

BUKU PANDUAN

APLIKASI PENYEDIA LAYANAN TEKNISI



Disusun Oleh:

Sharon Natalia 41817110009

Fadlilah Achmad Falevi 41817110006

Program Studi Sistem Informasi

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Mercu Buana

Jakarta

2020

Daftar Isi

Dafta	r Isi	
1. Per	ngenalan Aplikasi Protech3	
2. Par	2. Panduan Admin 3	
2.1	Cara Melakukan Login	
2.2	Cara Mengelola Data Admin	
2.2.1	Create Admin	
2.2.2	View Admin6	
2.2.3	Update Admin7	
2.3	Cara Mengelola Data Customer	
2.3.1	View Customer	
2.3.2	Update Customer9	
2.4	Cara Mengelola Data Teknisi	
2.4.1	Create Teknisi	
2.4.2	View Teknisi	
2.4.3	Update Teknisi	
2.5	Cara Mengelola Data Service	
2.5.1	Create Service Category	
2.5.2	Update Service Category	
2.5.3	View Service Detail List	
2.5.4	Create Service Detail	
2.5.5	Update Service Detail	
2.5.6	View Service Type List	
2.5.7	Create Service Type	
2.5.8	Update Service Type	
2.6	Cara Mengelola Data FAQ	
2.6.1	Create FAQ	
2.6.2	View FAQ27	
2.6.3	Update FAQ	
2.7	Cara Memvalidasi Transaksi	
2.8	Cara Mencetak Riwayat Transaksi	

2.9	Cara Mencetak Riwayat Pesanan	. 32
3. Pa	nduan Teknisi	. 35
3.1	Cara Melakukan Login	. 35
3.2	Cara Mengkonfirmasi Pesanan	. 36
3.3	Cara Menarik Saldo	. 39
3.4	Cara Mengubah Data Profil	. 41
4. Panduan Pelanggan		. 43
4.1	Cara Melakukan Registrasi	. 43
4.2	Cara Melakukan Login	. 45
4.3	Cara Melakukan Pemesanan	. 46
4.4	Cara Mencetak Kuitansi	. 49
4.5	Cara Melakukan Penilaian	. 51
4.6	Cara Menarik Saldo	. 53
4.7	Cara Mengisi Saldo	. 54
4.8	Cara Mengubah Data Profil	. 57

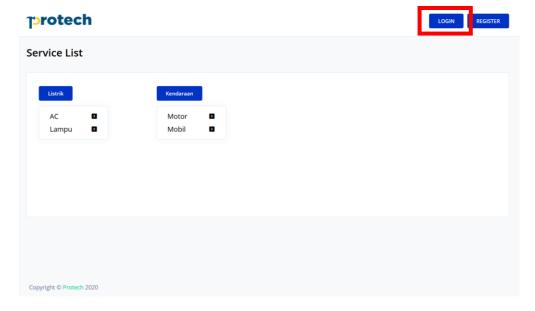
1. Pengenalan Aplikasi Protech

Aplikasi *Protech* merupakan aplikasi yang dapat digunakan untuk pencarian dan pemesanan layanan teknisi. Dengan aplikasi ini, teknisi dapat mencari pekerjaan berdasarkan keterampilan yang dimiliki dan pelanggan dapat mencari teknisi yang dapat memperbaiki kerusakan pada komponen rumah mereka. Aplikasi *Protech* hadir dengan beberapa fitur mulai dari melakukan pencarian teknisi sesuai kategori layanan, hingga proses pembayaran yang terverifikasi.

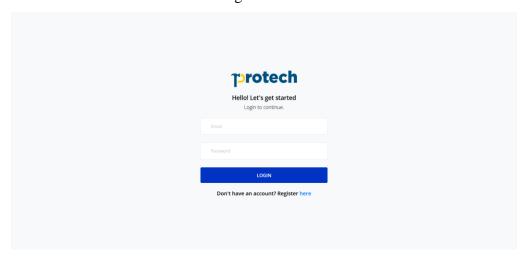
2. Panduan Admin

2.1 Cara Melakukan Login

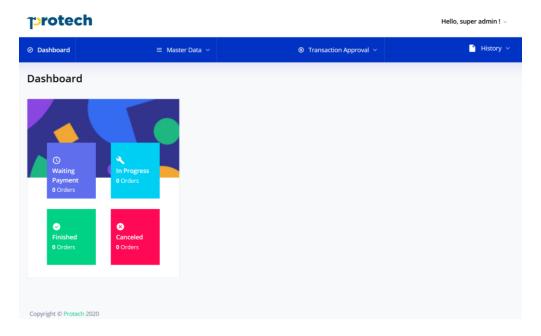
- Masuk ke halaman utama dengan url : localhost/protech
- Tekan tombol login di sebelah kanan atas



