



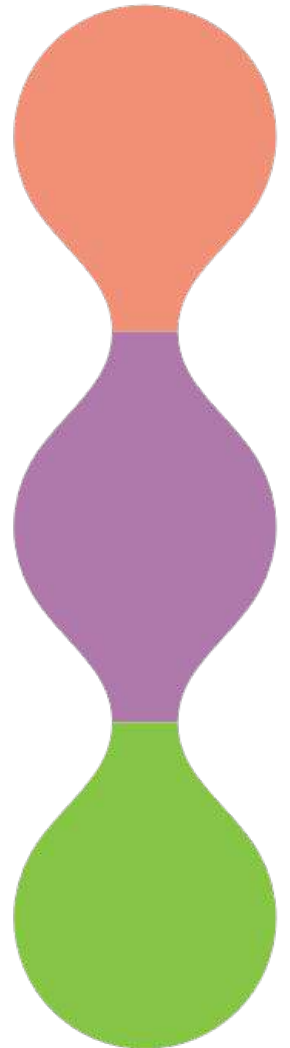
User Guide

AC EV Charger

PEV III 6507W-AP, PEV III 6511W-AP,

PEV III 6521W-AP

7KW-23KW



Version 1.00
(Bahasa Indonesia)

Table of Contents

1. PETUNJUK KESELAMATAN	1
2. SPESIFIKASI TEKNIS.....	3
3. PERKENALAN	4
3.1. Ikhtisar Produk	4
3.2. Dimensioned Drawing	6
4. KEMASAN	6
5. INSTALASI.....	7
5.1. Pra-Instalasi	7
5.2. Jangkauan Kabel	10
5.3. Membangun Dasar.....	10
5.4. Kebutuhan Ruang	11
5.5. Single Pedestal Installation	12
5.6. Pemasangan Pengisi Daya AC	15
5.7. Kembali ke Belakang Pemasangan Alas	17
5.8. Pemasangan Pengisi Daya di Dinding	18
6. APLIKASI "I.CHARGER"	22
6.1. Pemasangan APLIKASI	22
6.2. Pendaftaran dan masuk	22
6.3. Jaringan Tumpukan Pengisian	23
6.4. Halaman Beranda	25
6.5. Halaman Pengisian.....	25
6.6. Mulai Mengisi Daya.....	26
6.7. Berhenti Mengisi Daya	27
6.8. Paket Pengisian	27
6.9. Catatan Pengisian	28
6.10. Manajemen Pengisi Daya	29
6.11. Pengaturan akun	30
6.12. Ganti Bahasa.....	32
7. PERAWATAN RUTIN.....	32
8. PENYELESAIAN MASALAH.....	33

1. PETUNJUK KESELAMATAN

Baca dan ikuti petunjuk dan peringatan dalam Panduan ini sebelum mencoba memasang produk ini. Simpan Manual ini untuk referensi di masa mendatang.

Harap ikuti tindakan pencegahan keselamatan di bawah ini untuk mencegah cedera tubuh dan kerusakan properti.

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU FLASH BUSUR	
	PERINGATAN: Asap yang merusak.
	PERINGATAN: Campuran debu atau gas yang mudah meledak, gas korosif, atau panas konduktif atau radiasi dari sumber lain.
	PERINGATAN: Kelembapan, debu abrasif, uap, atau lingkungan yang terlalu lembap.
	PERINGATAN: Jamur, serangga, hama.
	PERINGATAN: Udara yang mengandung garam atau zat pendingin yang terkontaminasi.
	PERINGATAN: Tingkat polusi lebih tinggi dari 2 menurut IEC 60664-1.
	PERINGATAN: Paparan terhadap getaran, guncangan, dan kemiringan yang tidak normal.
	PERINGATAN: Paparan sinar matahari langsung, sumber panas, atau medan elektromagnetik yang kuat.
	PERINGATAN: Saat produk berjalan, perhatian harus diberikan pada ventilasi, pembuangan panas, dan menjaga kebersihan lingkungan. Hindari pemasangan di tempat yang sering terjadi badai, hujan badai, petir dan cuaca buruk lainnya.
	PERINGATAN: Selama pemasangan, jika terjadi fenomena abnormal seperti retak, kunci casing longgar, kebocoran air, semua pengoperasian harus segera dihentikan dan tenaga profesional harus diberi tahu tepat waktu untuk menanganinya.
	PERINGATAN: Jangan letakkan bahan yang mudah terbakar, mudah meledak, atau mudah terbakar, bahan kimia, uap yang mudah terbakar, dan barang berbahaya lainnya di dekat pengisi daya.
	PERINGATAN: Harap jaga nosel tetap bersih dan kering. Jika ada kotoran harap dilap dengan tenaga pembersih. Dilarang keras menyentuh inti pengisi daya dengan tangan saat dihidupkan.
	PERINGATAN: Dilarang keras menggunakan pengisi daya jika nosel atau kabel pengisi daya rusak, retak, aus, dan saluran nosel terbuka. Jika ada, silakan hubungi staf tepat waktu.

	PERINGATAN: Jika terjadi hujan dan guntur, harap gunakan listrik dengan hati-hati. Lebih baik berhenti mengisi daya.
	PERINGATAN: Jangan coba-coba membongkar, memperbaiki, atau memodifikasi pengisi daya. Untuk perbaikan atau modifikasi, silakan hubungi staf. Pengoperasian yang tidak benar dapat mengakibatkan kerusakan, kebocoran air, kebocoran listrik, dll.
	PERINGATAN: Dilarang memasang dan mencabut steker selama proses pengisian untuk menjamin keselamatan jiwa dan kendaraan selama proses pengisian.
	PERINGATAN: Dilarang keras untuk terus menggunakan produk ini untuk mengisi daya jika terjadi kegagalan.
	PERINGATAN: Jika terjadi kebocoran atau kegagalan isolasi selama pengoperasian produk, harap segera tekan tombol matikan darurat.
	PERINGATAN: Tanda pemeliharaan yang jelas harus dipasang. Tindakan isolasi dan proteksi harus ditambahkan pada bagian aktif yang mungkin dekat dengan operator untuk menghindari kontak.

PERHATIAN	
	PERHATIAN: Pemasangan dan pengujian pengisi daya yang salah akan menyebabkan potensi kerusakan pada aki kendaraan, rakitan, dan pengisi daya itu sendiri.
	PERINGATAN: Untuk mengurangi risiko kebakaran, sambungkan hanya ke sirkuit yang dilengkapi dengan perlindungan arus lebih sirkuit cabang maksimum 100 ampere sesuai dengan Kode Kelistrikan Nasional, ANSI/NFPA 70 dan Kode Kelistrikan Kanada, Bagian I, C22.1 .
	PERHATIAN: Jangan mengoperasikan pengisi daya pada suhu di luar kisaran pengoperasian - 35°C hingga + 55°C.

CATATAN:

Peralatan listrik hanya boleh dipasang, dioperasikan, diservis, dan dipelihara oleh personel yang berkualifikasi. Perusahaan kami tidak bertanggung jawab atas segala konsekuensi yang timbul dari penggunaan materi ini.

Orang yang memenuhi syarat adalah orang yang memiliki keterampilan dan pengetahuan terkait dengan konstruksi, instalasi, dan pengoperasian peralatan listrik dan telah menerima pelatihan keselamatan untuk mengenali dan menghindari bahaya yang ada.

2. SPESIFIKASI TEKNIS

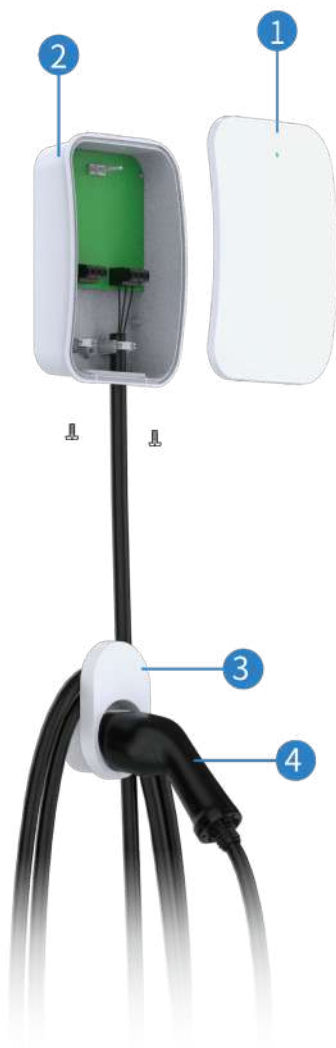
Model	PEV III 6507W-AP	PEV III 6511W-AP	PEV III 6521W-AP
Jenis Pengisian Daya	Mode Pengisian Daya 3		
Pilihan Gerai	AC Tipe 2 (IEC 62196-2)		
Peringkat arus masukan/keluaran	32A, fase tunggal	16A, tiga fase	32A, tiga fase
Peringkat Daya Masukan/Keluaran	Hingga 7.7 kW	Hingga 11.5 kW	Hingga 23kW
Tegangan masukan/keluaran	220-240 VAC	380 -415 VAC	380 -415 VAC
Frekuensi Masukan	50Hz atau 60Hz		
Jumlah EV yang Dilayani	Hingga 1		
Panjang kabel	5.0 m, Opsional: 7.5 m		
Sistem Distribusi	TT, TN		
Tipe Konektor	1P + N + PE	3P + N + PE	3P + N + PE
Perlindungan	Arus lebih, Tegangan lebih, Tegangan kurang, Gangguan tanah, Perlindungan lonjakan terintegrasi, Arus kebocoran, Perlindungan suhu berlebih		
Kategori Tegangan Lebih	Tipe III		
Pengukuran Energi	Ya (Aplikasi Seluler)		
Komunikasi Seluler	TIDAK		
Pengguna di antarmuka			
Konektivitas	Wi-Fi/Bluetooth (opsional)		
Otentikasi Pengguna	Pasang & Mainkan / APLIKASI		
Indikasi Status	Indikator status berwarna		
Pembaca RFID	Opsional		
Tombol Darurat	TIDAK		
Konfigurasi			
Peningkatan Perangkat Lunak	Melalui udara (OTA)		
Sistem Bahasa	Inggris, Cina		
Karakteristik umum			
Peringkat Perlindungan	Penutup pengisi daya: IP65 dan IK10; Konektor: IP55		
Bahan Perumahan	PC plastik		
Ketinggian Operasional	Hingga 2000 m		
Suhu Operasional	-35 °C hingga +50 °C		
Suhu Suhu	-40 °C hingga +80 °C		
Kelembaban	<95%, tanpa kondensasi		
Pemasangan	Dudukan di dinding atau dudukan alas (opsional)		
Dimensi (P x L x T) mm	73 x 190 x 270		
Berat Bersih (kg)	2.9	3.2	4.2
Standar Kepatuhan			
Kode dan standar	Pengisi daya: IEC 61851-1, IEC 61851-21-2; Konektor: IEC 62196-1, IEC 62196-2		

*Spesifikasi produk dapat berubah tanpa pemberitahuan lebih lanjut.

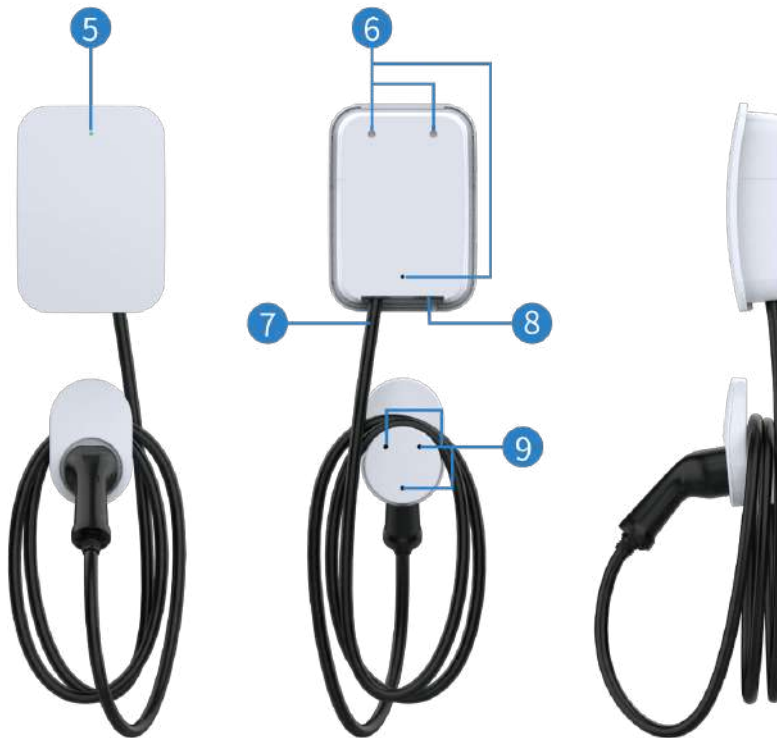
3. PERKENALAN

AC Pengisi daya EV dilengkapi dengan colokan pengisi daya. Daya keluaran maksimum 23kw, dengan efisiensi 99%. Untuk kemudahan pengoperasian, pengisi daya kendaraan listrik dilengkapi dengan aplikasi seluler, yang dengan mudah dan cepat memenuhi kebutuhan pengisian daya di rumah.

