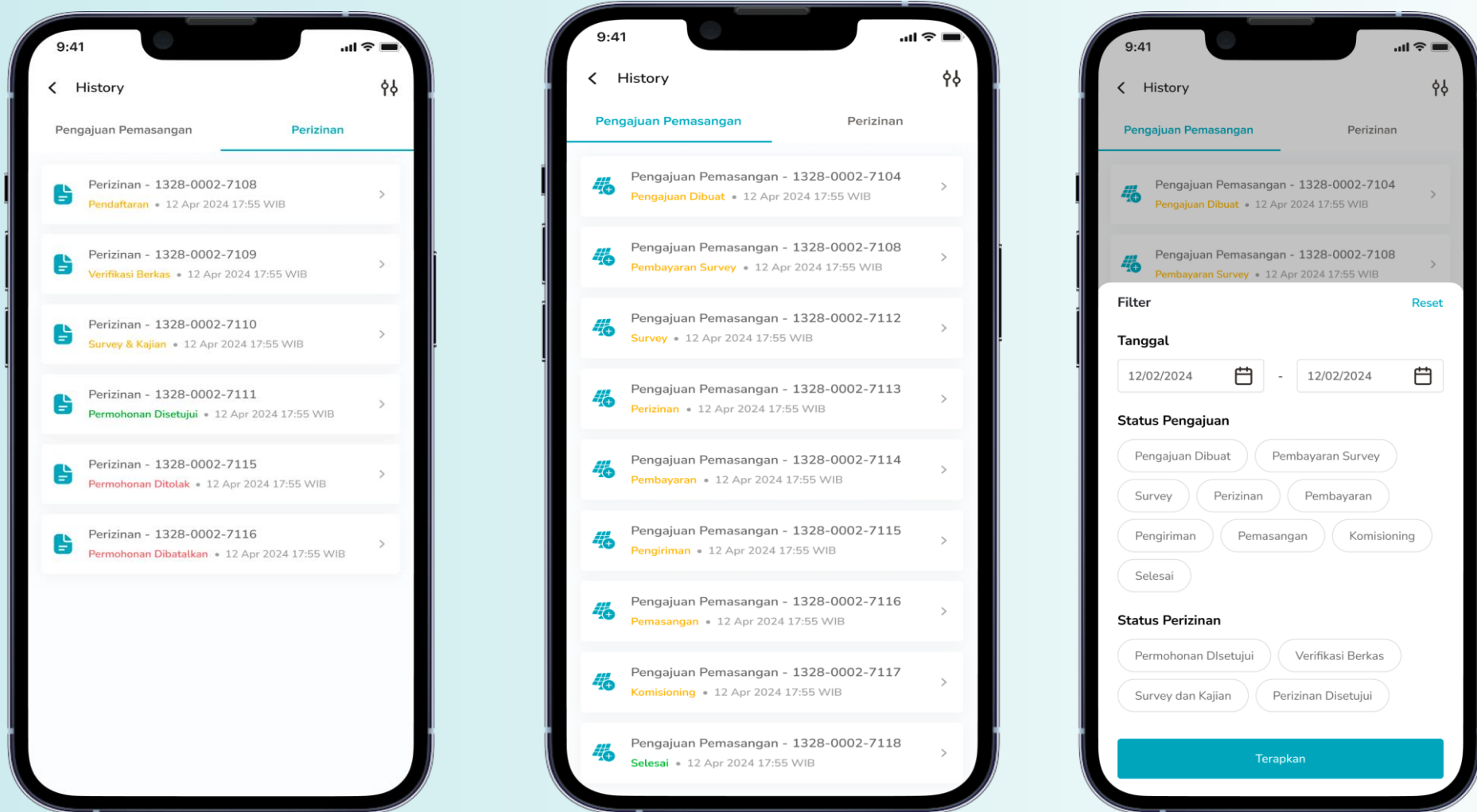




Halaman Awal PV Rooftop

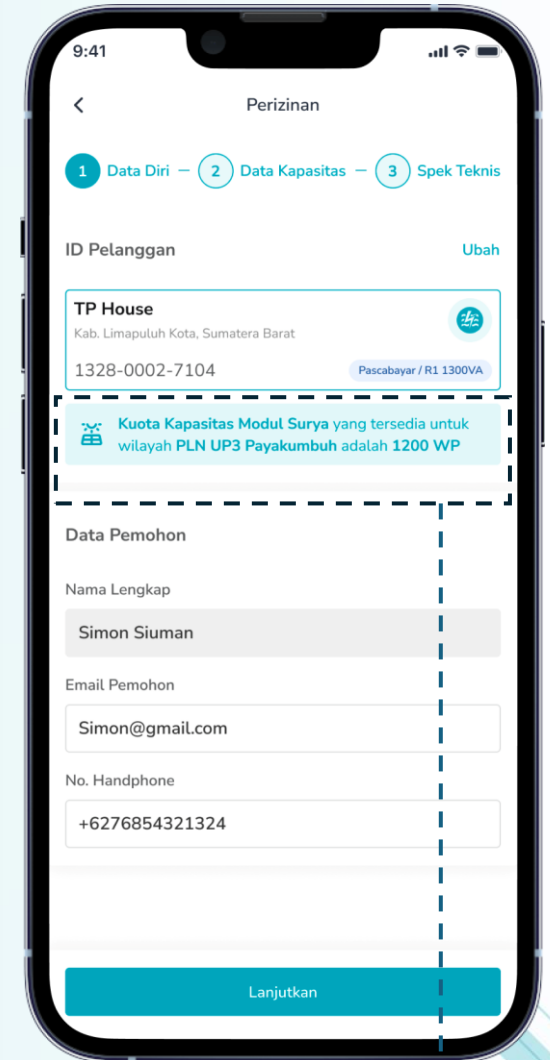
