

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

Pertumbuhan PLTS Atap On Grid Sistem PLN s.d Mei 2024

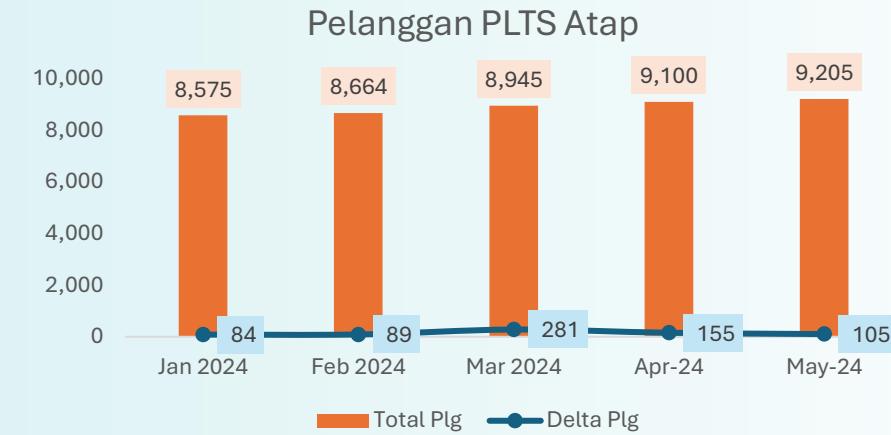
- PLTS Atap terhubung ke Jaringan PLN sampai dengan tahun 2023 telah mencapai 8.491 pelanggan dengan total kapasitas 141 MWp. Pada tahun 2024 sampai dengan bulan Mei 2024 telah mencapai **9.205 Pelanggan** dengan **kapasitas 192 MWp**.
- PLN Terdepan Mendukung Pertumbuhan PLTS Atap On Grid di Indonesia



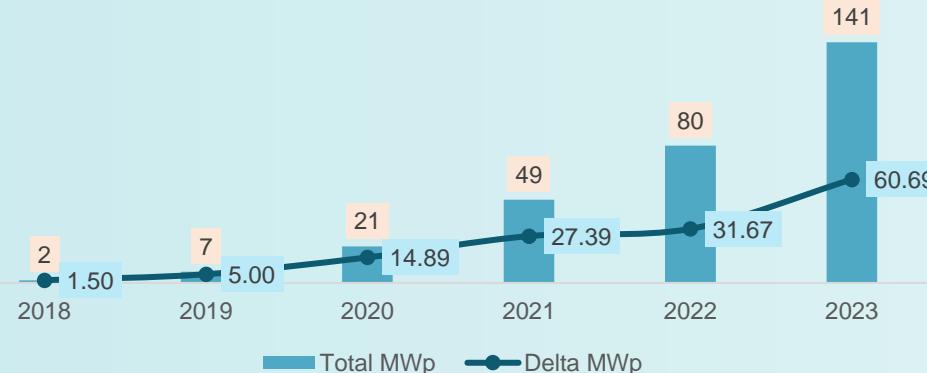
Capaian s.d Desember 2023



Capaian s.d Mei 2024



Kapasitas MWp 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
 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

27 Mei 2024

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 keputusannya 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. Inspetkut 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
SULSELRABAR	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 Kelangkapan 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