3.1. Ikhtisar Produk



- 1 External Cover
Detachable; locked onto the base cover.
- 2 Base Cover
To protect the printed circuit board (PCB).
- 3 Charging gun stock
After using the charging gun, hang it back to the stock
- 4 Nozzle
Insert the nozzle into the vehicle charging port for charging



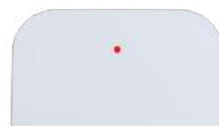
5 LED pilot lamp



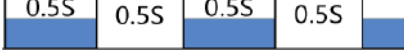
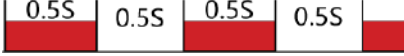
Mengganggu



Mengisi daya

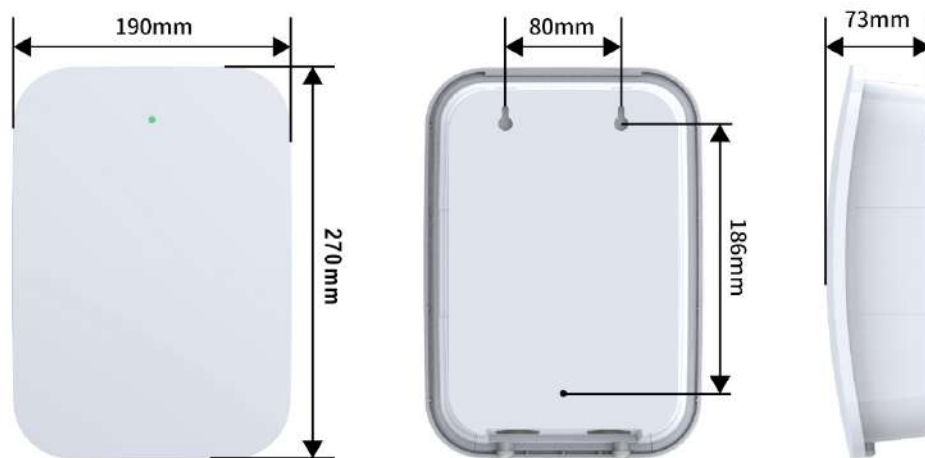


Kesalahan

Negara	Keterangan	Status Lampu LED (Peraturan)
Status A	Mengganggu	 LED Hijau EV
Status B	Kendaraan Terhubung	 LED Biru EV
Status C	C mengisi daya	 LED Biru EV
Status F	Kesalahan	 LED Merah EV

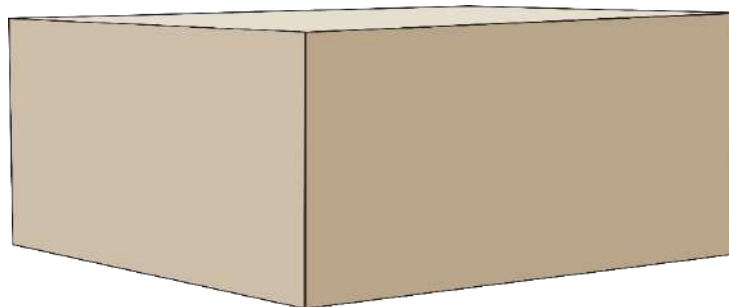
- 6 Mounting Holes
To fix the charger on to the wall after inserting screws.
- 7 Charging Cable Hole
For charging connector.
- 8 Incoming Cable Hole
For incoming cable.
- 9 Mounting Holes
To fix the charging gun stock to the wall after inserting screws.

3.2. Dimensioned Drawing



4. KEMASAN

Pengisi daya dikirimkan dalam kemasan karton. Gambar berikut menunjukkan kemasan pengisi daya.



CATATAN: Pengisi daya harus disimpan dalam kemasan aslinya di lingkungan kering antara -40°C hingga $+80^{\circ}\text{C}$.

Disarankan untuk mengirimkan pengisi daya ke tujuan akhir dalam kemasan aslinya dan membongkarnya di sana.

5. INSTALASI

5.1. Pra-Instalasi

	● Bahaya bagi kehidupan karena pemasangan yang tidak tepat! ● Mengabaikan kondisi lingkungan saat menangani listrik dapat menyebabkan situasi berbahaya.
---	--

Sebelum melakukan aktivitas instalasi apa pun, bacalah dengan cermat setiap item yang tercantum dalam bab ini yang penting untuk proses instalasi.

[Pemilihan Lokasi]

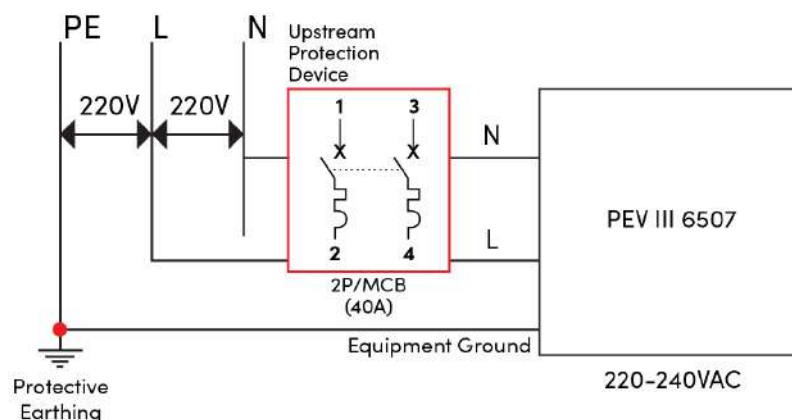
Pertimbangkan sebelum memilih tempat memasang:

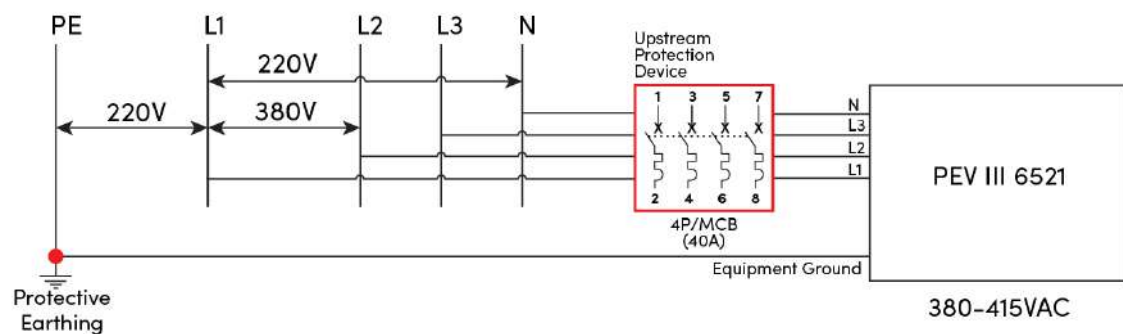
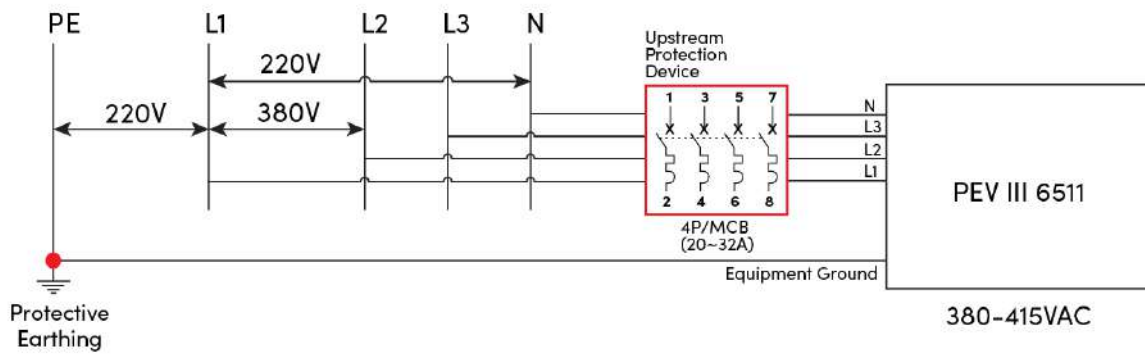
1. Memenuhi semua kriteria terkait penempatan dan lokasi pengisi daya.
2. Pastikan lokasi pemasangan sesuai dengan standar kekuatan sinyal seluler.
3. Hindari penggunaan di lingkungan lepas pantai atau lingkungan luar ruangan di daratan dekat sumber polusi kuat dan di lingkungan dengan tempat berlindung sederhana. Jika tidak, akan mudah menyebabkan korosi pada produk, masuknya air, dan masalah lain yang disebabkan oleh kegagalan modul, yang mengakibatkan fungsi tidak normal atau kerusakan komponen tidak tercakup dalam garansi. Sumber kontaminasi didefinisikan sebagai suatu area dalam radius berikut:
 - 0,5 km dari air asin (misalnya laut).
 - 3 km dari sumber polusi berat seperti metalurgi, tambang batu bara, dan pembangkit listrik tenaga panas.
 - 2 km dari sumber polusi sedang seperti bahan kimia, karet, pelapisan listrik, dll.
 - 1 km dari sumber polusi cahaya seperti makanan, kulit, panci pemanas, dll.
4. Untuk aplikasi lepas pantai, mungkin ada karat pada cangkang modul atau umur keseluruhan alat berat yang lebih pendek, yang perlu dipilih dengan cermat, silakan berkonsultasi dengan departemen servis terkait untuk detailnya. Nilai jangkauan lepas pantai berada dalam radius berikut: 0,5 km ~ 3,7 km dari air asin (seperti laut).
5. Lingkungan instalasi harus memenuhi karakteristik lingkungan yang ditentukan dalam data teknis.

[Kondisi Lokal]

1. Area kering dan berventilasi baik.
2. Area tersebut tidak terkena debu, suhu tinggi, gas yang mudah meledak, bahan yang mudah terbakar, atau asap korosif.
3. Pengkabelan dan saluran diperlukan untuk menghubungkan pengisi daya ke papan.
4. Letak port pengisian daya saat kendaraan diparkir.
5. Jarak bebas ruang memerlukan dimensi minimum untuk aliran udara dan saluran layanan.

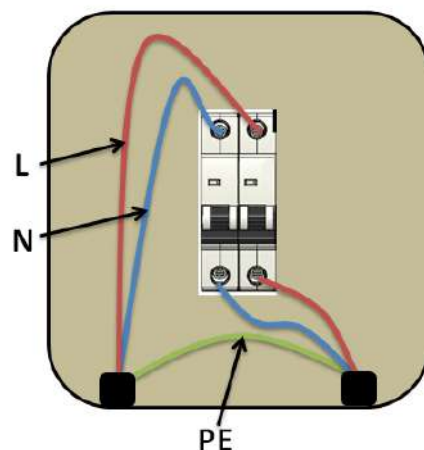
[Masukkan saran instalasi distribusi daya]



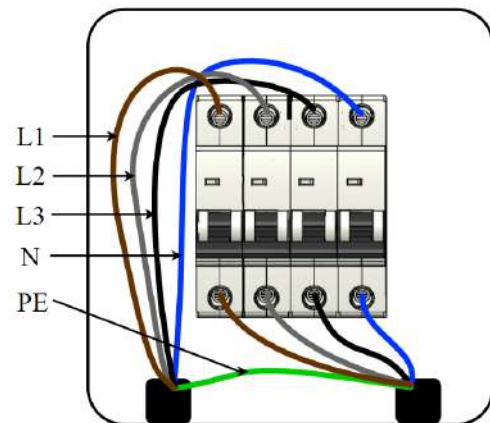


- Harap konfigurasi MCB (Pemutus Arus Miniatur) sebelum pemasangan.
- Spesifikasi pemutus sirkuit dan yang direkomendasikan RCCB tipe B ditunjukkan pada tabel berikut:

Model Pengisi Daya EV	Input Protection	Jenis	Peringkat	Standar
PEV III 6507W-AP	Pemutus arus dengan proteksi arus lebih	2P/MCB	40A (400V, 1P+N)	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2
PEV III 6511W-AP	Pemutus arus dengan proteksi arus lebih	4P/MCB	20–32A (400V, 3P+N)	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2
PEV III 6521W-AP	Pemutus arus dengan proteksi arus lebih	4P/MCB	40A (400V, 3P+N)	IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2

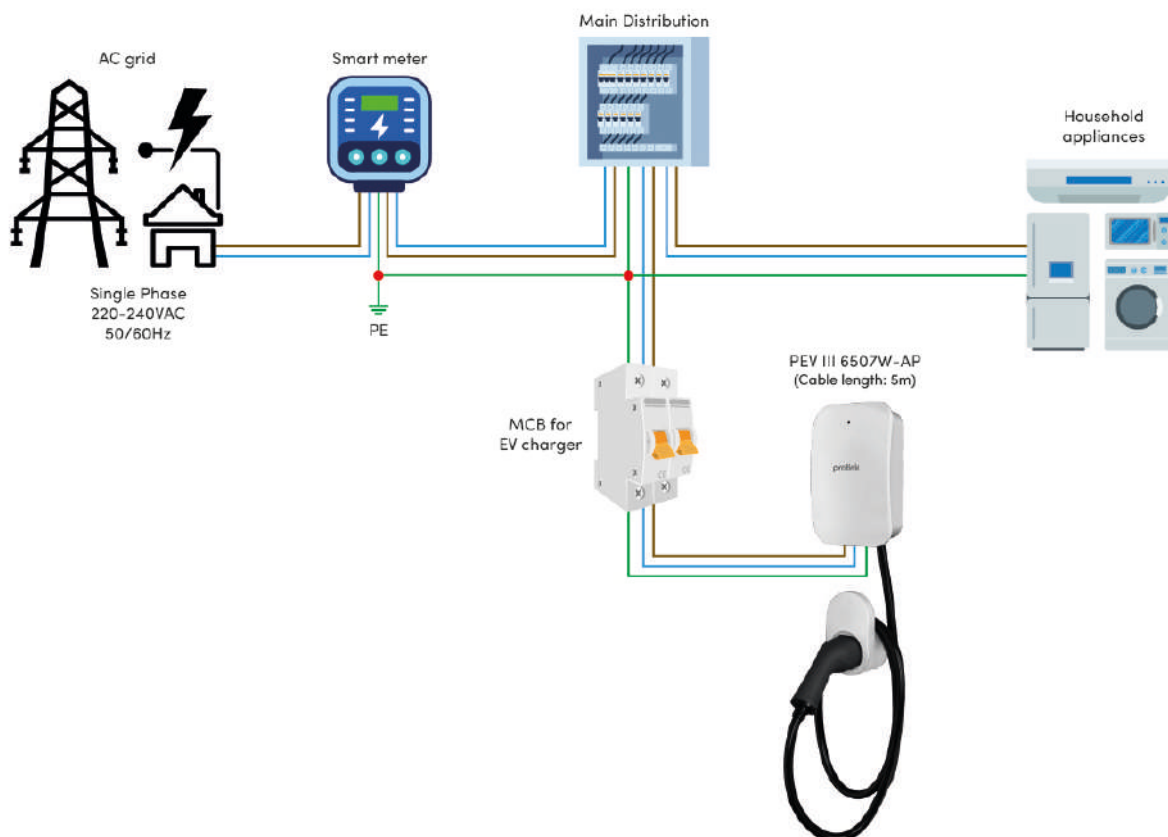


- Sebelum memasang stasiun pengisian daya, Anda perlu mengonfigurasi kotak kabel dan kemudian menyambungkan kabel.