• Kemudian akan muncul form login



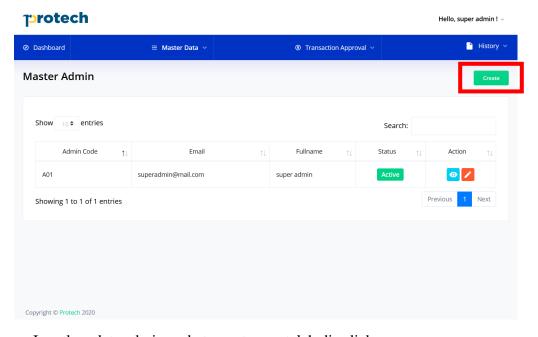
- Inputkan email dan password yang benar
- Tekan tombol login
- Selanjutnya akan diarahkan ke halaman dashboard



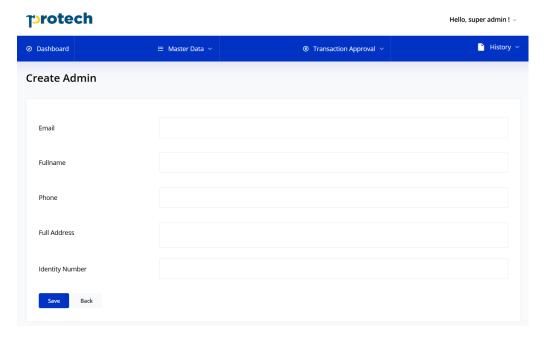
2.2 Cara Mengelola Data Admin

2.2.1 Create Admin

- Pilih menu Master Data → Admin
- Tekan tombol Create di sebelah kanan atas

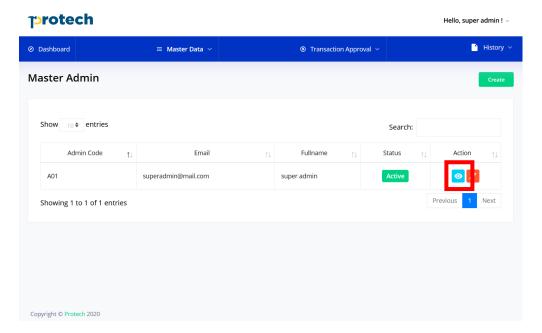


• Inputkan data admin pada tempat yang telah disediakan

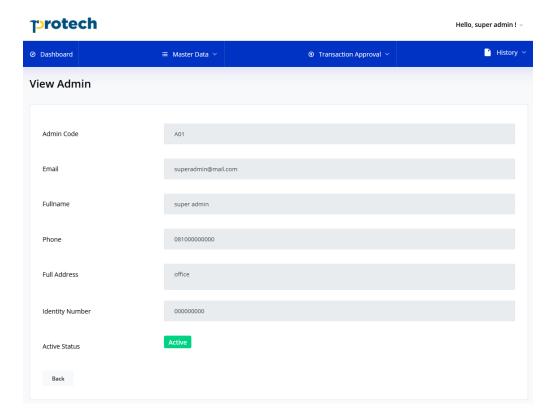


2.2.2 View Admin

- Pilih menu Master Data → Admin
- Tekan tombol view (icon bergambar mata)

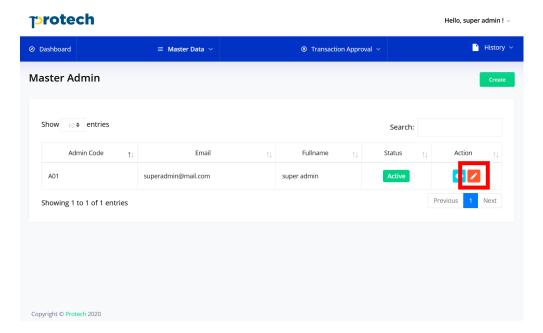


• Kemudian akan muncul detail admin

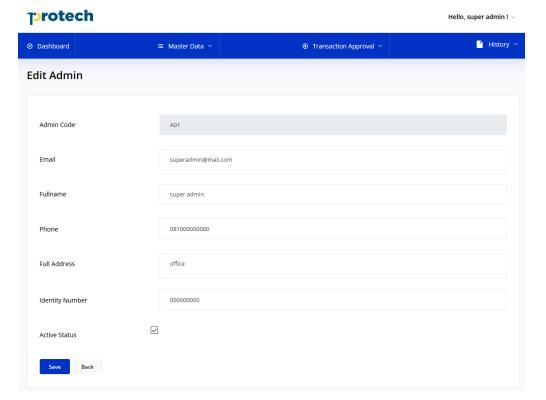


2.2.3 Update Admin

- Pilih menu Master Data → Admin
- Tekan tombol edit (icon bergambar pensil)