Sosialisasi Revisi Permen



Penetapan Kuota pada
Aplikasi PLN Mobile
paling lambat Juni 2024



Kuota Clustering per Unit 10
Hari setelan penetapan



Penyusunan Peraturan
Pelaksanaan Turunan Revisi
Permen

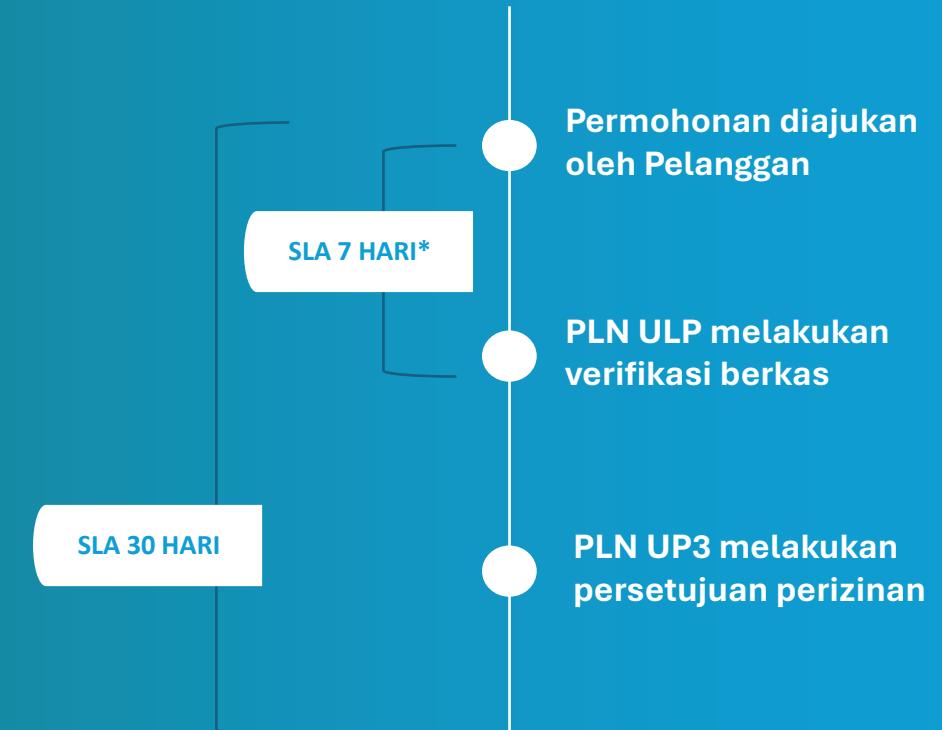
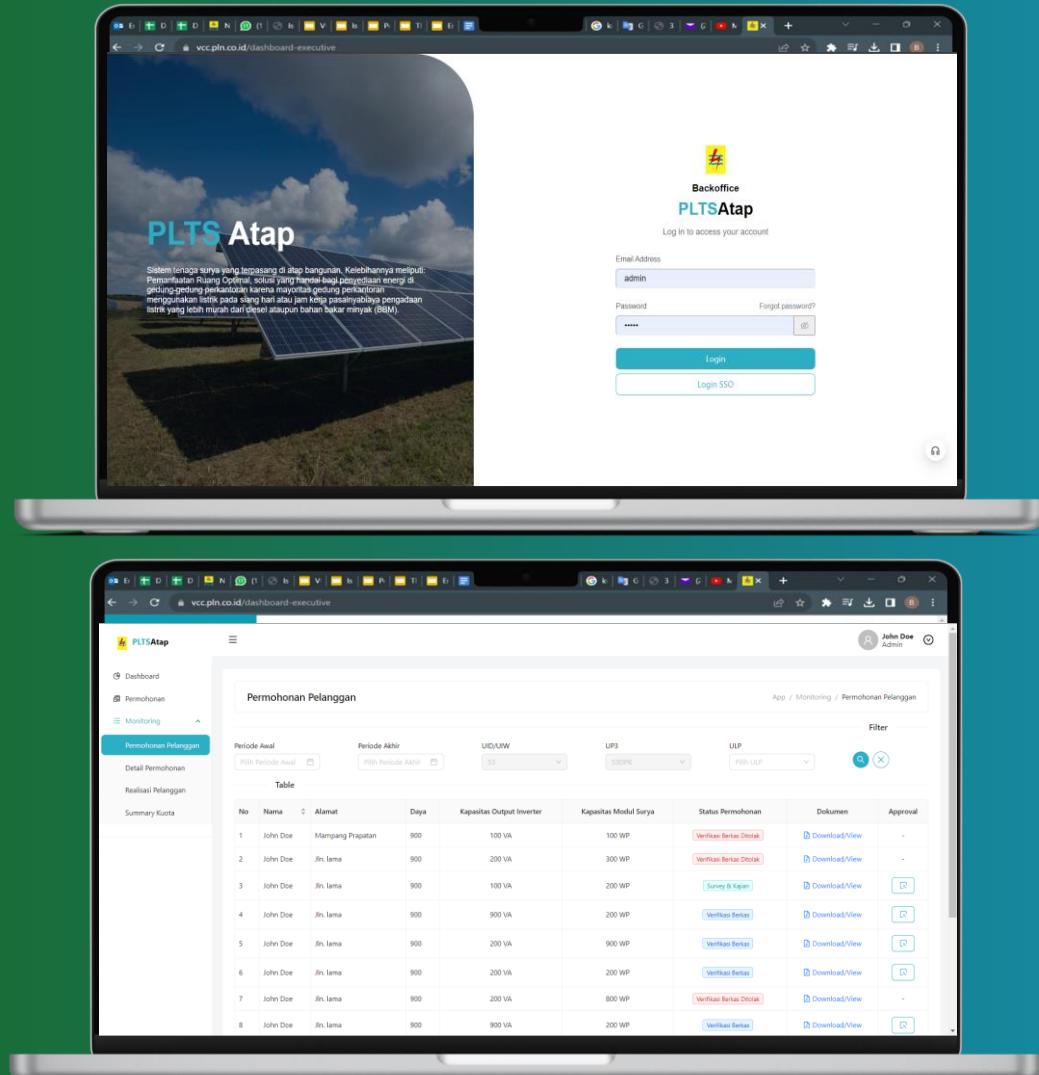
Implementasi

**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**



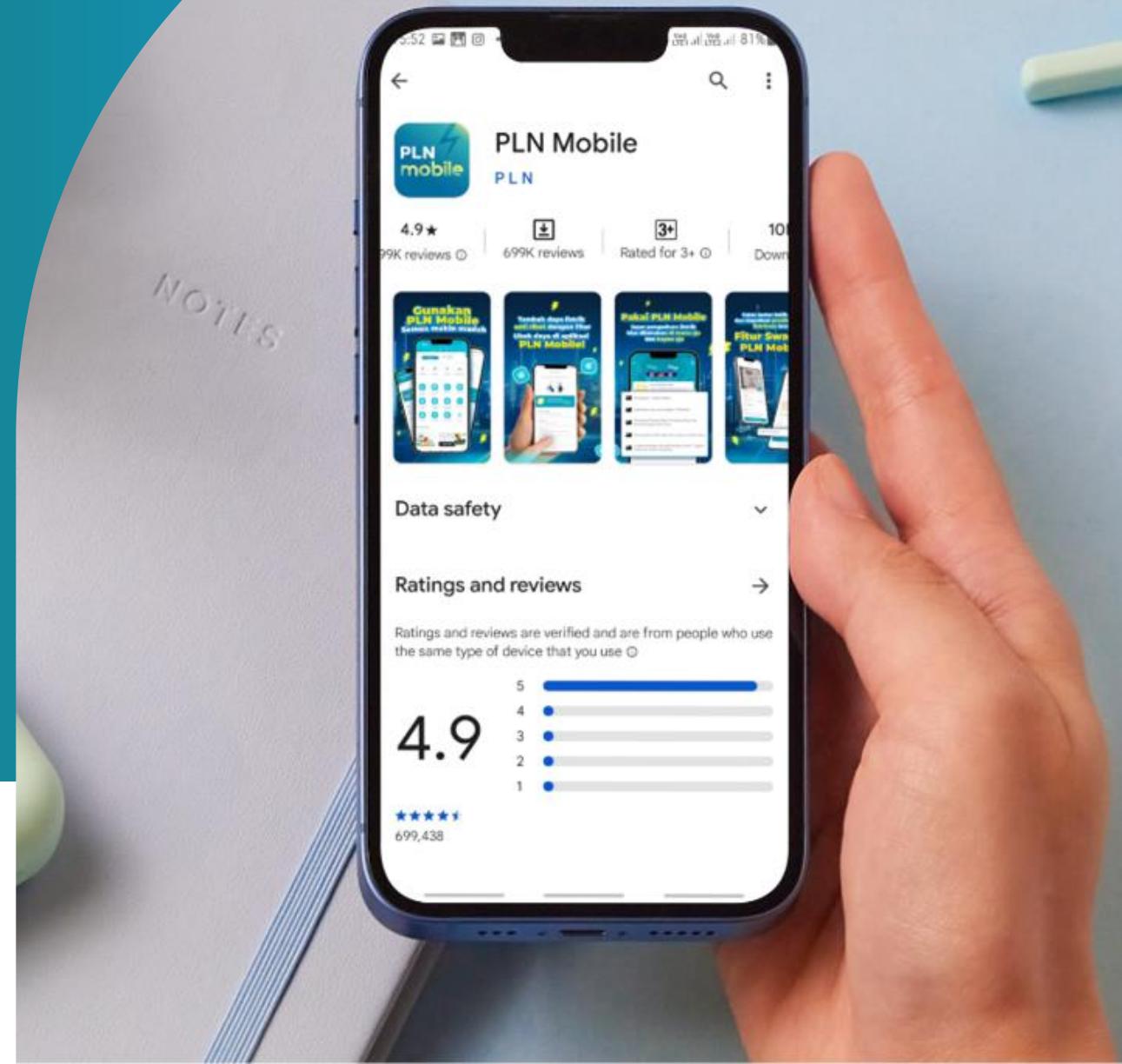
*) Apabila berkas tidak lengkap dan tidak sesuai, permohonan ditolak untuk dilengkapi pelanggan kembali dan argo durasi kembali ke 0 hari