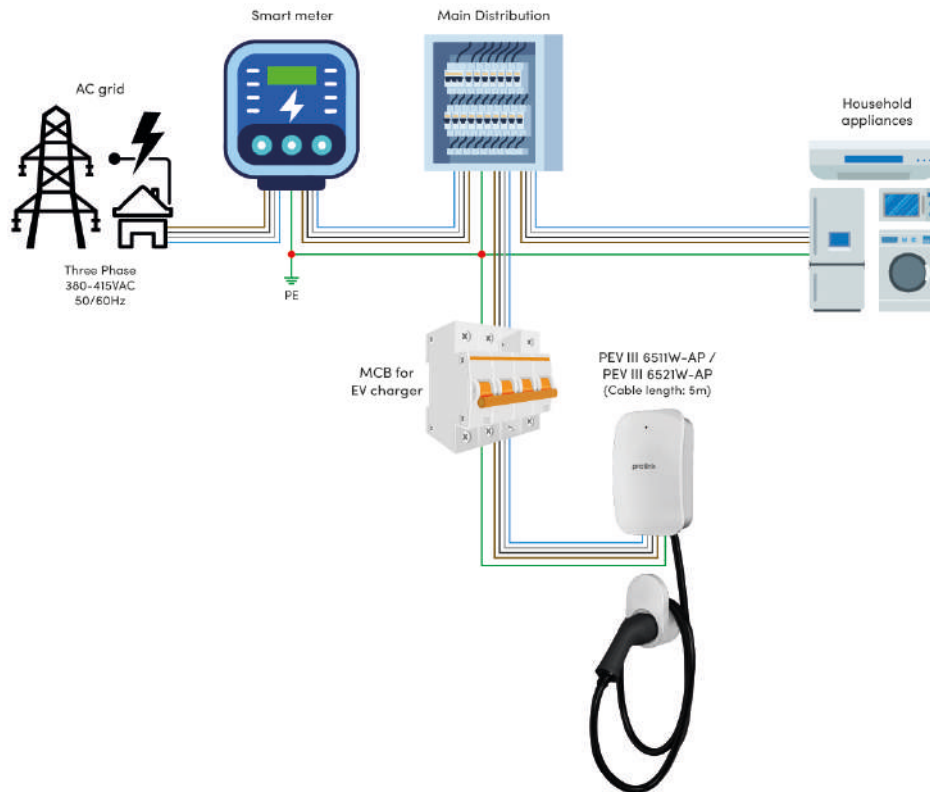


Peringatan: Sebelum menggunakan tumpukan pengisi daya jenis ini, pemutus sirkuit dengan sertifikasi standar serupa parameter harus dikonfigurasi, jika Anda tidak mengkonfigurasi Pemutus Sirkuit dan RCCB yang memenuhi parameter sertifikasi standar serupa, Anda akan menanggung konsekuensi berbahaya!

BLOCK DIAGRAM FOR PEV III 6507W-AP INSTALLATION

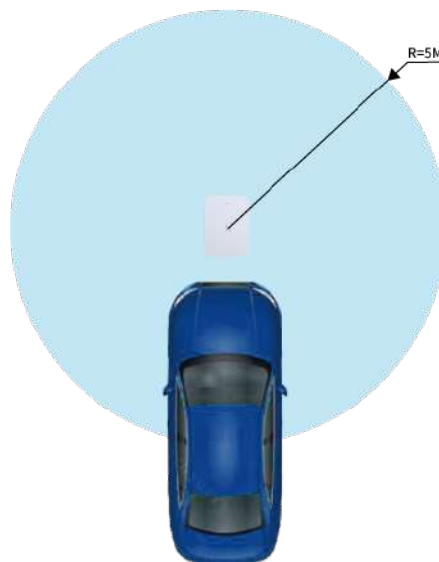


BLOCK DIAGRAM FOR PEV III 6511W-AP / PEV III 6521W-AP INSTALLATION



5.2. Jangkauan Kabel

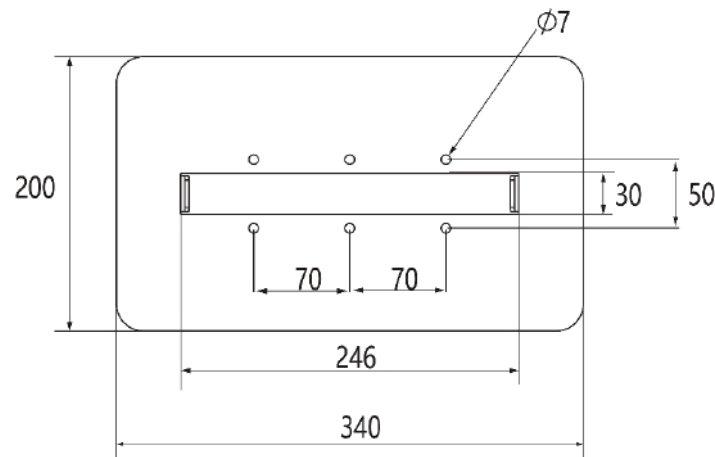
Dalam konfigurasi default, Stasiun Pengisian Daya dilengkapi dengan panjang kabel 500cm. Gambar 5.1 (di bawah) menunjukkan radius pengoperasian Stasiun Pengisian (5m).



Figur 5.1

5.3. Membangun Dasar

- Alas Pengisi Daya dapat dibangun di atas pondasi beton, permukaan rata pondasi tidak boleh kurang dari dimensi 400 mm * 400 mm.
- Saat mempersiapkan dasar pondasi dan pemasangan kabel, perhatikan posisi kabel melalui lubang dan baut ekspansi, yang diukur pada Gambar 5.3.1 & 5.3.2.

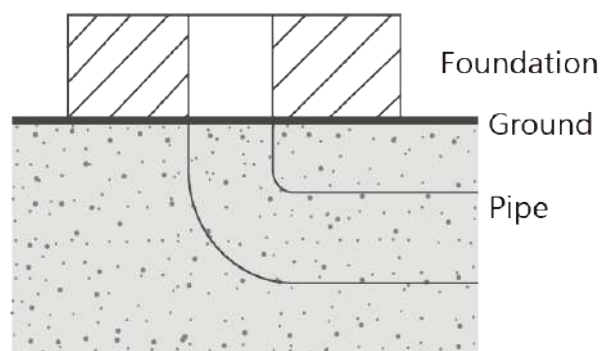


Figur 5.3.1 Membangun Fondasi Pengisi Alas

Ketinggian pondasi ditentukan oleh topografi dan lingkungan alam lokasi. Tergantung pada curah hujan dan drainase, disarankan ketinggian antara 15 cm dan 30 cm di atas tanah. Fondasi harus berada sekitar 80 cm di dalam tanah karena perlindungan terhadap embun beku.

CATATAN:

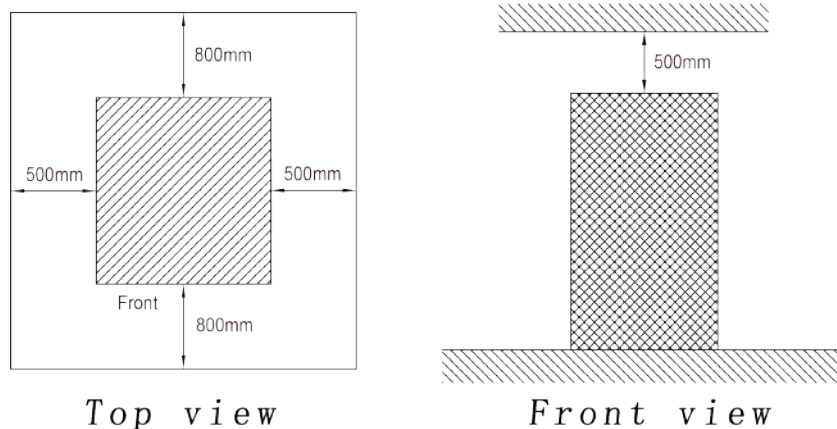
- Unit harus dipasang pada lempengan batu yang kokoh dan datar atau dinding.
- Berbagai jenis batu tulis memerlukan baut ekspansi, atau pilih sekrup yang sesuai untuk pemasangan, dan dalam beberapa kasus, bor lubang.
- Peletakan kabel listrik harus mematuhi standar dan spesifikasi nasional dan industri yang relevan.
- Spesifikasi pemilihan kabel harus dipilih sesuai dengan jumlah peralatan dan jenis, daya, tegangan dan tingkat arus dari peralatan yang dipasang.
- Saat memasang kabel, dilarang keras untuk mengeksposnya.
- Jika kabel dikubur secara langsung, kedalaman yang terkubur tidak boleh kurang dari 0,8 m untuk mencegah pembekuan.
- Pemilihan spesifikasi kabel daya harus dipilih sesuai dengan lingkungan pemasangan dan persyaratan proteksi kebakaran.



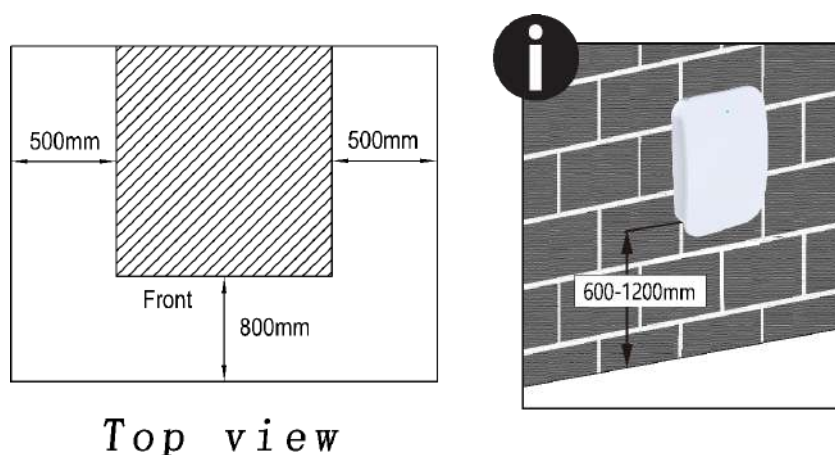
Figur 5.3.2

5.4. Kebutuhan Ruang

Saat memasang pengisi daya, pastikan untuk menjaga jarak minimum dari benda-benda yang mungkin berada di sekitar pengisi daya untuk memungkinkan aliran udara yang memadai, dan kedua, memberikan ruang untuk kemungkinan perbaikan atau pengoperasian. Diagram berikut menunjukkan jarak minimum yang disarankan selama pemasangan di lokasi:



Figur 5.4 Dimensi jarak bebas untuk Pedestal Charger



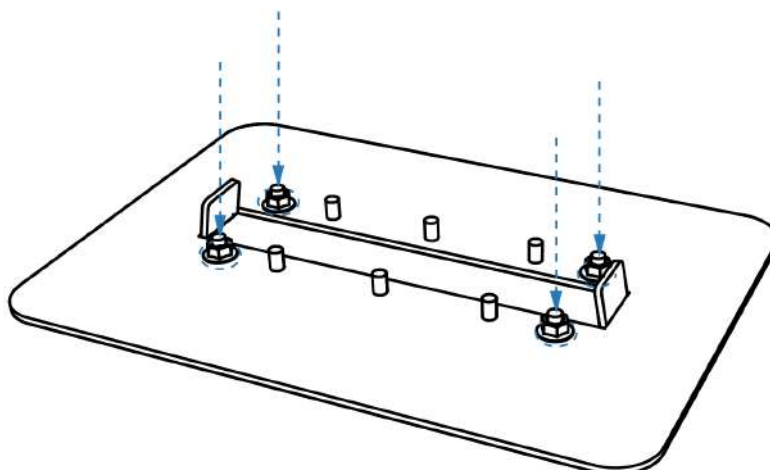
Figur 5.4 Dimensi jarak bebas untuk Pengisi Daya yang Dipasang di Dinding

CATATAN: Dimensi jarak bebas dipublikasikan hanya untuk aliran udara dan akses servis. Konsultasikan peraturan dan standar keselamatan setempat untuk persyaratan lain di wilayah Anda.

5.5. Single Pedestal Installation

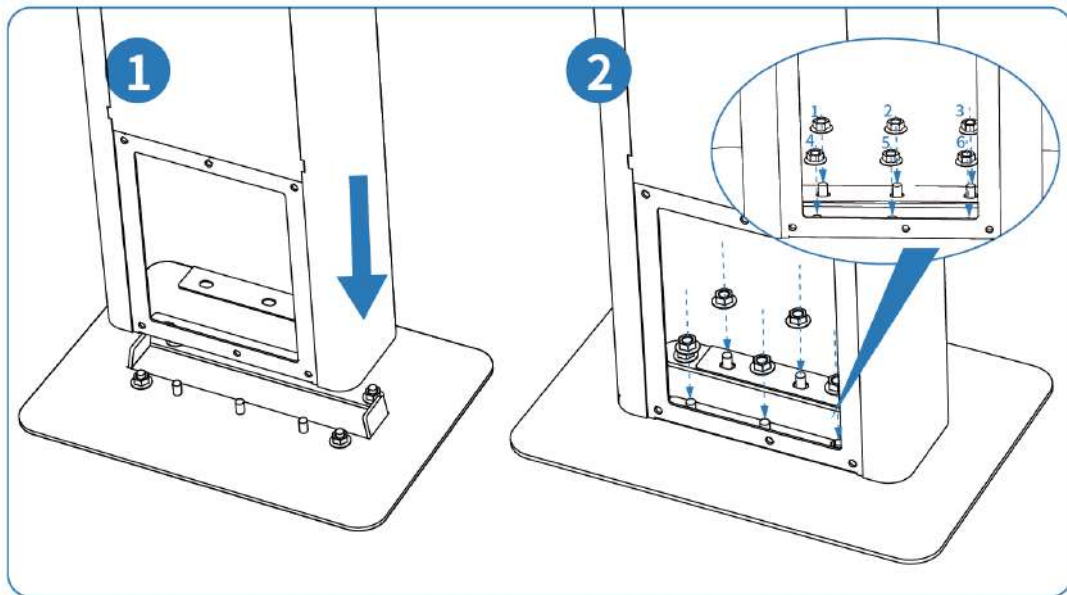
Langkah 1: Pemasangan alas alas

1. Tandai posisi pemasangan pada lempengan batu dengan alas alas dan alat perata, lalu pasang baut stud.
2. Sejajarkan lubang pada alas alas dengan keempat baut tiang pada lempengan batu dan kencangkan dengan empat mur M5.