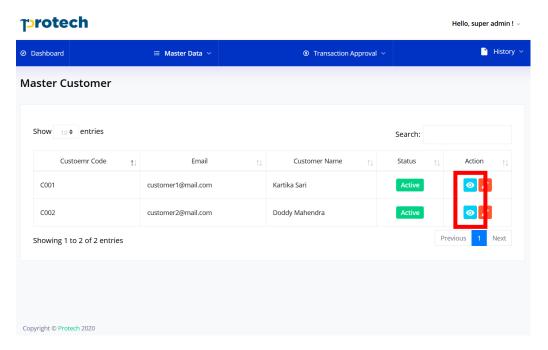
• Ubah data yang ingin diubah



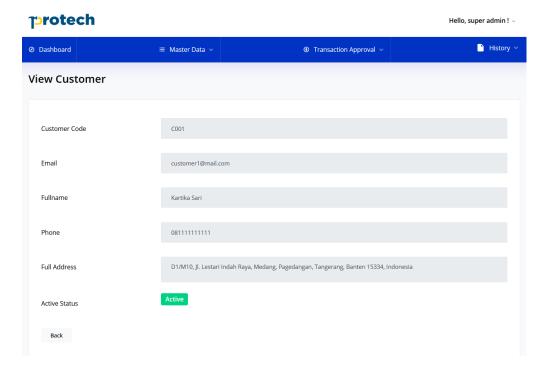
2.3 Cara Mengelola Data Customer

2.3.1 View Customer

- Pilih menu Master Data → Customer
- Tekan tombol view (icon bergambar mata)

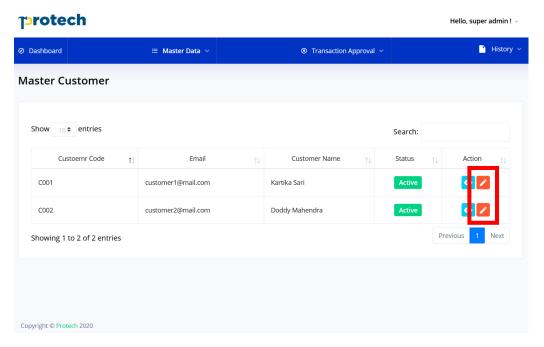


• Kemudian akan muncul detail customer

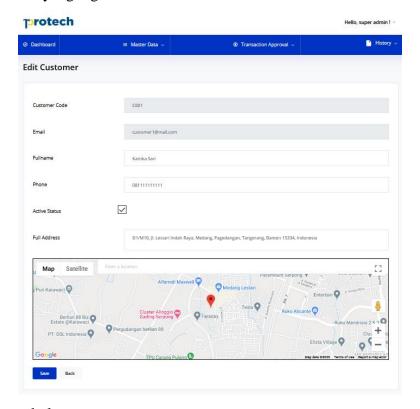


2.3.2 Update Customer

- Pilih menu Master Data → Customer
- Tekan tombol edit (icon bergambar pensil)