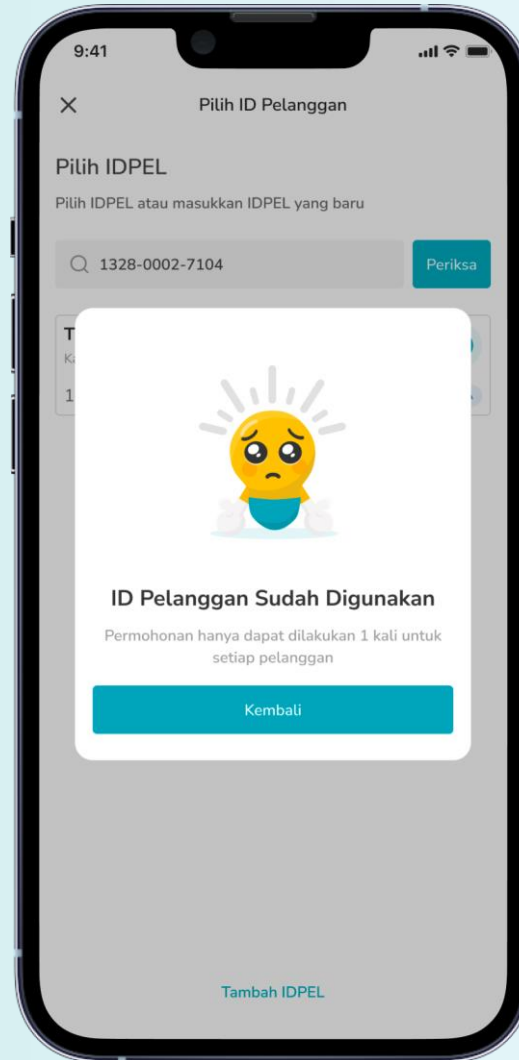
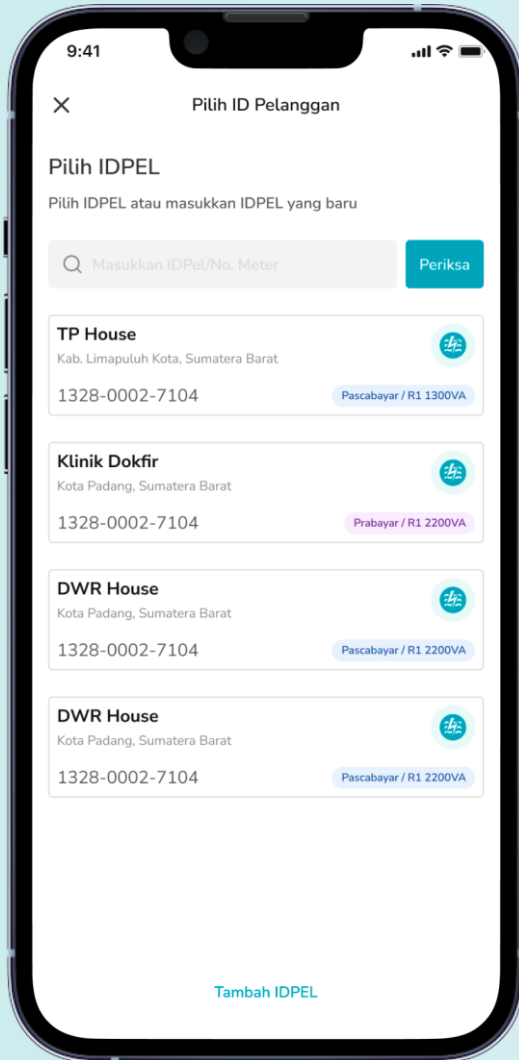
Pilih Fitur Perizinan