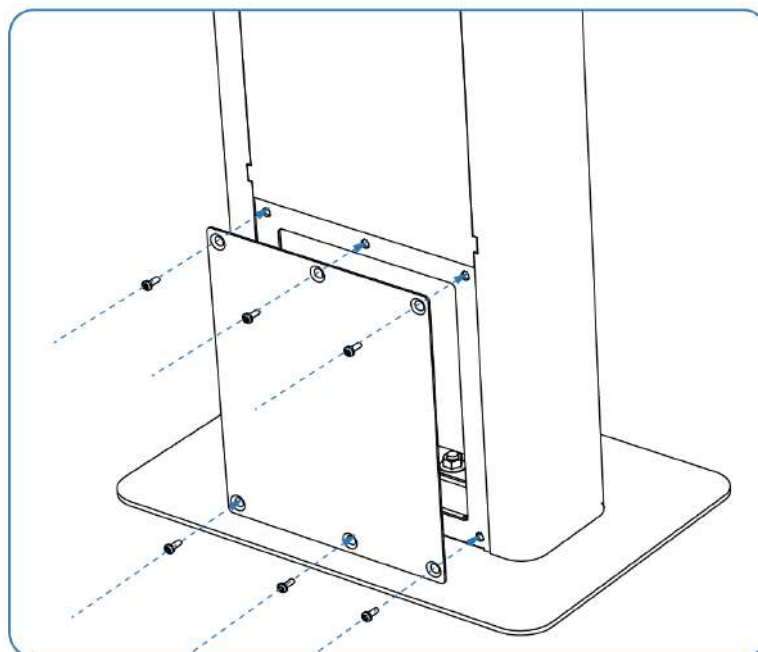


Langkah 2 : Perbaiki alas ke tanah

Sejajarkan bagian bawah dudukan pengisi daya dengan sekrup pada pelat pemasangan dan kencangkan dengan enam mur M5.

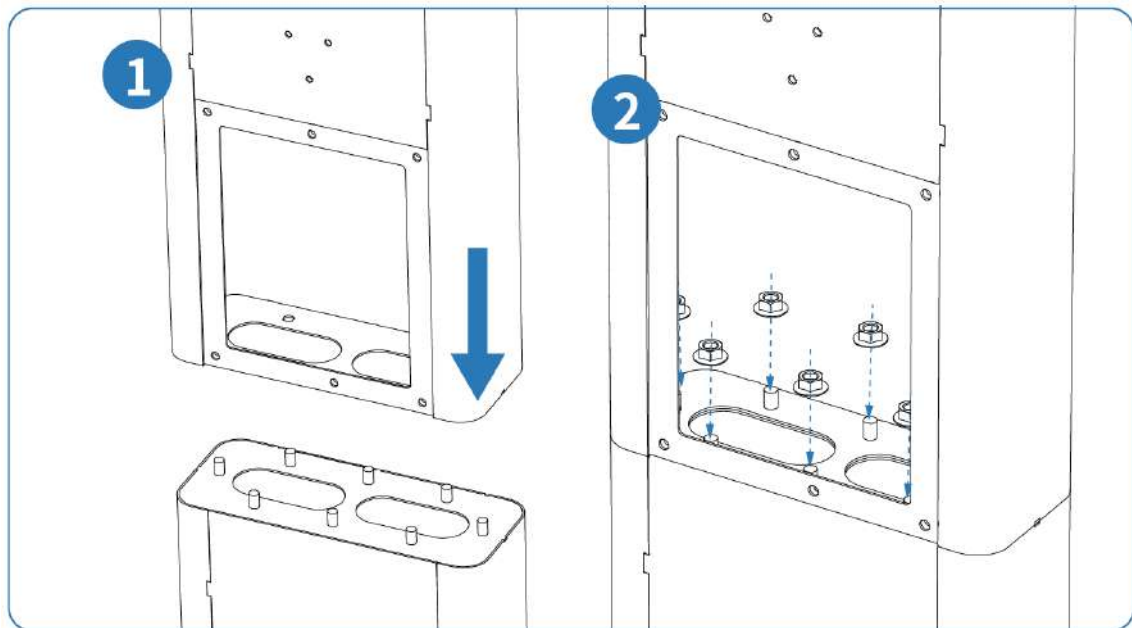


Step 3 : Close the panel of the pedestal and tighten it with six M5 screws

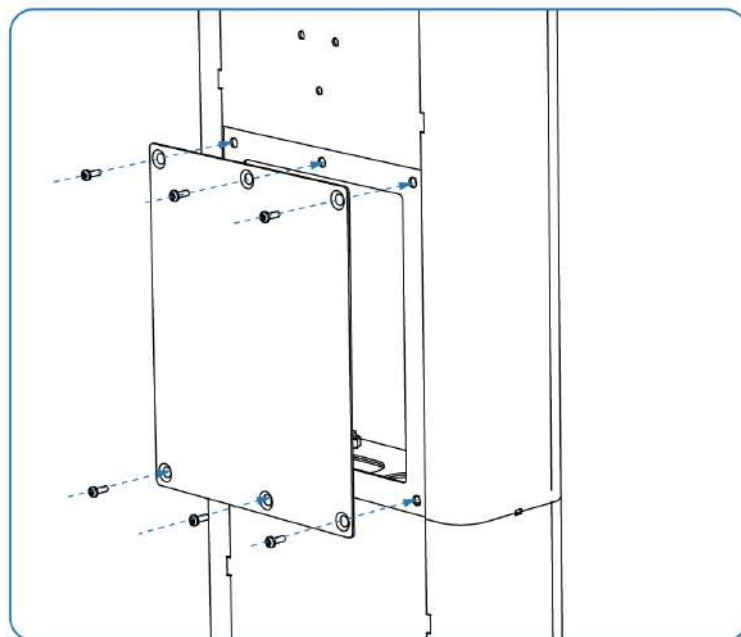


Langkah 4: Bagian atas instalasi alas

1. Tempatkan penyekat tengah pada pelat dasar bagian dalam bagian atas alas.
2. Tempatkan bagian atas kolom ke dalam lubang sekrup yang sesuai di bagian bawah, dan kencangkan dengan delapan mur M5.

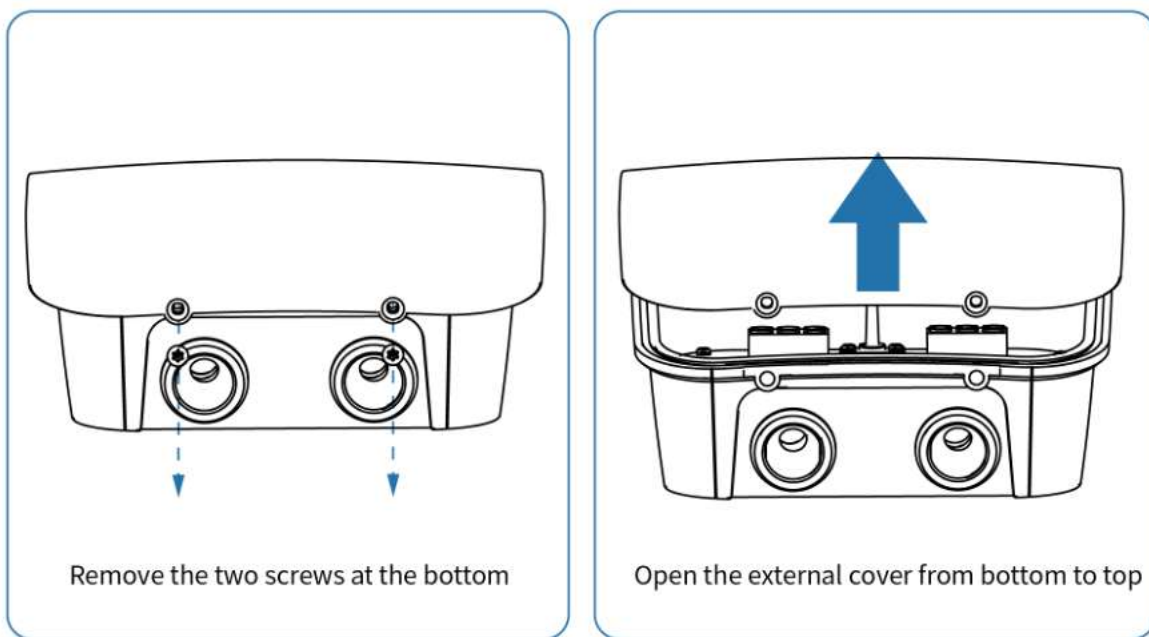


5 : Tutup bagian atas alas dan kencangkan dengan enam sekrup M5



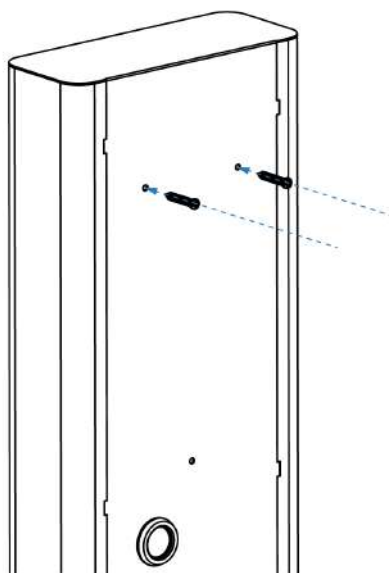
5.6. Pemasangan Pengisi Daya AC

Step 1 : Opening the external cover



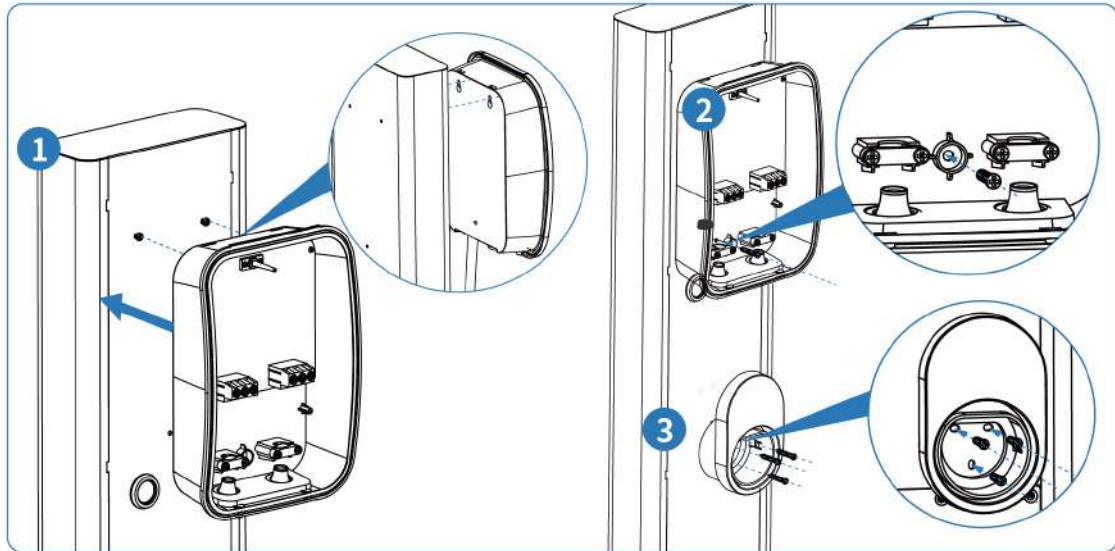
Langkah 2 : Masukkan kedua sekrup M4x32

1. Temukan dua lubang teratas pada alas.
2. Masukkan kedua sekrup M4x32 ke dalam lubang, biarkan kepala sekrup menonjol setidaknya 5 mm.



Langkah 3 : Pasang penutup belakang dan braket nosel

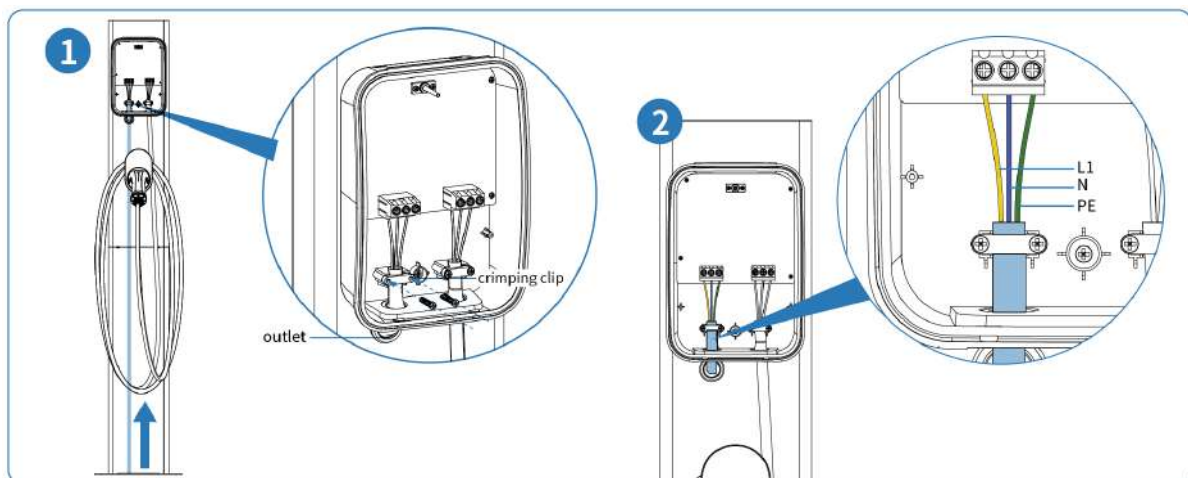
1. Gantungkan pengisi daya AC EV pada kedua sekrup atas yang telah dipasang.
2. Kencangkan sekrup ketiga ke lubang bawah.
3. Pasang tiga sekrup M4 untuk menahan braket nosel.