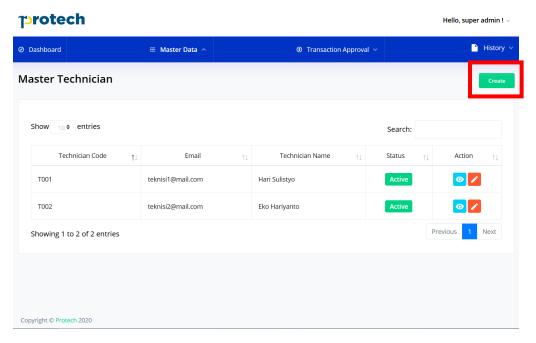
• Ubah data yang ingin diubah



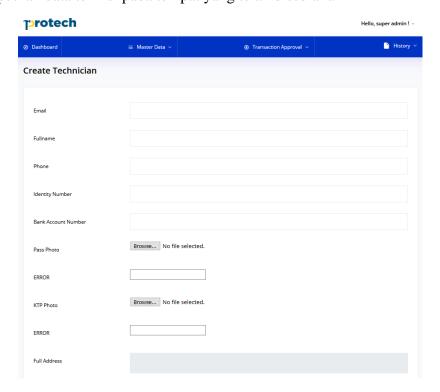
2.4 Cara Mengelola Data Teknisi

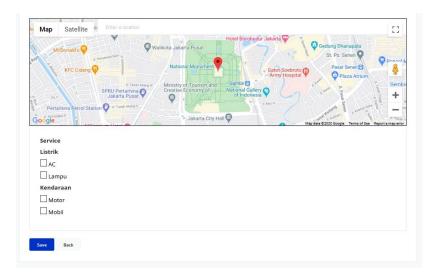
2.4.1 Create Teknisi

- Pilih menu Master Data → Technician
- Tekan tombol Create di sebelah kanan atas



• Inputkan data teknisi pada tempat yang telah disediakan

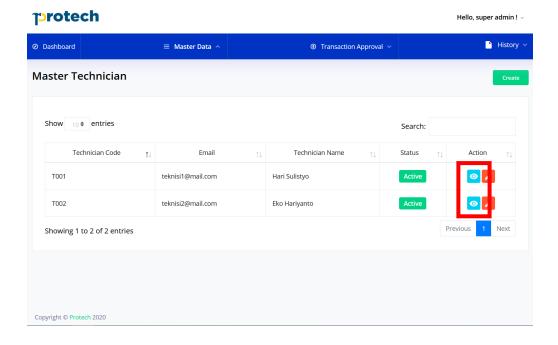




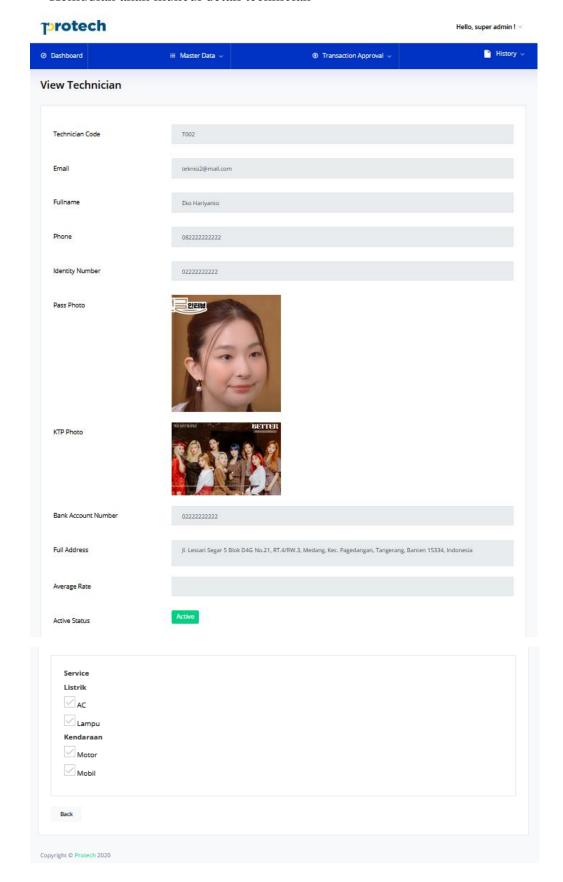
• Klik tombol save

2.4.2 View Teknisi

- Pilih menu Master Data → Technician
- Tekan tombol view (icon bergambar mata)