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

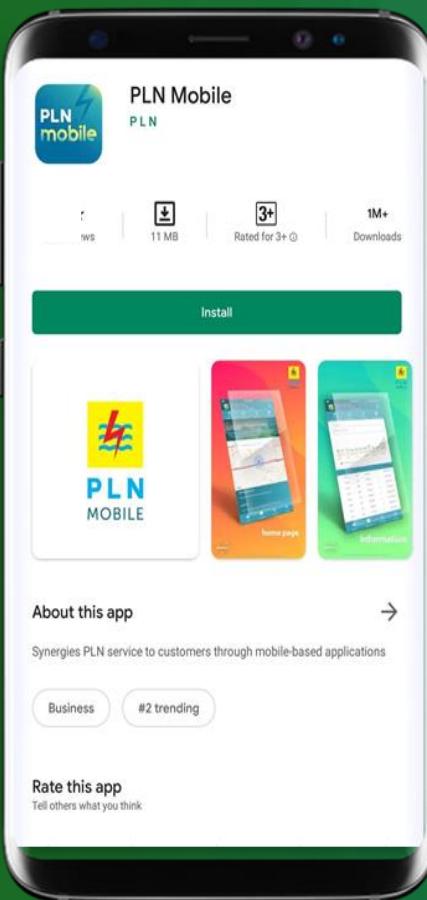
JUNI 2024

PT. PLN (Persero)

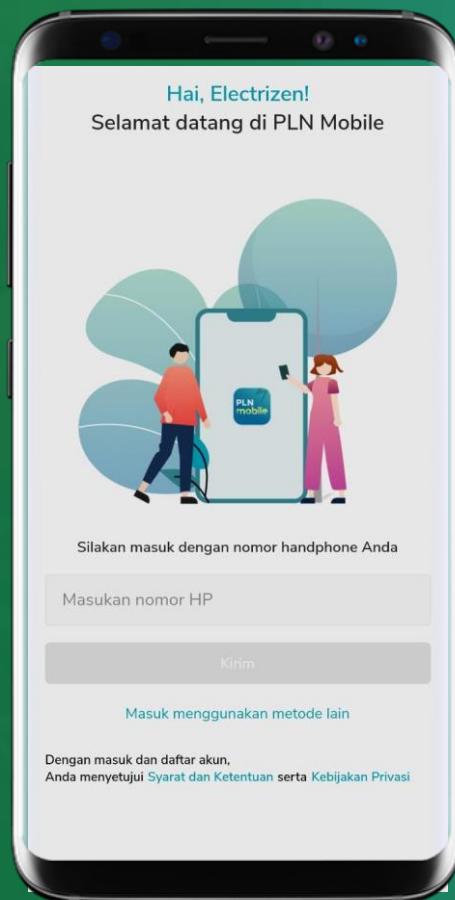
Perusahaan Listrik Negara



Paduan Install dan Login PLN Mobile



Install Aplikasi di Play Store atau App Store atau Update

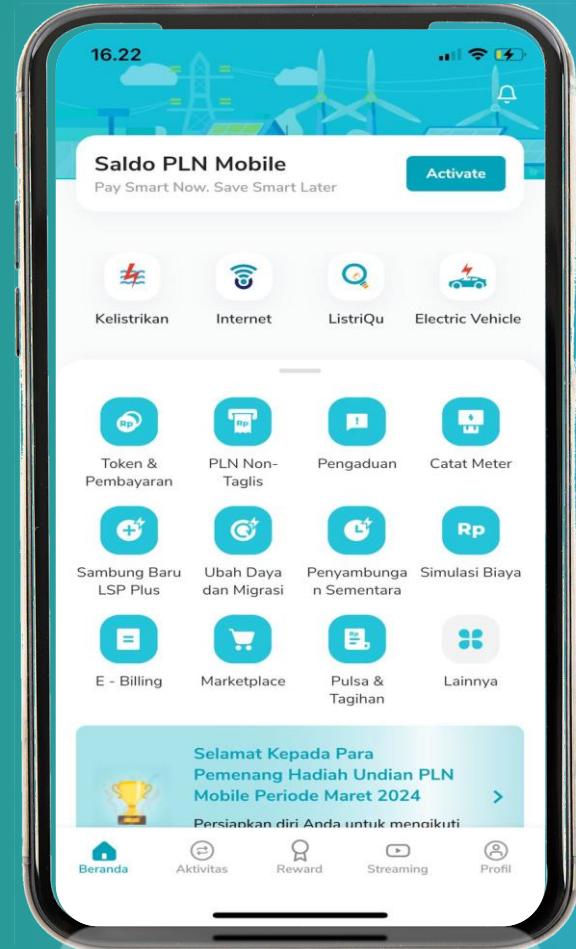


Terdapat beberapa metode pada saat log in ke New PLN Mobile:

- 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



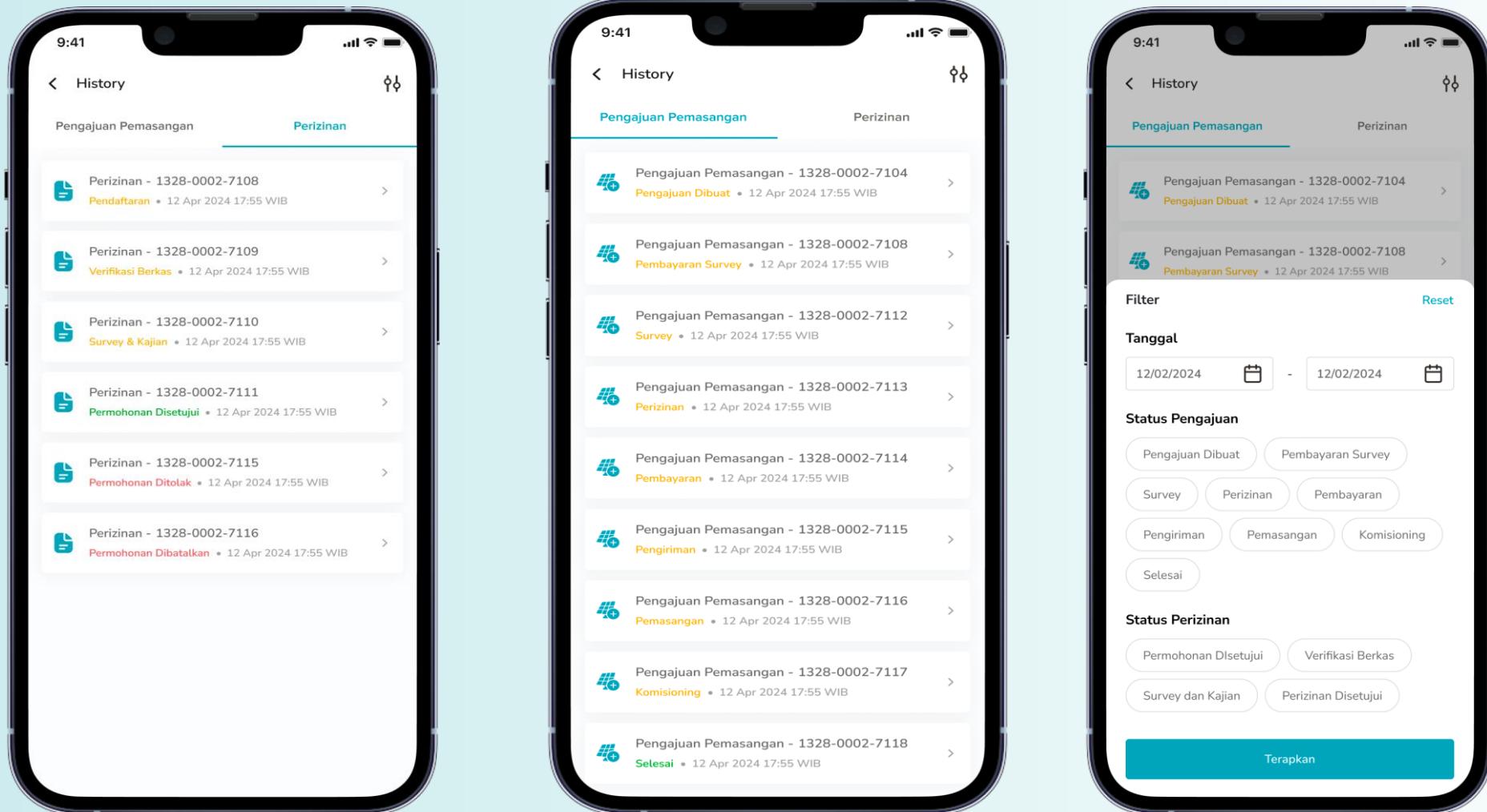
TAHAPAN PENGISIAN DATA DI PLN MOBILE



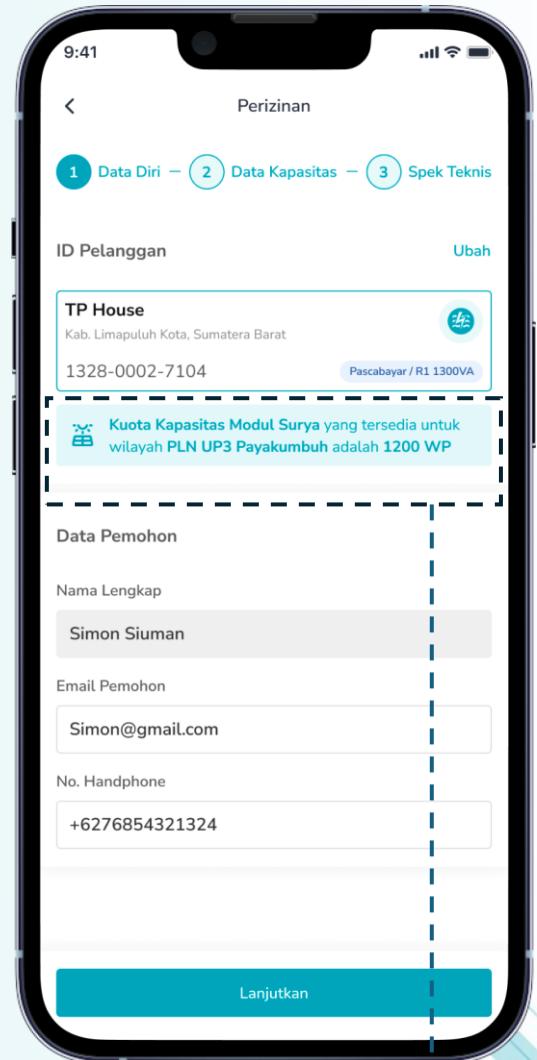
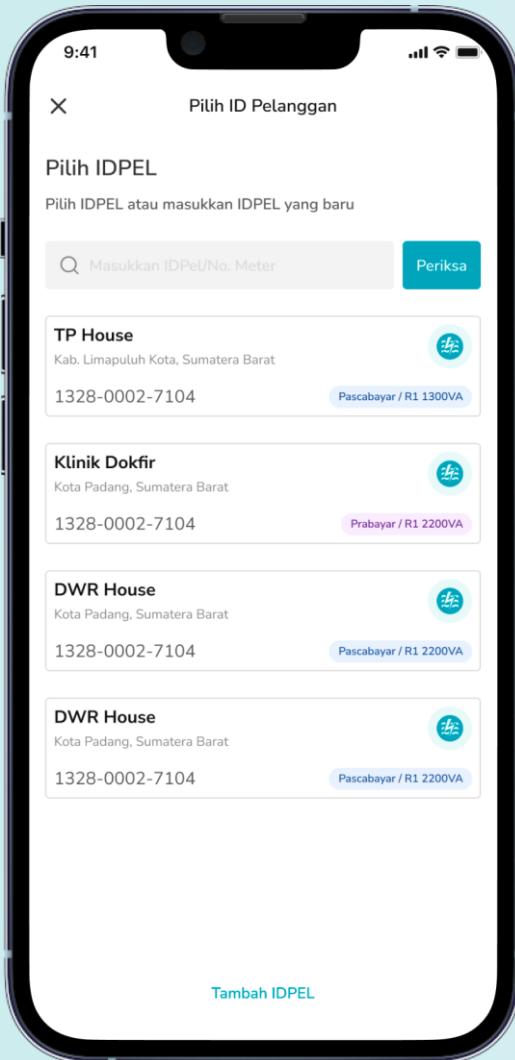