Langkah 4 : Pengkabelan AC

Pasang dua kabel utama (L1, N), dan ground (PEV III 6507W-AP) atau Pasang empat kabel utama (L1,L2,L3,N), dan ground (PEV III 6511WP/PEV III 6521W-AP).

1. Lepaskan jaket kabel sepanjang 40mm dan lepaskan insulasi kawat hingga panjang 8~15mm.
2. Pasang kabel melalui stopkontak pada klip crimping dan kencangkan kedua sekrup pada klip crimping.
3. Jepit terminal seperti yang ditunjukkan pada gambar di bawah, masukkan kabel ke dalam slot kabel yang sesuai.

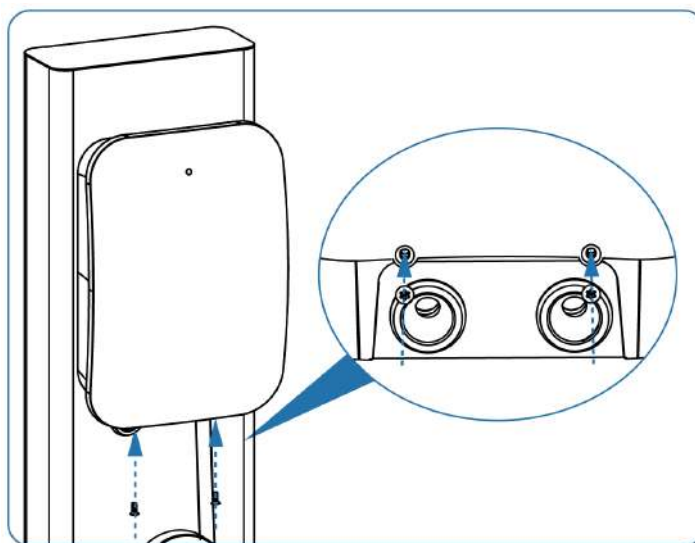


Perhatian: Ikuti semua kode kelistrikan setempat saat memasang kabel Pengisi Daya EV ini.

	PEV III 6507W-AP			PEV III 6511W-AP			PEV III 6521W-AP		
	L	N	GND	L1/L2/L3	N	GND	L1/L2/L3	N	GND
Pengukur Kawat yang Direkomendasikan*	8AWG-10AWG	8AWG-10AWG	8AWG-10AWG	11AWG-13AWG	11AWG-13AWG	11AWG-13AWG	8AWG-10AWG	8AWG-10AWG	8AWG-10AWG
Lug yang direkomendasikan	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
Jenis Kawat	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga
Tipe Sekrup	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
Torsi (lbf -in)	13.28	13.28	13.28	13.28	13.28	13.28	16.5	16.5	16.5

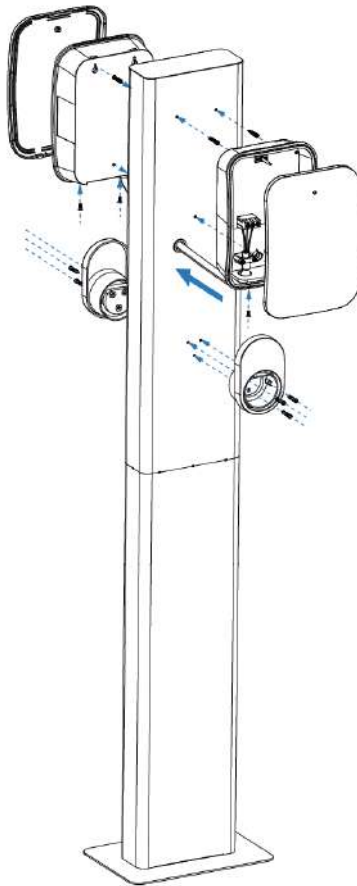
Langkah 5 : Tutup penutup luar

1. Tekan penutup luar dengan erat ke penutup belakang.
2. Kencangkan kedua sekrup di bagian bawah penutup luar.



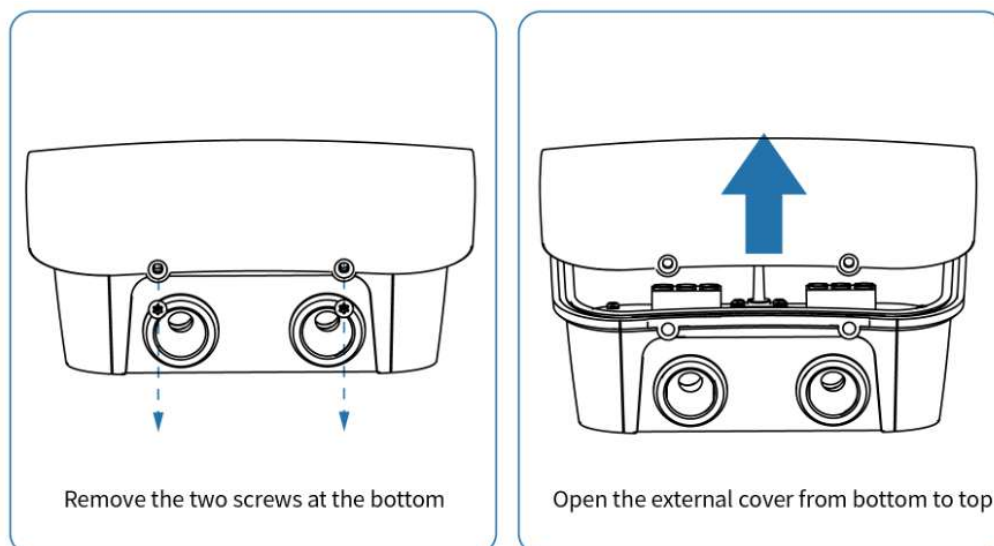
5.7. Kembali ke Belakang Pemasangan Alas

Cara pemasangan tumpuan saling membelakangi sama dengan cara pemasangan tumpuan tunggal. Anda bisa merujuk ke metode pemasangan alas tunggal.



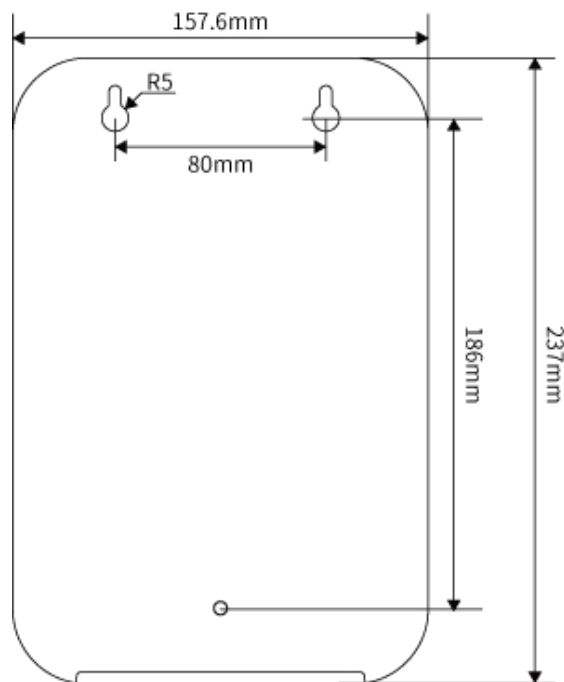
5.8. Pemasangan Pengisi Daya di Dinding

Langkah 1: Membuka penutup luar

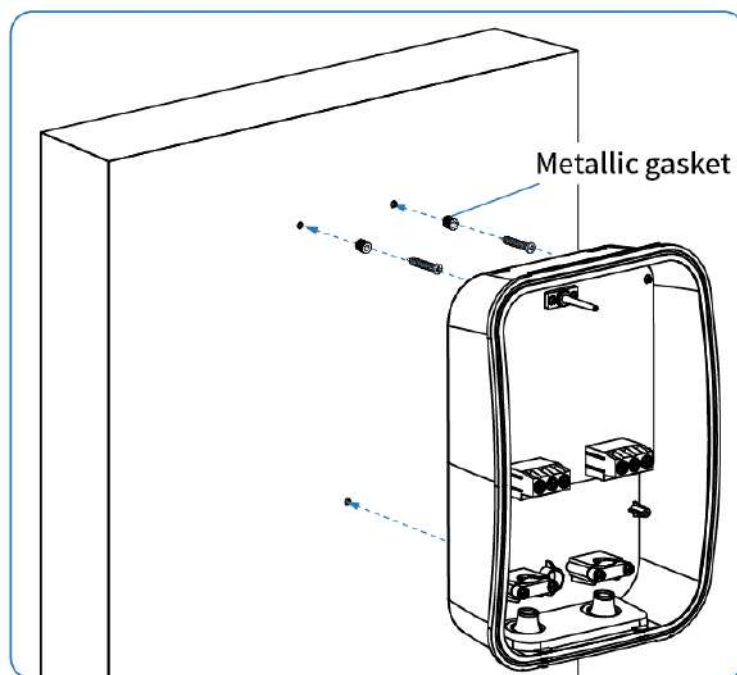


Langkah 2: Memasang penutup belakang

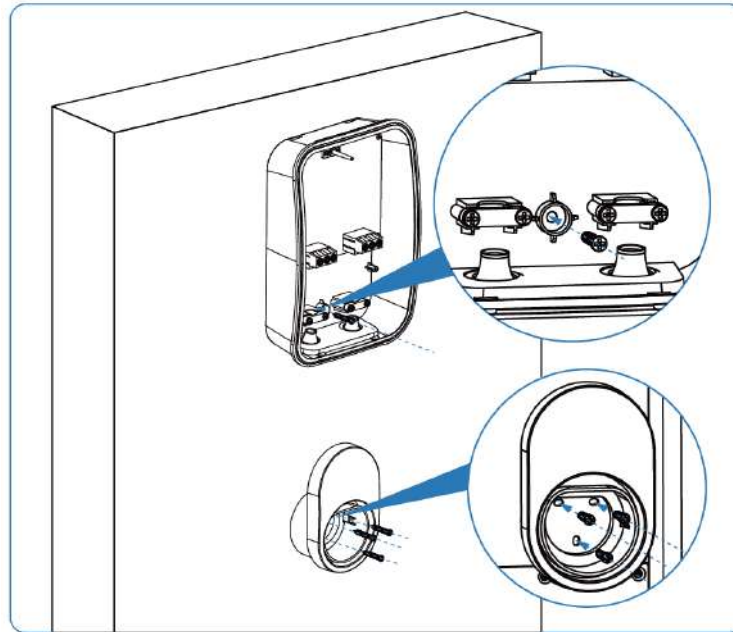
1. Berdasarkan templat posisi pemasangan, identifikasi posisi pemasangan dan tandai kedua lubang Untuknya sekrup dinding, yang akan dimasukkan ke bagian belakang atas pengisi daya.



2. Bor dua lubang dengan mata bor berdiameter 5 mm dan masukkan baut ekspansi secara horizontal ke dalam lubang, perhatikan kekuatan dan kedalaman pemasukannya (pastikan steker benar-benar masuk ke dalam lubang).
3. Masukkan kedua sekrup M4 ke dalam sumbat dinding, biarkan kepala sekrup menonjol setidaknya 5 mm.

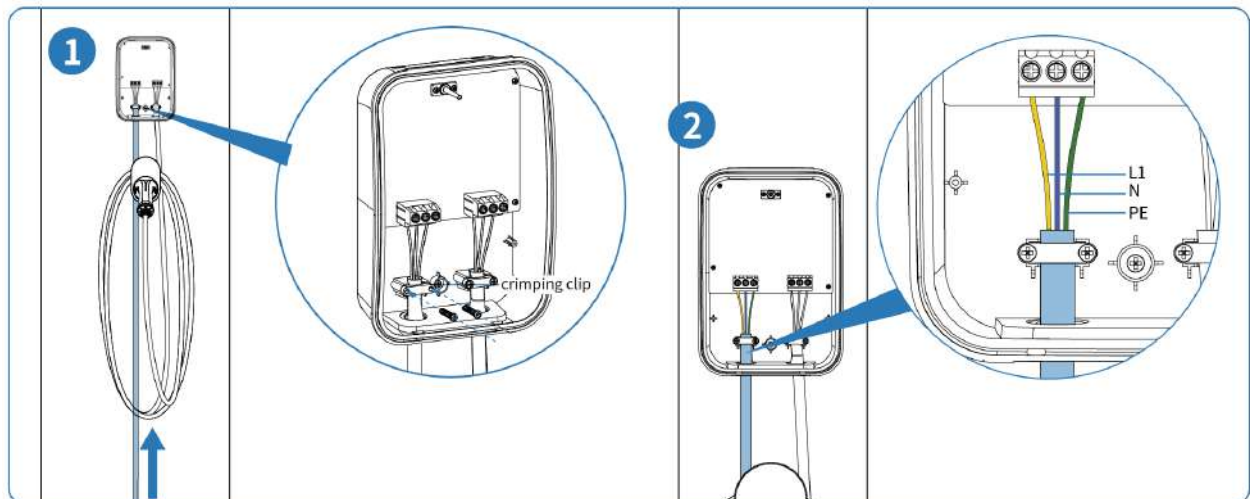


4. Tandai posisi sekrup pengencang ketiga. Lubangnya terletak di bagian bawah pengisi daya.
5. Masukkan baut ekspansi ke dalam lubang ketiga dan kencangkan sekrup ketiga.



Langkah 3: Pengkabelan AC

1. Lepaskan jaket kabel sepanjang 40mm dan lepaskan insulasi kawat hingga panjang 8~15mm.
2. Pasang kabel melalui stopkontak pada klip crimping dan kencangkan kedua sekrup pada klip crimping.
3. Jepit terminal seperti yang ditunjukkan pada gambar di bawah, masukkan kabel ke dalam slot kabel yang sesuai.