Progress Setiap Permohonan Dapat Dilihat di Menu History






Pemohon Mengisikan Besaran Kapasitas, Jika Lebih Besar Dari Sisa Kuota Per UP3 Maka Permohonan Tidak Dapat Dilanjutkan

9:41

Perizinan

✓ Data Diri — 2 Data Kapasitas — 3 Spek Teknis

Lengkapi Data Kapasitas Di Bawah Ini

 Kuota Kapasitas Modul Surya yang tersedia untuk wilayah PLN UP3 Payakumbuh adalah 1200 WP

Kapasitas Output Inverter (VA) ⓘ

100 VA

Kapasitas Modul Surya (WP) ⓘ

1500 WP

Kuota tidak mencukupi. Untuk wilayah Anda kuota tersedia 1200 WP.

Badan Usaha yang Ditunjuk ⓘ

ICON Plus


Sebelumnya Lanjutkan

9:41

Perizinan

✓ Data Diri — 2 Data Kapasitas — 3 Spek Teknis

Lengkapi Data Kapasitas Di Bawah Ini

 Kuota Kapasitas Modul Surya yang tersedia untuk wilayah PLN UP3 Payakumbuh adalah 1200 WP

Kapasitas Output Inverter (VA) ⓘ

100 VA

Kapasitas Modul Surya (WP) ⓘ

50 WP

Badan Usaha yang Ditunjuk ⓘ

ICON Plus

Sebelumnya Lanjutkan

9:41

Perizinan

✓ Data Diri — ✓ Data Kapasitas — 3 Spek Teknis

Lengkapi Data Spek Teknis Di Bawah Ini

Merek

Modular Surya Inverter

Sun Power Solar Edge

Tipe

Modular Surya Inverter

Thin Film Solar Cell Off-Grid

Negara Pembuat

Modular Surya Inverter

Swedia Swedia

Tahun Pembuatan

Modular Surya Inverter

2020 2020

Kapasitas Satuan

Modular Surya Inverter

200 WP 200 VA

Jumlah Unit

Sebelumnya Lanjutkan

9:41

Perizinan


Jumlah Unit

Modular Surya Inverter



5 5

Upload Dokumen Pendukung

Template Dokumen Administrasi dan Data Teknis

[Template Dokumen Administrasi dan Data Teknis](#) 



Dokumen Administrasi dan Data Teknis ⓘ



 Dokumen1.pdf 

PDF, Maks. 2MB (per file) dan Maks. 2 file

[Tambah Dokumen](#)