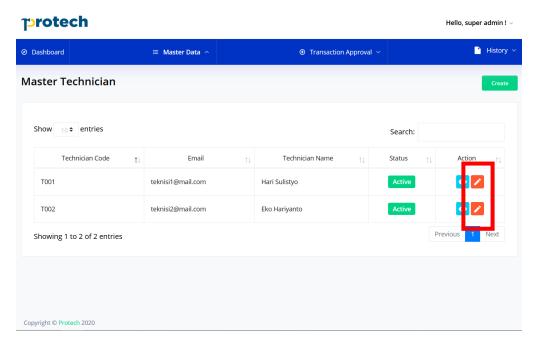


• Kemudian akan muncul detail technician

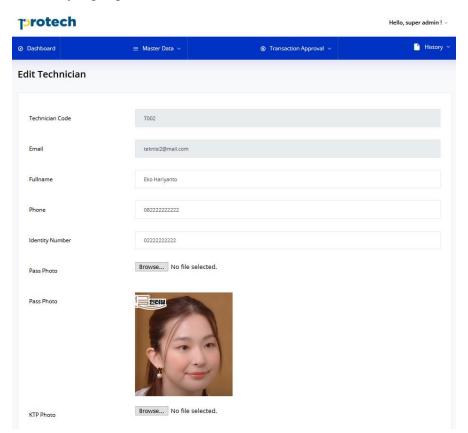


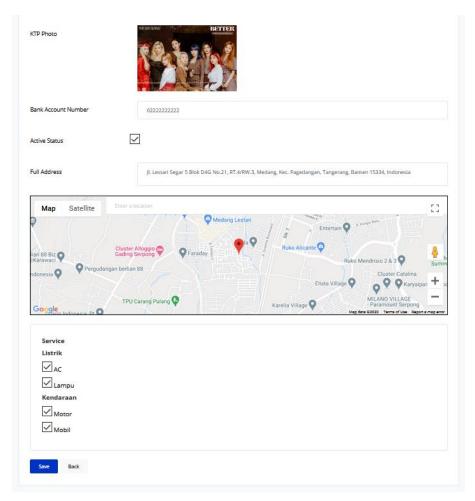
2.4.3 Update Teknisi

- Pilih menu Master Data → Technician
- Tekan tombol edit (icon bergambar pensil)



• Ubah data yang ingin diubah

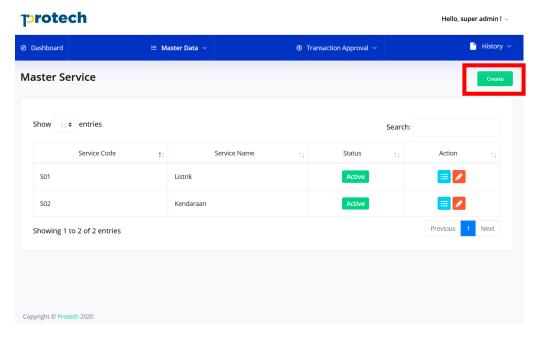




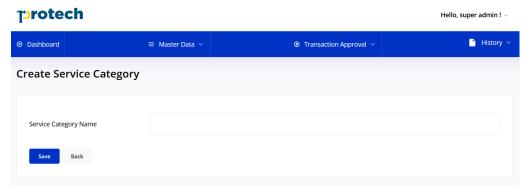
2.5 Cara Mengelola Data Service

2.5.1 Create Service Category

- Pilih menu Master Data → Service
- Tekan tombol Create di sebelah kanan atas

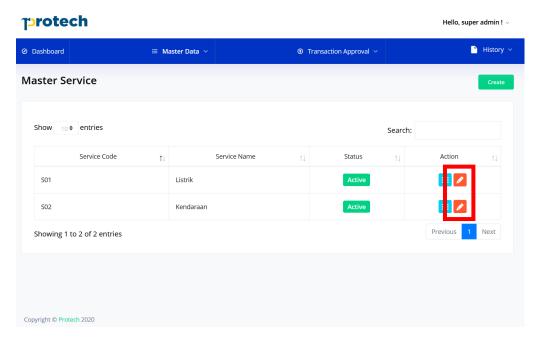


• Inputkan data service category pada tempat yang telah disediakan

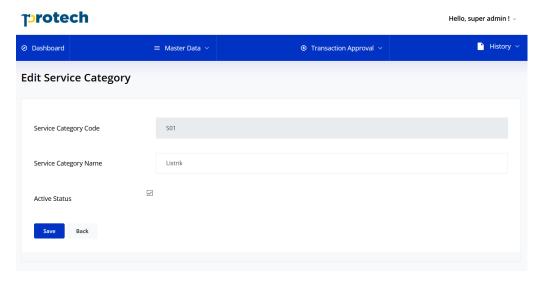


2.5.2 Update Service Category

- Pilih menu Master Data → Service
- Tekan tombol edit (icon bergambar pensil)