Halaman Awal PV Rooftop

Pilih Fitur Perizinan

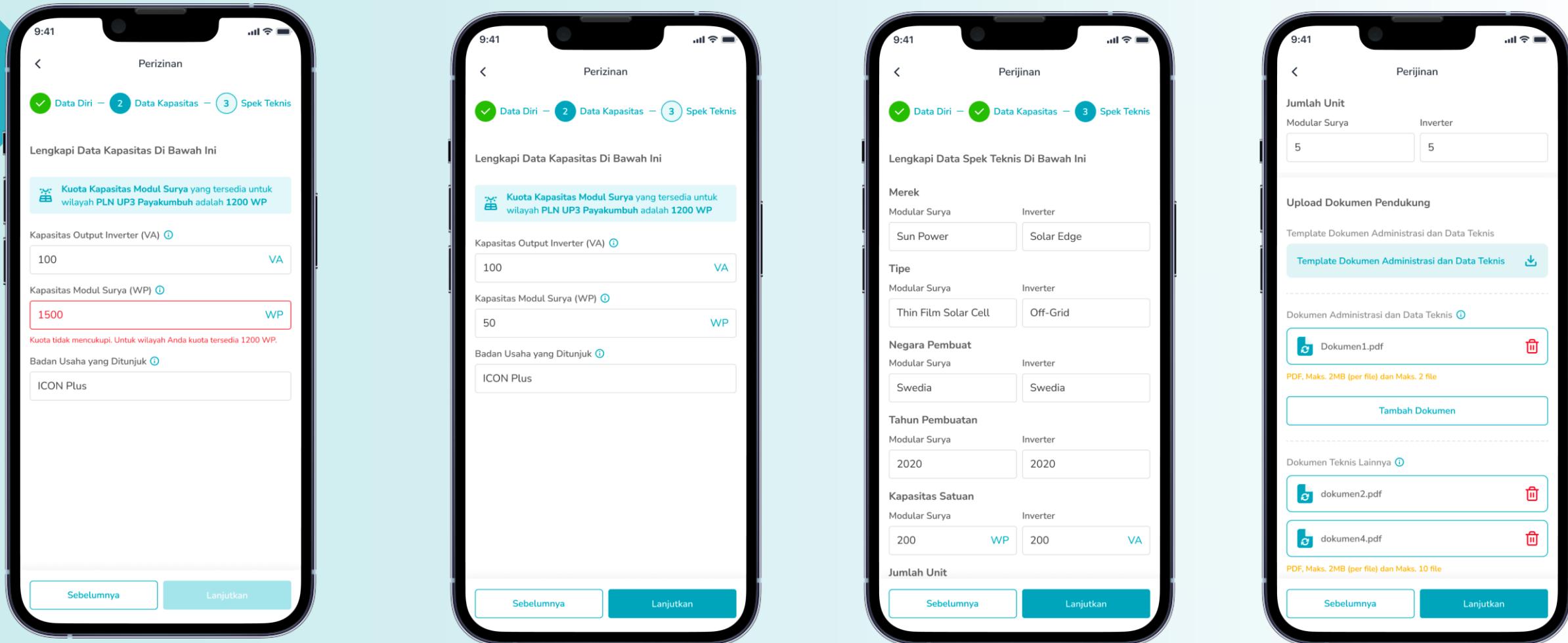


Progress Setiap Permohonan Dapat Dilihat di Menu History



Data Idpel akan Langsung Mengecheck saldo Kuota per UP3

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

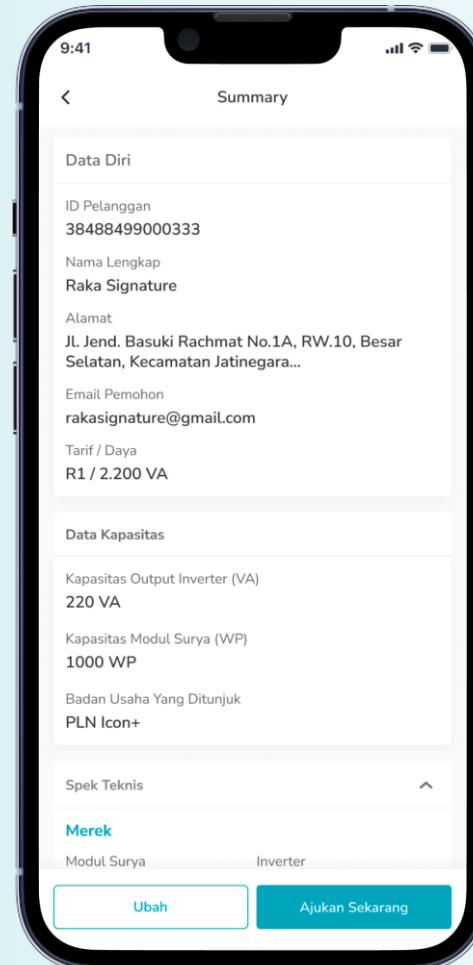
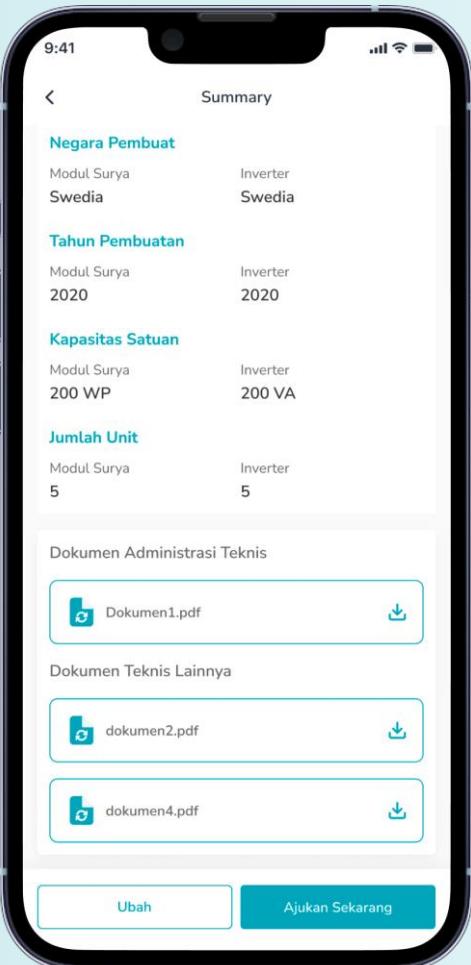
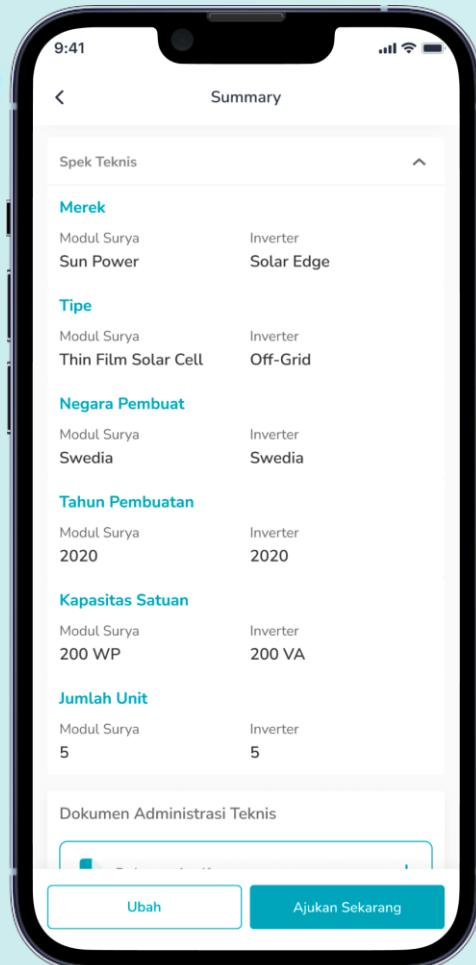


The figure consists of four smartphone screens showing the PLN mobile application interface. Each screen displays a different step in the application process:

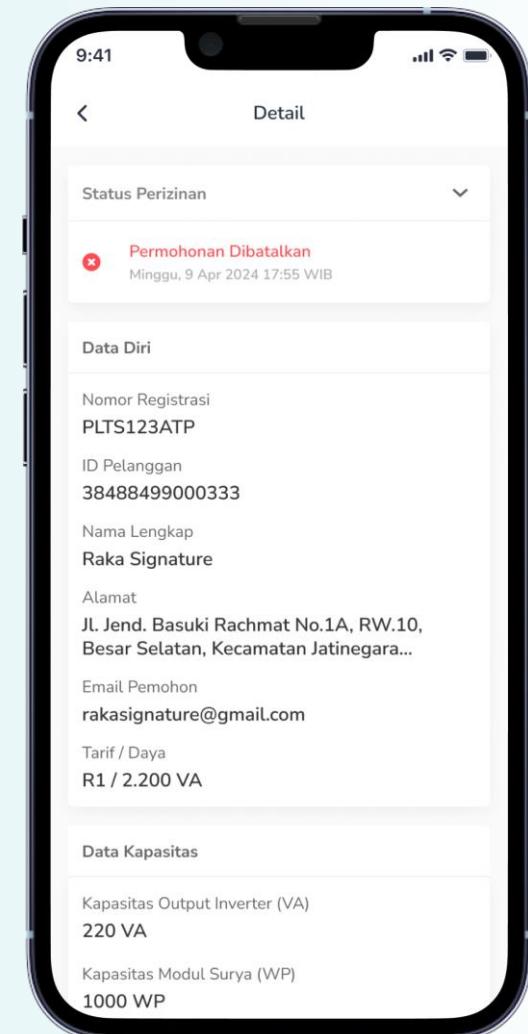
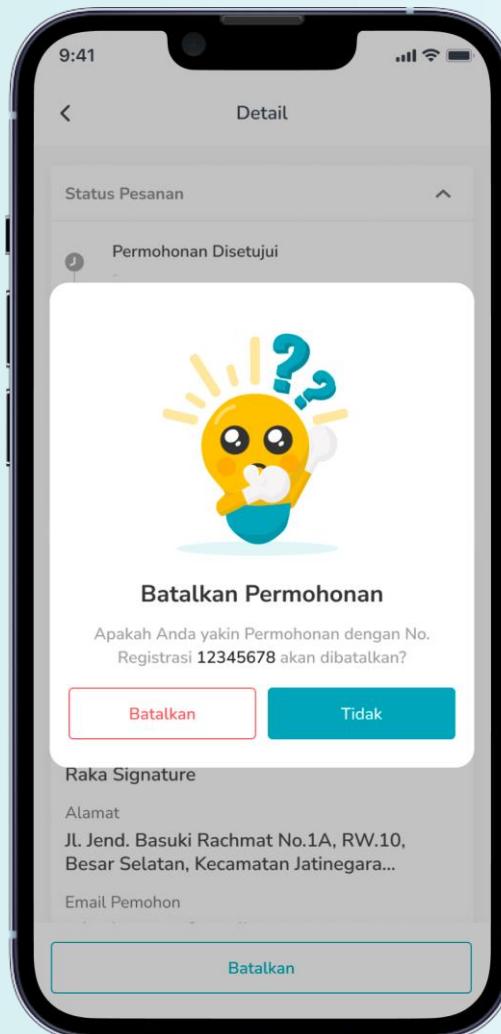
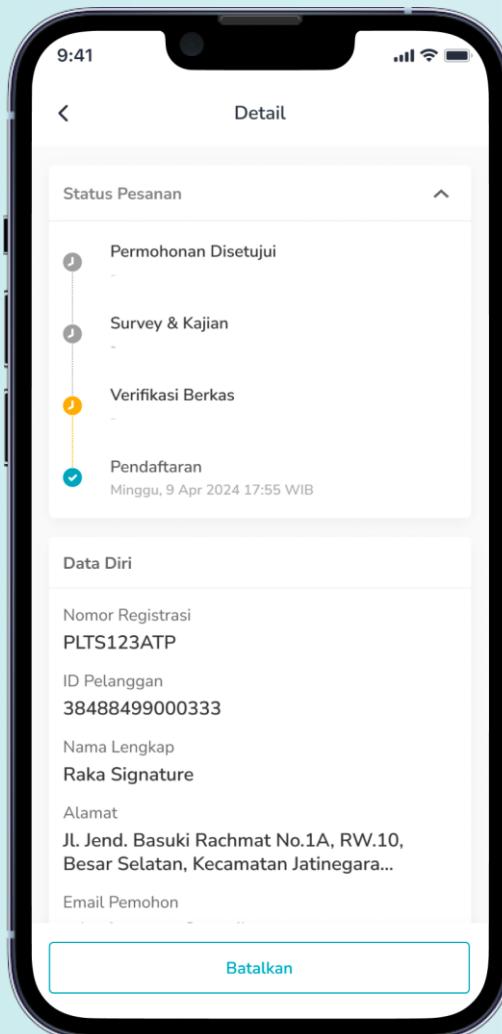
- Step 1:** Shows the 'Data Kapasitas' (Capacity Data) screen. It includes fields for 'Kapasitas Output Inverter (VA)' (100 VA) and 'Kapasitas Modul Surya (WP)' (1500 WP). A note at the bottom states: "Kuota Kapasitas Modul Surya yang tersedia untuk wilayah PLN UP3 Payakumbuh adalah 1200 WP".
- Step 2:** Shows the same 'Data Kapasitas' screen, but with a lower value entered for 'Kapasitas Modul Surya (WP)' (50 WP), which is within the available quota.
- Step 3:** Shows the 'Spek Teknis' (Technical Specs) screen. It lists various technical details such as 'Merek' (Modular Surya, Sun Power), 'Tipe' (Modular Surya, Thin Film Solar Cell), 'Negara Pembuat' (Swedia, Swedia), 'Tahun Pembuatan' (2020), and 'Kapasitas Satuan' (200 WP, 200 VA).
- Step 4:** Shows the 'Jumlah Unit' (Number of Units) screen, where the user can enter the number of units for both 'Modular Surya' (5) and 'Inverter' (5).