Dokumen Teknis Lainnya ⓘ

 dokumen2.pdf 

 dokumen4.pdf 

PDF, Maks. 2MB (per file) dan Maks. 10 file

Sebelumnya Lanjutkan

Lampiran Dokumen Sesuai Ketentuan Permen ESDM Nomor 2 tahun 2024, yakni :
Dokumen Administrasi, Dokumen Teknis, dan Dokumen Teknis Lainnya

Proses Melengkapi Data dan Lampiran, Simpel dan Cepat

9:41

Summary

Spek Teknis

Merek

Modul Surya	Inverter
Sun Power	Solar Edge

Tipe

Modul Surya	Inverter
Thin Film Solar Cell	Off-Grid

Negara Pembuat

Modul Surya	Inverter
Swedia	Swedia

Tahun Pembuatan

Modul Surya	Inverter
2020	2020

Kapasitas Satuan

Modul Surya	Inverter
200 WP	200 VA

Jumlah Unit

Modul Surya	Inverter
5	5

Dokumen Administrasi Teknis

Ubah Ajukan Sekarang

9:41

Summary

Negara Pembuat

Modul Surya	Inverter
Swedia	Swedia

Tahun Pembuatan

Modul Surya	Inverter
2020	2020

Kapasitas Satuan

Modul Surya	Inverter
200 WP	200 VA

Jumlah Unit

Modul Surya	Inverter
5	5

Dokumen Administrasi Teknis

Dokumen1.pdf

Dokumen Teknis Lainnya

dokumen2.pdf

dokumen4.pdf

Ubah Ajukan Sekarang

9:41

Summary

Data Diri

ID Pelanggan
38488499000333

Nama Lengkap
Raka Signature

Alamat
Jl. Jend. Basuki Rachmat No.1A, RW.10, Besar Selatan, Kecamatan Jatinegara...

Email Pemohon
rakasignature@gmail.com

Tarif / Daya
R1 / 2.200 VA

Data Kapasitas

Kapasitas Output Inverter (VA)
220 VA

Kapasitas Modul Surya (WP)
1000 WP

Badan Usaha Yang Ditunjuk
PLN Icon+

Spek Teknis

Merek

Modul Surya	Inverter
-------------	----------

Ubah Ajukan Sekarang

9:41

Summary

Data Diri

ID Pelanggan
38488499000333

Permohonan Perizinan Berhasil Dikirimkan

Permohonan dengan No. Registrasi 12345678 berhasil dikirimkan. Pihak PLN akan menghubungi Anda untuk melanjutkan ke proses selanjutnya.