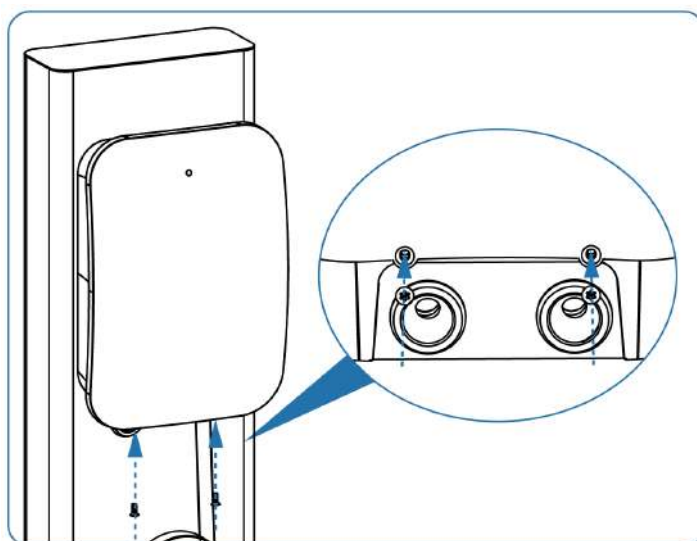


Perhatian: Ikuti semua kode kelistrikan setempat saat memasang kabel Pengisi Daya EV ini.

	PEV III 6507W-AP			PEV III 6511W-AP			PEV III 6521W-AP		
	L	N	GND	L1/L2/L3	N	GND	L1/L2/L3	N	GND
Pengukur Kawat yang Direkomendasikan*	8AWG-10AWG	8AWG-10AWG	8AWG-10AWG	11AWG-13AWG	11AWG-13AWG	11AWG-13AWG	8AWG-10AWG	8AWG-10AWG	8AWG-10AWG
Lug yang direkomendasikan	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
Jenis Kawat	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga	Tembaga
Tipe Sekrup	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK	TIDAK
Torsi (lbf -in)	13.28	13.28	13.28	13.28	13.28	13.28	16.5	16.5	16.5

Langkah 4: Tutup penutup luar

1. Tekan penutup luar dengan erat ke penutup belakang.
2. Kencangkan kedua sekrup di bagian bawah penutup luar.



6. APLIKASI “I.CHARGER”

6.1. Pemasangan APLIKASI

“ i.Charger ” ditujukan untuk penggunaan pengisian daya sehari-hari. Pindai kode QR di bawah dan ikuti tautan atau cari “ i.Charger ” di Apple Store atau Google Play.

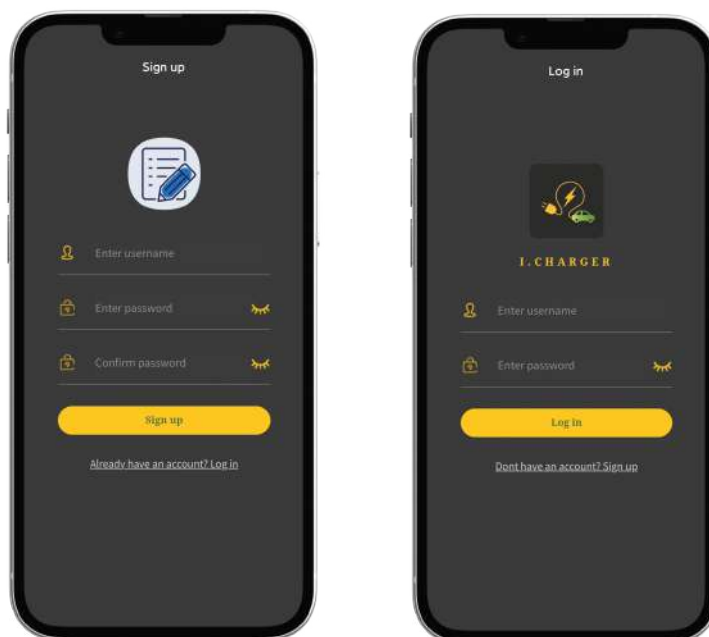


Apple Store (iOS)



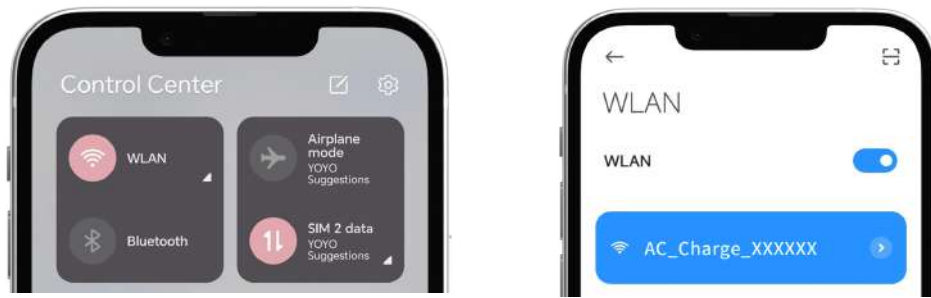
Google Play (Android)

6.2. Pendaftaran dan masuk

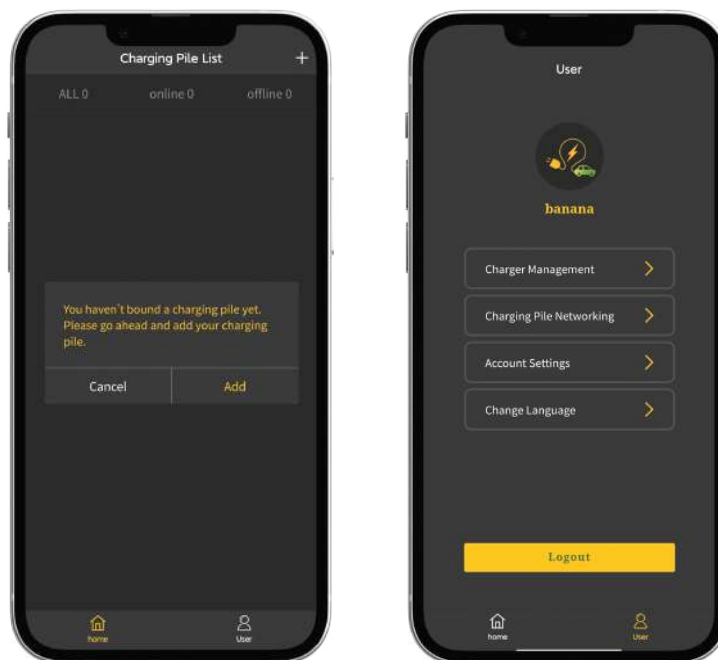


1. Nama pengguna harus antara 6 dan 16 karakter. Jika informasi pendaftaran tidak memenuhi persyaratan, akan ada pop-up dengan pesan kesalahan yang relevan.
2. Jika Anda sudah memiliki akun, Anda dapat login dengan memasukkan nama pengguna dan kata sandi Anda.

6.3. Jaringan Tumpukan Pengisian



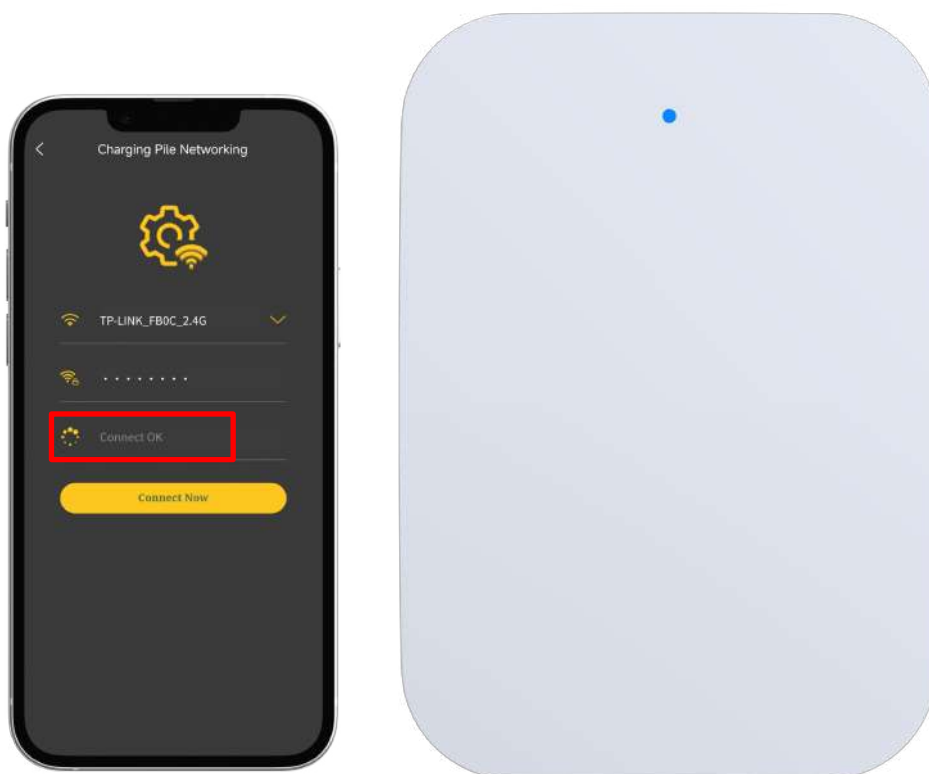
1. Buka Wi-Fi ponsel Anda.
2. Klik untuk memulai dengan Wi-Fi AC_Charge dan berhasil terhubung. Setelah terhubung, Anda dapat mengakses aplikasi.



3. Di halaman 'Pengguna', klik 'Jaringan Tumpukan Pengisi Daya'.

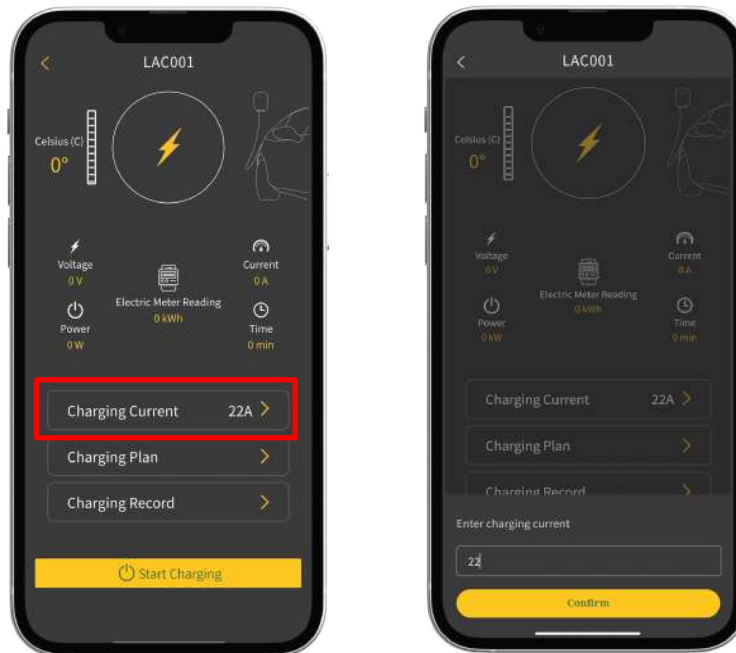


4. Pilih jaringan distribusi yang tersedia, Jaringan distribusi memerlukan input nama Wi-Fi (wajib) dan kata sandi Wi-Fi (jika perlu).



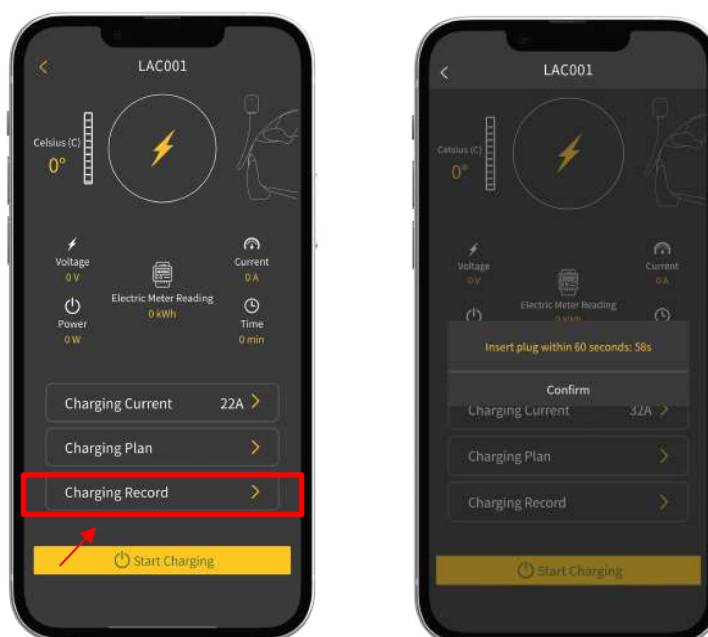
5. Setelah berhasil terhubung ke jaringan distribusi, tunggu satu menit dan amati tumpukan pengisian daya. Saat lampu indikator tumpukan pengisian daya berkedip biru, Anda dapat kembali ke 'rumah' untuk menambahkan tumpukan pengisian daya.

2. Untuk mengatur arus tumpukan pengisian daya, klik 'Arus Pengisi Daya'. Dalam dialog pop-up, masukkan arus pengisian yang diinginkan dan klik tombol 'Konfirmasi' untuk menyelesaikan pengaturan.



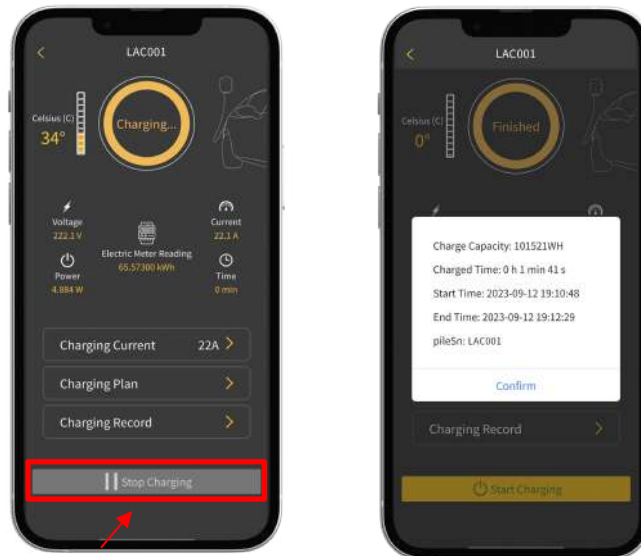
6.6. Mulai Mengisi Daya

Klik tombol 'Mulai Mengisi' untuk memulai proses pengisian daya. Jika tidak ada steker yang dimasukkan, pop-up akan menampilkan hitungan mundur 60 detik, sehingga steker harus dimasukkan dalam jangka waktu tersebut untuk memulai pengisian daya. Jika steker tidak dimasukkan dalam waktu 60 detik, Anda harus mengklik tombol 'Mulai Mengisi' lagi.