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

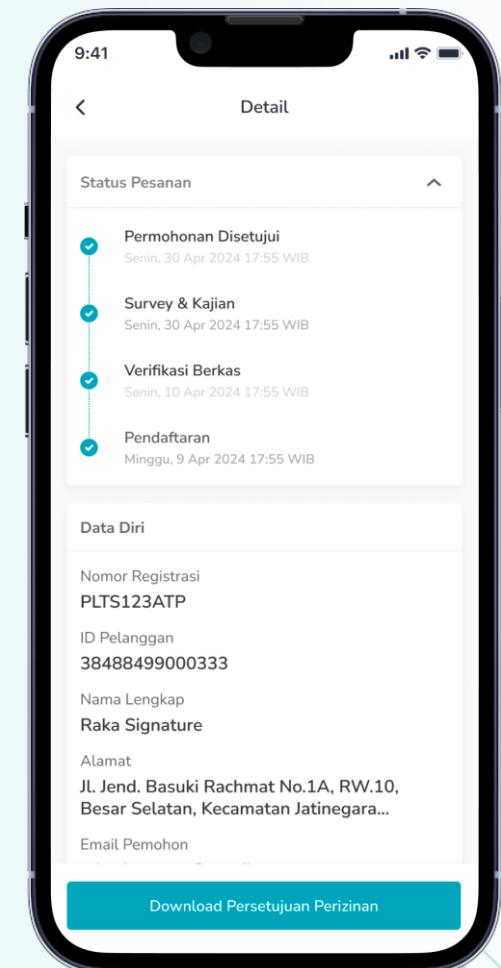
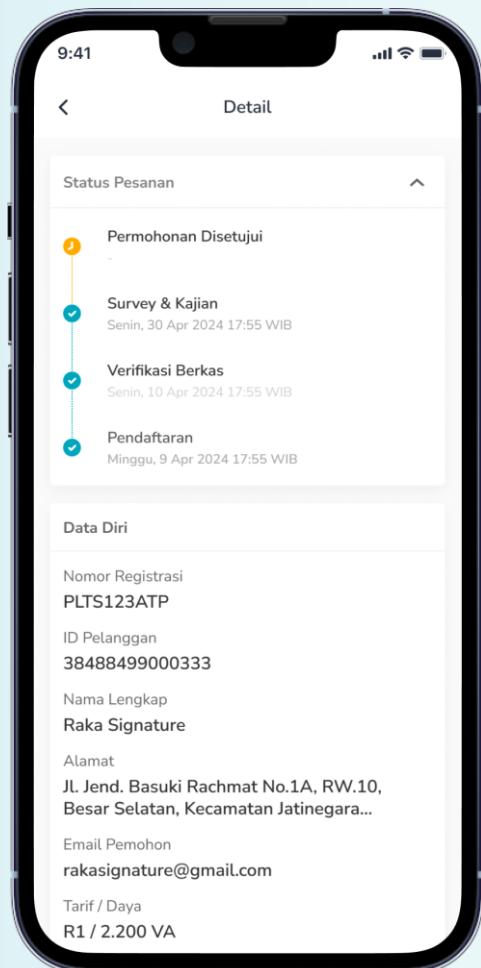
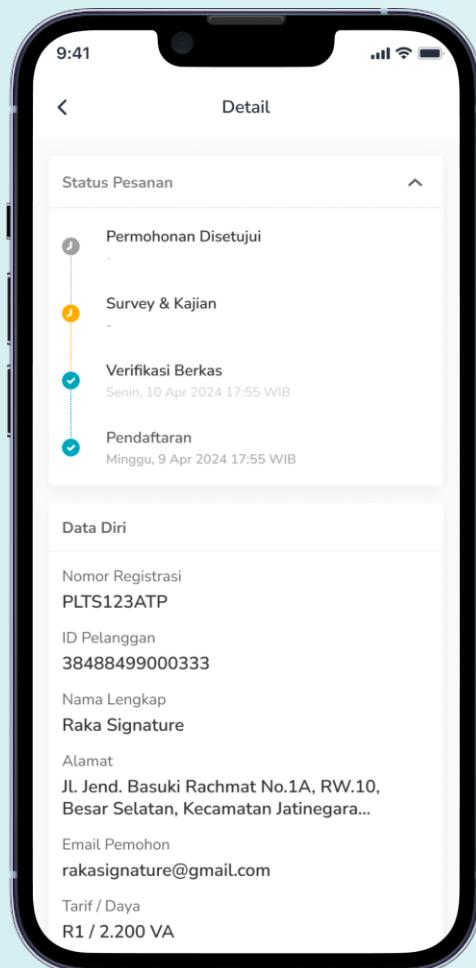
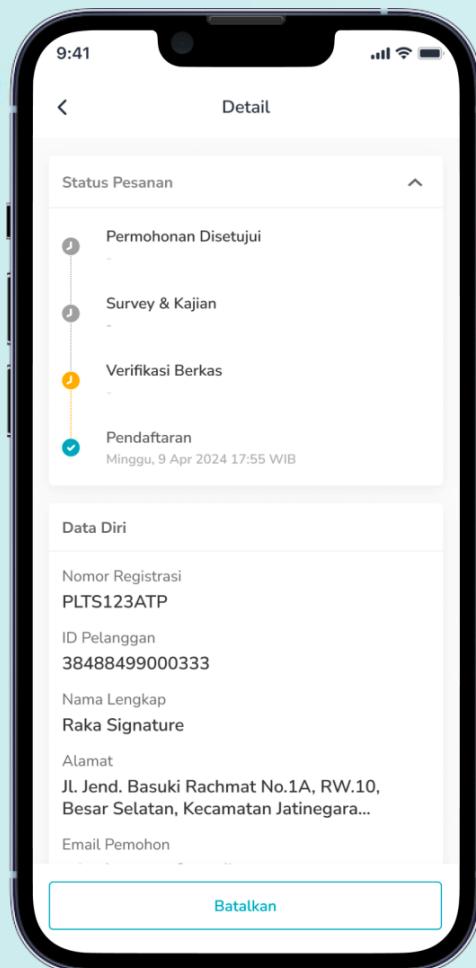
Proses Melengkapi Data dan Lampiran, Simpel dan Cepat