Lihat Pengajuan

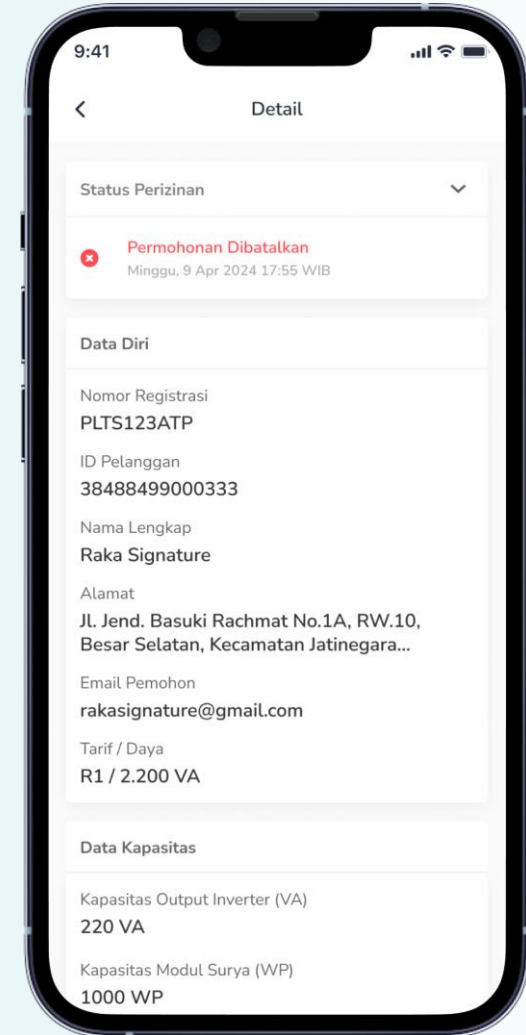
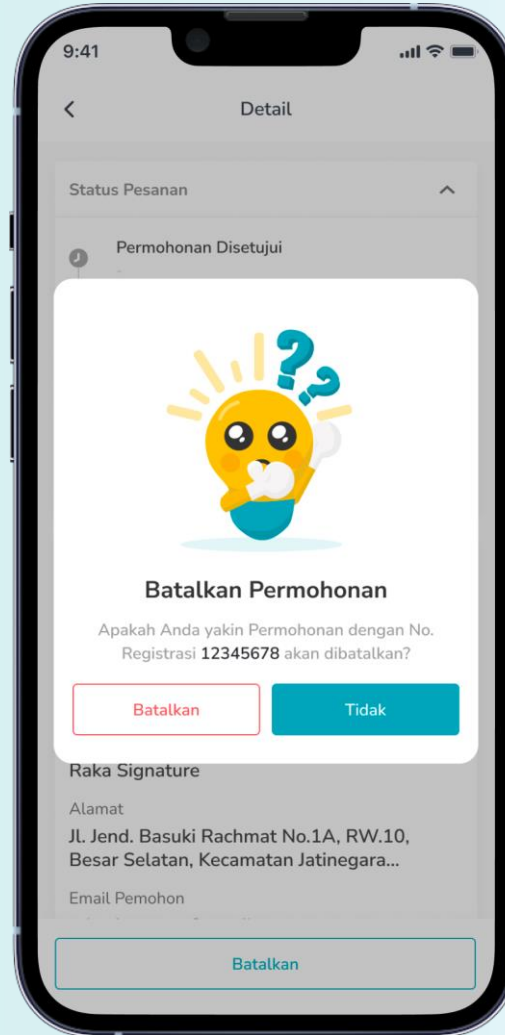
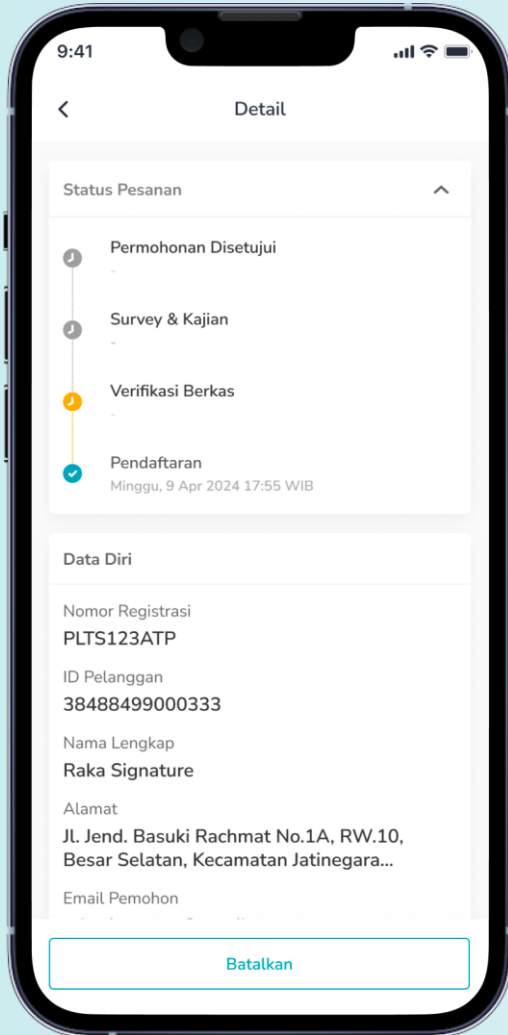
Spek Teknis