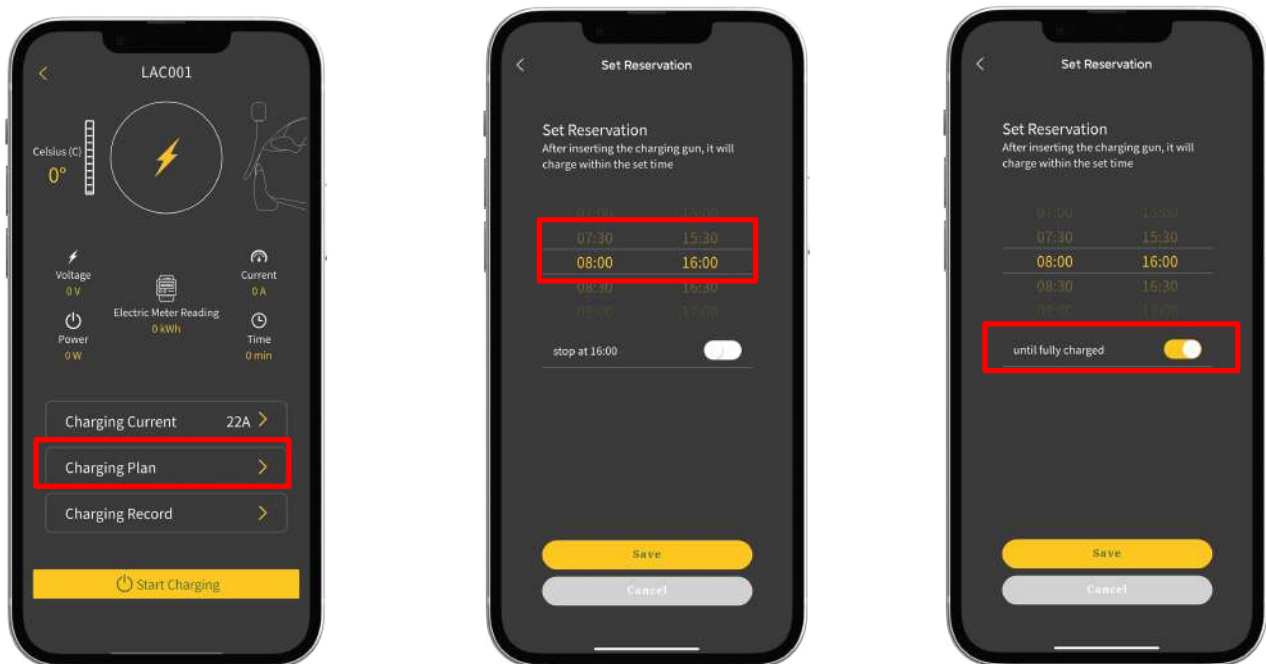
6.7. Berhenti Mengisi Daya

Klik tombol 'Hentikan Pengisian', dan pop-up akan menampilkan informasi pengisian daya saat ini.



6.8. Paket Pengisian

Klik tombol 'Paket Pengisian Daya' untuk masuk ke antarmuka penjadwalan pengisian daya.

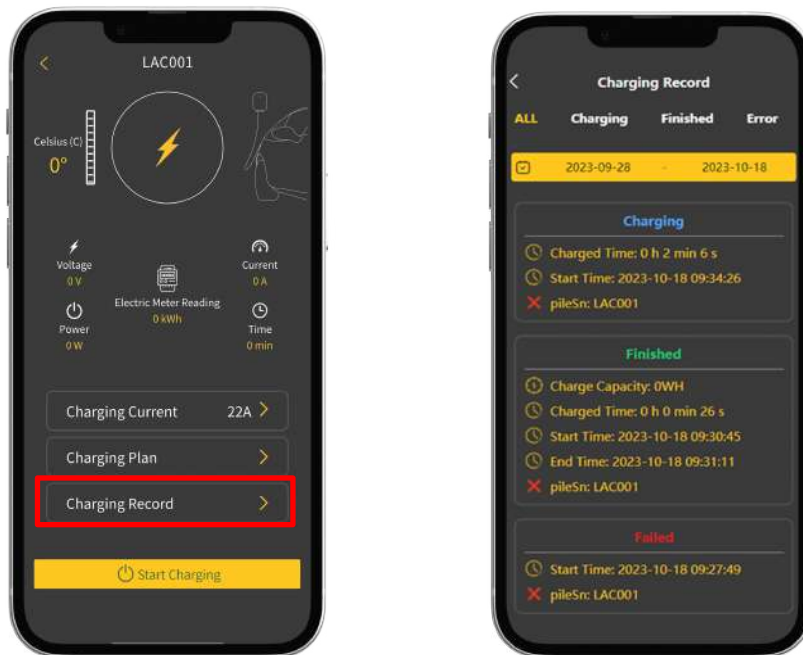


Pengaturan Penjadwalan: Mengatur waktu mulai dan berakhirnya pengisian daya. Bagian kiri untuk memilih waktu mulai, dan bagian kanan adalah untuk memilih waktu berakhir. Anda dapat menggulir ke atas dan ke bawah untuk memilih waktu. Nyalakan sakelar di sebelah kanan untuk menunjukkan 'Isi hingga penuh' (yaitu, tidak ada waktu akhir spesifik yang ditetapkan). Terakhir, klik 'Simpan' untuk menyelesaikan pengaturan penjadwalan.

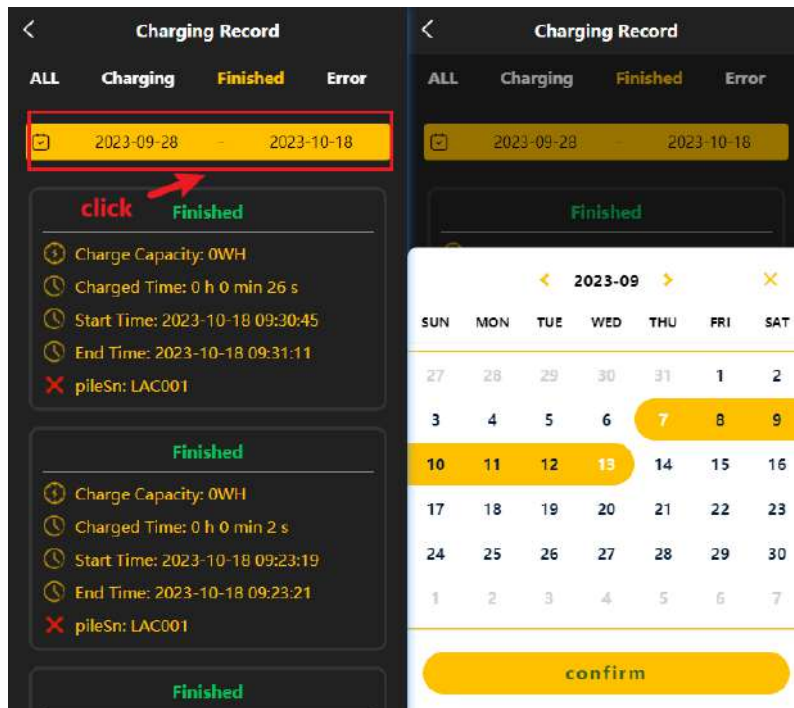
Catatan: Jika waktu mulai yang dijadwalkan lebih awal dari waktu saat ini, pengisian daya akan dimulai pada hari berikutnya. Misalnya, jika saat ini pukul 08.00 dan Anda memilih waktu mulai pukul 07.00, pengisian daya akan dimulai pada pukul 07.00 besok.

6.9. Catatan Pengisian

1. Klik 'Catatan Pengisian Daya' untuk mengakses halaman catatan pengisian daya. Di sini, Anda dapat menanyakan semua catatan pengisian daya informasi (kueri default selama 10 hari terakhir).

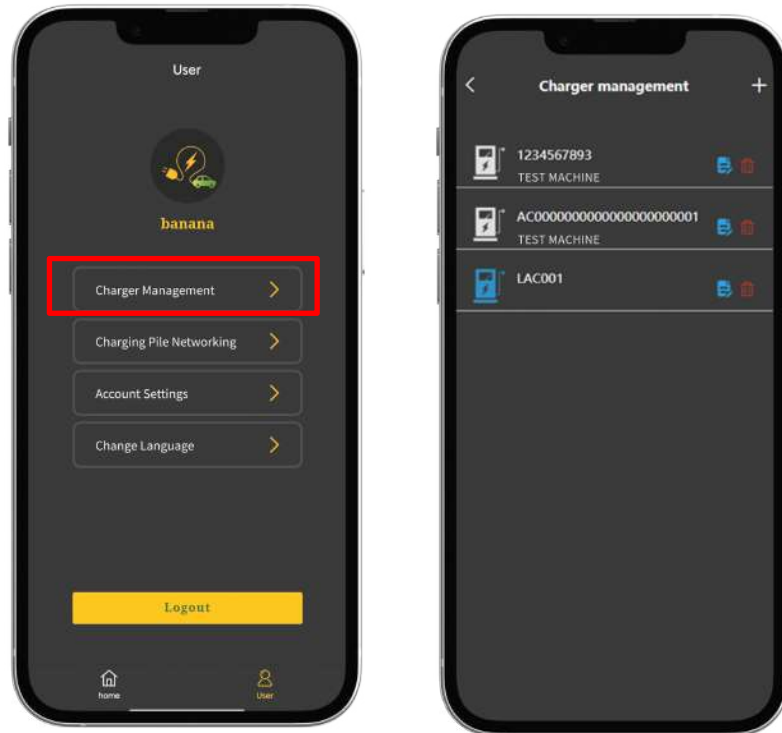


2. Klik pada tanggal untuk memfilter catatan berdasarkan waktu. Pilih dua titik waktu, waktu mulai dan waktu berakhir.

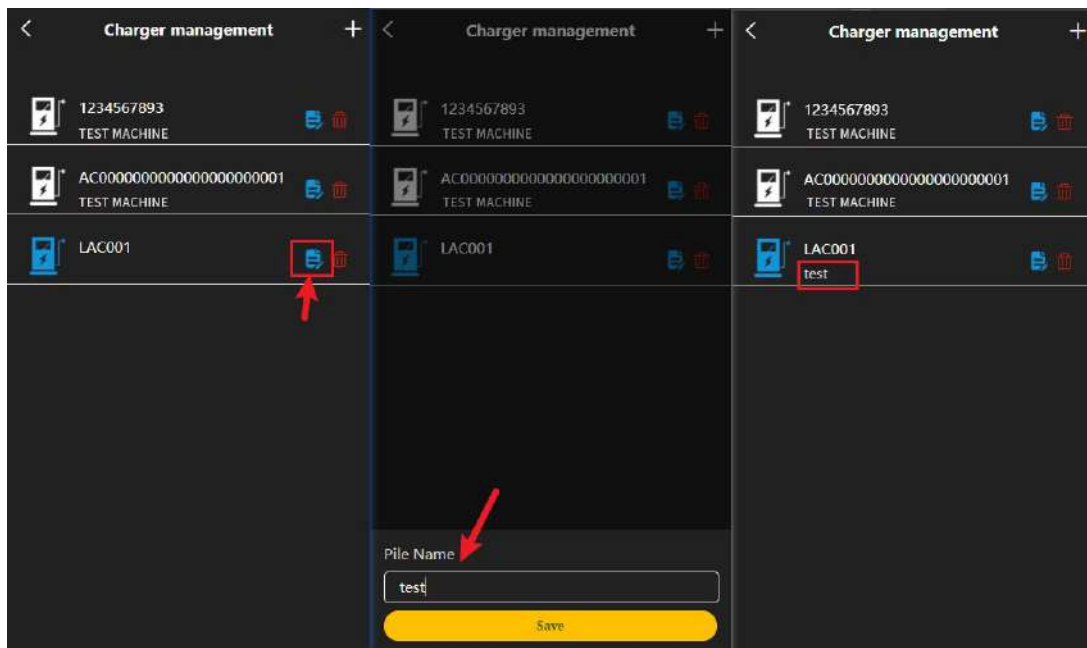


6.10. Manajemen Pengisi Daya

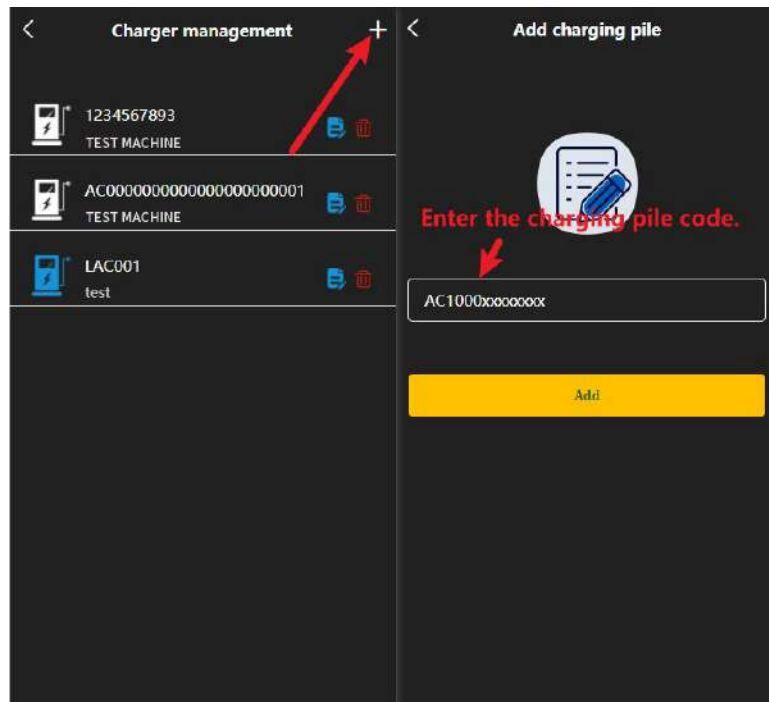
Di halaman 'Pengguna', mengklik 'Manajemen Pengisi Daya' memungkinkan Anda mengakses halaman manajemen pengisi daya, di mana daftar tersebut menampilkan tumpukan pengisian daya yang terkait dengan akun login saat ini.