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



Pemohon Dapat Mengecek Status Progress Setiap Permohonan



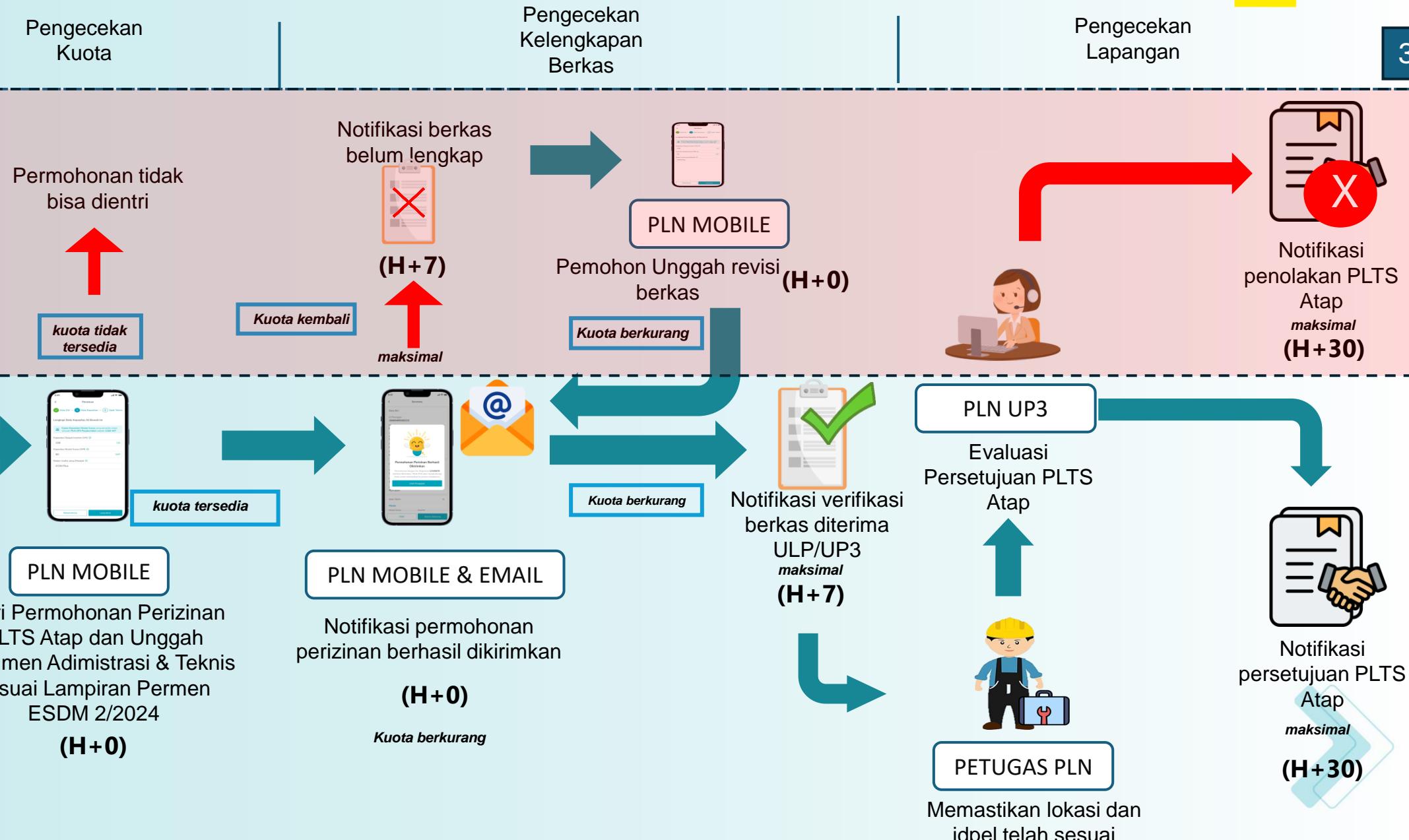
TERIMA KASIH



Alur Proses Permohonan Perizinan PLTS Atap oleh Pelanggan dalam 30 Hari Kalender (Sesuai Amanat Permen ESDM Nomor 2 Tahun 2024)

0

30



Alur Layanan Keluhan PLTS Atap

Layanan Keluhan PLTS Atap Menggunakan SOP Layanan APKT