Merek

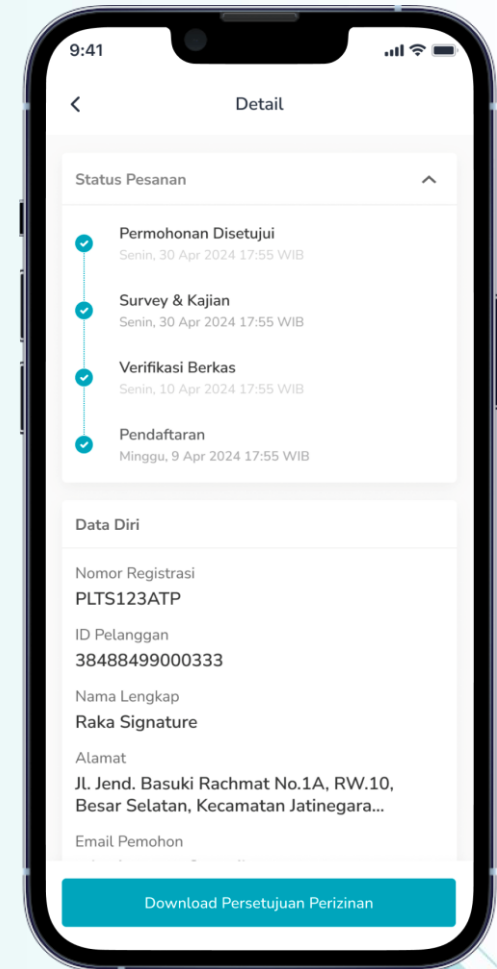
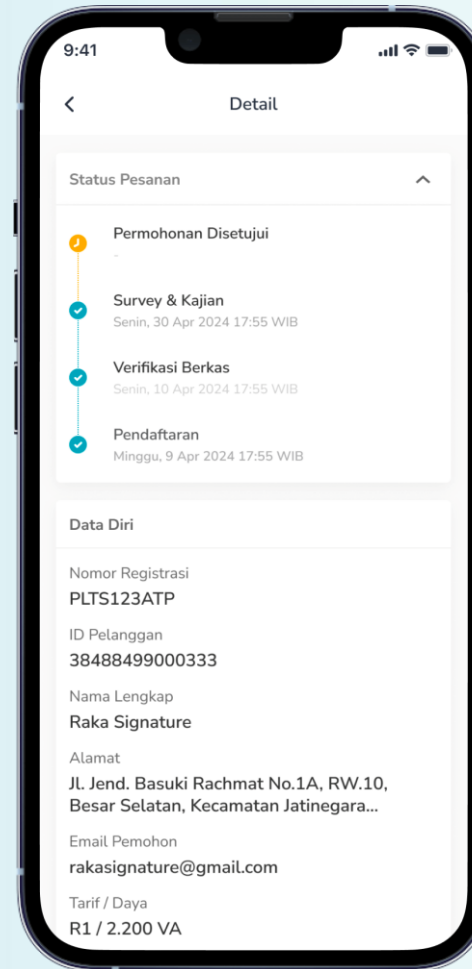
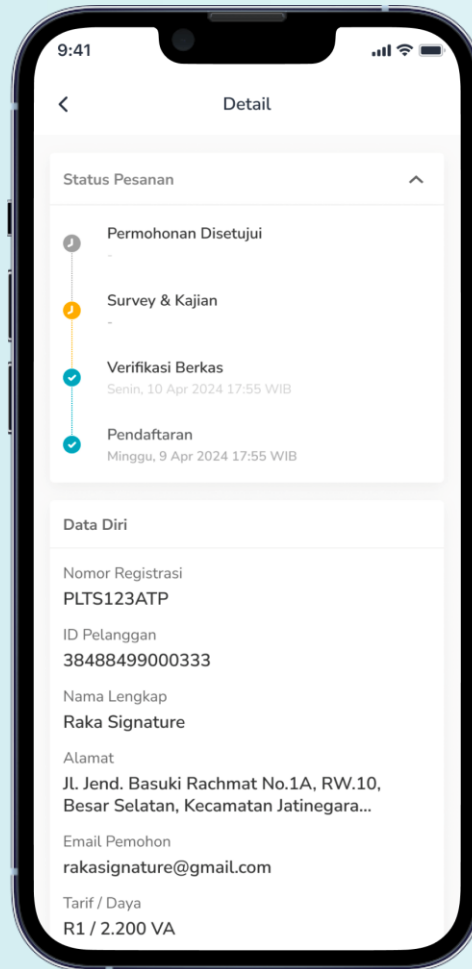
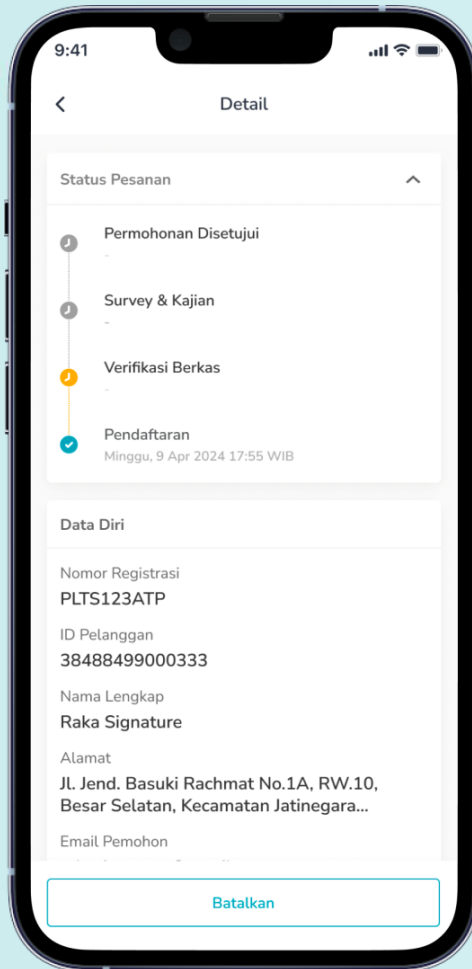
Modul Surya	Inverter
-------------	----------