Untuk membuat nama baru atau mengganti nama tumpukan pengisian daya: Klik ikon biru di sebelah kanan opsi daftar. Dalam dialog pop-up, masukkan nama dan klik tombol 'Simpan' untuk menyelesaikan operasi.



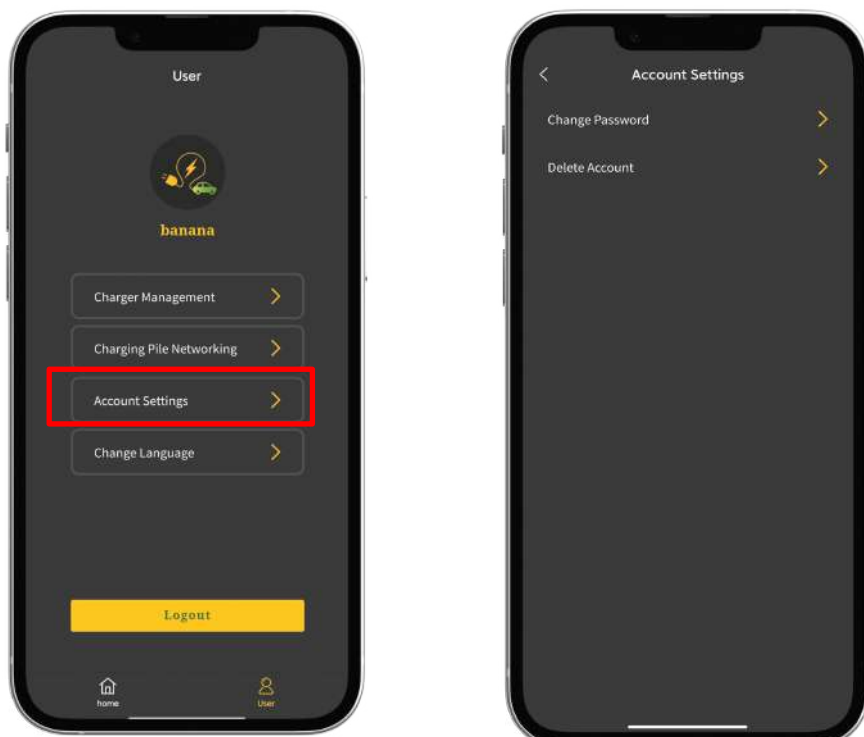
Untuk menghapus tumpukan pengisian daya: Klik ikon hapus di sebelah kanan opsi daftar. Sebuah pop-up akan muncul menanyakan apakah Anda yakin tentang penghapusan tersebut. Klik 'Konfirmasi' untuk melanjutkan penghapusan.



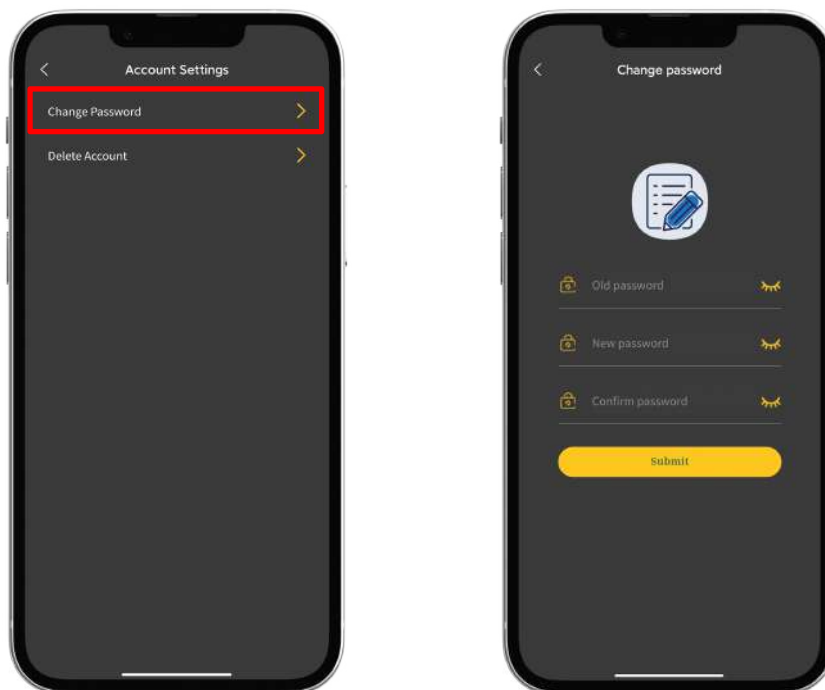
Catatan: Tumpukan pengisian daya yang baru ditambahkan tidak memiliki nama. Anda bisa memberinya nama sendiri. Langkah-langkah untuk menambahkannya seperti gambar di atas (Buat/Ganti Nama Charging Station). Langkah ini tidak wajib dan tidak akan mempengaruhi penggunaan tumpukan pengisi daya.

6.11. Pengaturan akun

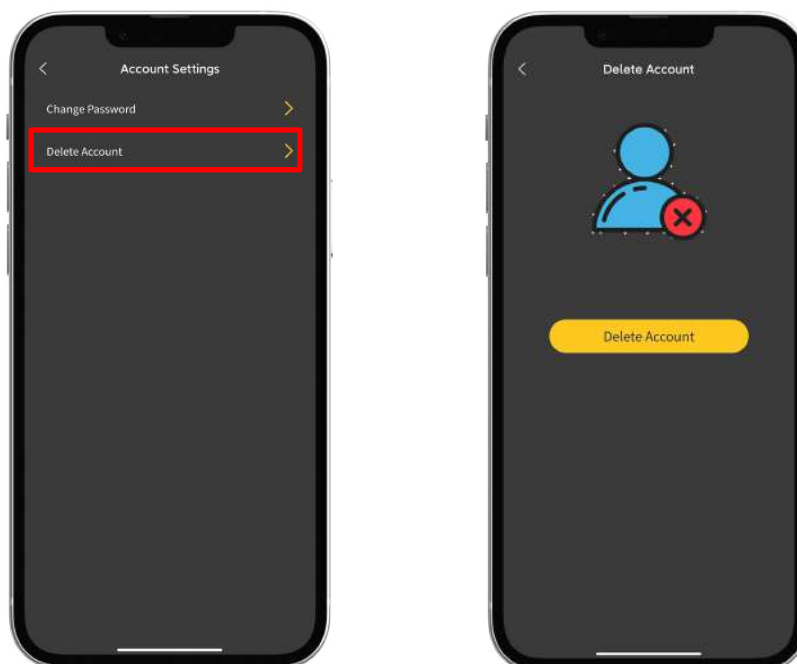
Di halaman 'Pengguna', mengklik 'Pengaturan Akun' memungkinkan Anda mengakses halaman modifikasi kata sandi.



Klik 'Ubah Kata Sandi' untuk menetapkan kata sandi akun baru.

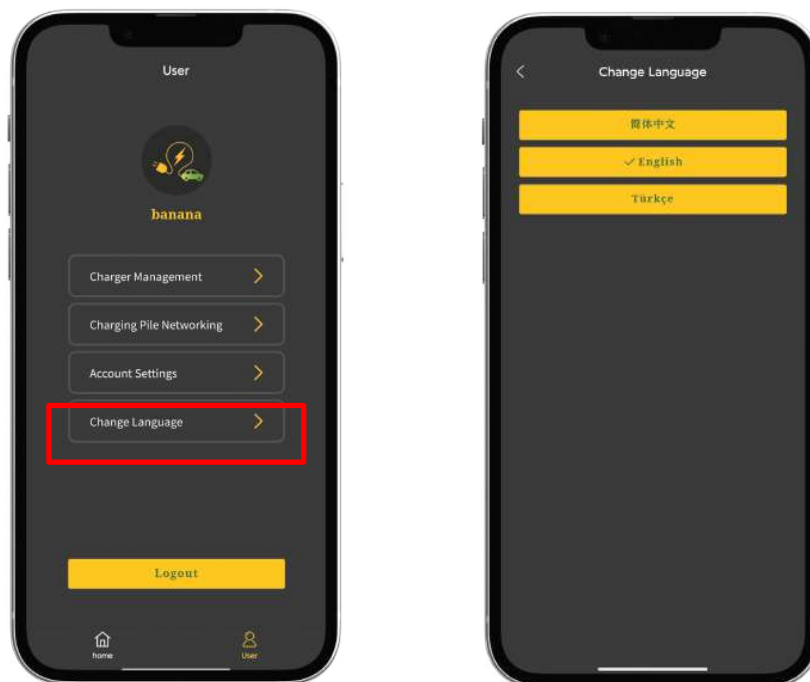


Klik 'Hapus Akun', akun Anda akan dibatalkan dan diperlukan registrasi ulang untuk menggunakannya kembali.



6.12. Ganti Bahasa

Di halaman 'Pengguna', mengklik 'Ubah Bahasa' memungkinkan Anda mengakses halaman peralihan bahasa, mendukung peralihan antara Mandarin Sederhana dan Inggris. Pengguna dapat beralih sesuai preferensi mereka.



7. PERAWATAN RUTIN

Karena pengaruh suhu lingkungan, kelembapan, debu, dan getaran, perangkat internal pengisi daya akan aus, sehingga berpotensi menyebabkan kegagalan pengisi daya. Oleh karena itu, pengisi daya perlu dilakukan perawatan harian dan teratur untuk memastikan pengoperasian normal dan masa pakainya.

- Periksa secara teratur apakah struktur kabinet kendur dan tergelincir.
- Periksa apakah kabel penghubung sudah aus dan konektor pengisi daya tersambung dengan kuat.
- Periksa secara teratur apakah ada komponen internal yang rusak, kendur, atau terbakar.
- Periksa secara teratur apakah saluran masuk AC dan kabel ground tersambung dengan benar.
- Periksa akumulasi debu di kabinet sebulan sekali dan bersihkan tepat waktu untuk memastikan pembuangan panas.
- Harap pastikan untuk menjaga pintu lemari tetap tertutup dan terkunci ketika tidak ada orang yang bertugas.

CATATAN: Hanya teknisi listrik profesional atau orang dengan kualifikasi profesional yang dapat mengoperasikan isi bab ini.

	PERHATIAN: Jangan tinggalkan sekrup, ring, dan komponen logam lainnya di dalam pengisi daya untuk pemeliharaan, karena peralatan dapat rusak. Setelah pemeliharaan peralatan selesai, kabinet perlu diperiksa untuk memastikan pengoperasian normal pengisi daya.
	PERINGATAN: Selama pemeliharaan dan perombakan peralatan, pastikan untuk memutuskan catu daya sisi AC pada pengisi daya.
	PERINGATAN: Selama pemeliharaan peralatan, tindakan yang diperlukan harus diambil untuk mencegah pengisi daya diberi energi secara tidak sengaja.

Barang Pemeliharaan	Siklus Pemeliharaan
Periksa kabel dan sambungannya secara berkala, periksa apakah semua sambungan kabel kendur, jika kendur harus dikencangkan; Periksa terminal sambungan dan insulasi apakah ada perubahan warna atau terkelupas, ganti terminal yang rusak atau terkorosi, dan ganti kabel yang rusak.	3 bulan
Periksa apakah label peringatannya tegas atau jelas, dan gantilah dengan benar.	3 bulan
Periksa secara teratur apakah ada suara abnormal selama pengoperasian pengisi daya.	3 bulan
Periksa fungsi penghentian darurat secara berkala: periksa apakah sakelar penghentian darurat dalam keadaan normal.	3 bulan

CATATAN: Jika pengisi daya digunakan di lingkungan yang keras, harap lakukan pembersihan rutin sesuai dengan penggunaan sebenarnya.

8. PENYELESAIAN MASALAH

Alarm Code	Display Information
21	CM_FAULT_OVER_TEMP
22	CM_K1K2_ERR
26	CM_INS_CHECK_ERR
29	CM_LINK_ERR
34	CM_METER_FAULT
36	PRO_AC_INPUT_OVER_VOLTAGE
37	PRO_AC_INPUT_LOW_VOLTAGE
40	PRO_DC_OUT_OVER_CURRENT
46	PRO_ACinput_FREQ_OUT
49	PRO_LOSS_PE

Worldwide Customer Care Centers

INDONESIA Office

Diimport oleh
PT PROLINK INTIDATA NUSANTARA
Walk-In : Jl. Cideng Barat No. 79, Jakarta Pusat 10150, Indonesia.
Telephone : +62 21 3483 1777
Sale Enquiries : sales.id@prolink2u.com
Technical Support : support.id@prolink2u.com

MALAYSIA Office

FIDA SYSTEMS (M) SDN BHD
Walk-In : 29 Jalan USJ 1/31, 47600 Subang Jaya, Selangor Darul Ehsan, Malaysia.
Telephone : +60 3 8024 9151
Sale Enquiries : sales.my@prolink2u.com
Technical Support : support.my@prolink2u.com

SINGAPORE Office

FIDA INTERNATIONAL (S) PTE LTD
Walk-In : Block 16 Kallang Place #06-02, Kallang Basin Industrial Estate, Singapore 339156.
Telephone : +65 6357 0668
Sale Enquiries : sales@prolink2u.com
Technical Support : support@prolink2u.com

Technical Support Hotline

INDONESIA : +62 21 3483 1717
MALAYSIA : +60 3 8023 9151
SINGAPORE : +65 6357 0666

Note: Closed on Saturdays, Sundays and local/regional Public Holidays.

Register online for your Product Warranty at www.prolink2u.com

Prolink is a registered trademark of Fida International (S) Pte Ltd. Other brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Product images are purely for illustrative purposes and may defer from the actual product. Specifications are subjected to changes without prior notice. Copyright © 2024 Fida International (S) Pte Ltd.