Ubah Ajukan Sekarang

Permohonan Dapat Dibatalkan Oleh Pemohon, Jika Merasa Terdapat Kesalahan Data Pengajuan



Pemohon Dapat Mengecek Status Progress Setiap Permohonan



TERIMA KASIH



0

Pengecekan Kuota

Pengecekan Kelengkapan Berkas

Pengecekan Lapangan

30

Permohonan tidak bisa dientri



kuota tidak tersedia

Kuota kembali

Notifikasi berkas belum lengkap



(H+7)

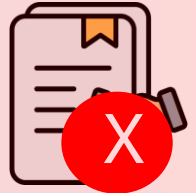
maksimal



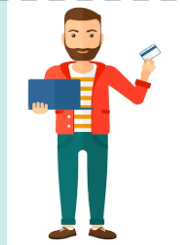
PLN MOBILE

Pemohon Unggah revisi berkas **(H+0)**

Kuota berkurang



Notifikasi penolakan PLTS Atap **maksimal (H+30)**



PELANGGAN

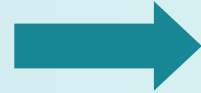
(H+0)



kuota tersedia

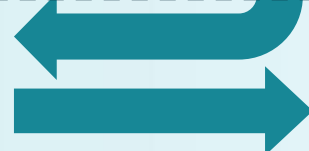
PLN MOBILE

Entri Permohonan Perizinan PLTS Atap dan Unggah Dokumen Administrasi & Teknis sesuai Lampiran Permen ESDM 2/2024 **(H+0)**



PLN MOBILE & EMAIL

Notifikasi permohonan perizinan berhasil dikirimkan **(H+0)**
Kuota berkurang



Kuota berkurang



Notifikasi verifikasi berkas diterima ULP/UP3 **maksimal (H+7)**



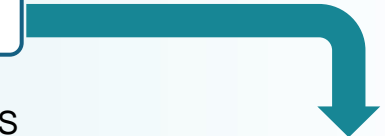
PLN UP3

Evaluasi Persetujuan PLTS Atap



PETUGAS PLN

Memastikan lokasi dan idpel telah sesuai



Notifikasi persetujuan PLTS Atap **maksimal (H+30)**

Alur Layanan Keluhan PLTS Atap

Layanan Keluhan PLTS Atap Menggunakan SOP Layanan APKT