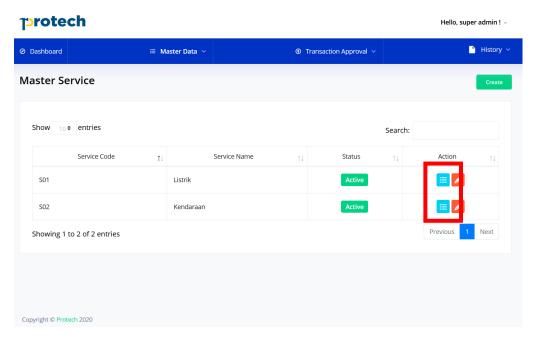


• Ubah data yang ingin diubah

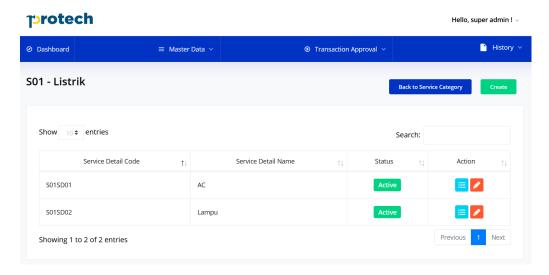


2.5.3 View Service Detail List

- Pilih menu Master Data → Service
- Tekan tombol view (icon bergambar list)

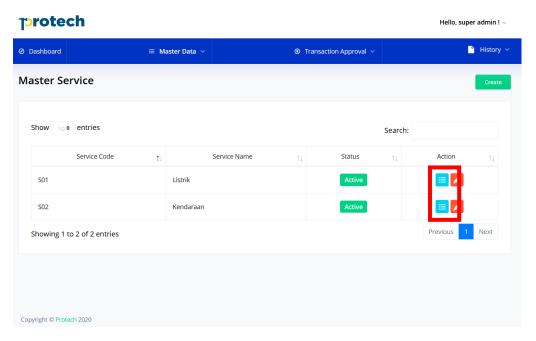


• Selanjutnya akan muncul Service Detail List

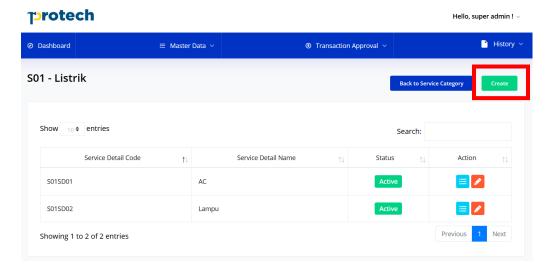


2.5.4 Create Service Detail

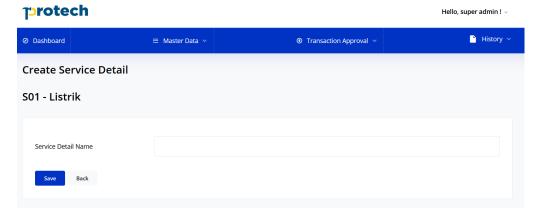
- Pilih menu Master Data → Service
- Tekan tombol view (icon bergambar list)



- Selanjutnya akan muncul Service Detail List
- Tekan tombol Create di sebelah kanan atas



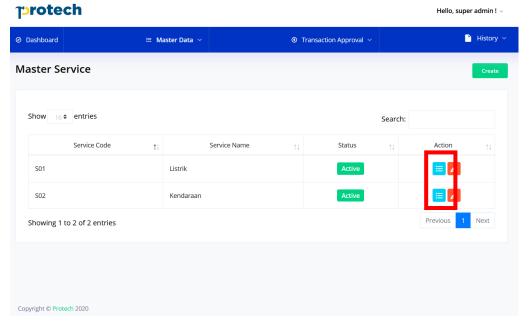
• Inputkan data service detail pada tempat yang telah disediakan



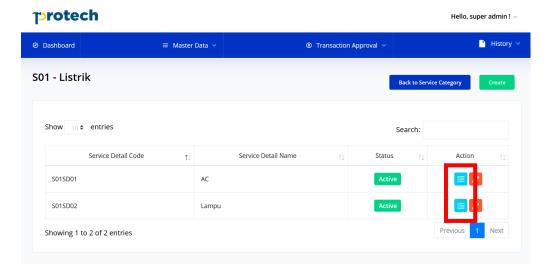
• Klik tombol save

2.5.5 Update Service Detail

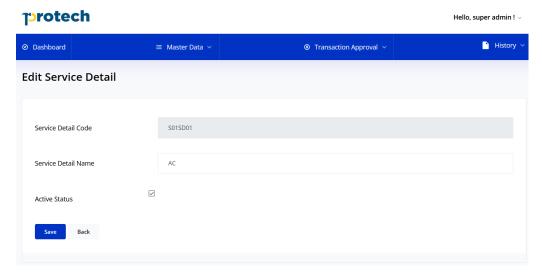
- Pilih menu Master Data → Service
- Tekan tombol view (icon bergambar list)



- Selanjutnya akan muncul Service Detail List
- Tekan tombol edit (icon bergambar pensil)



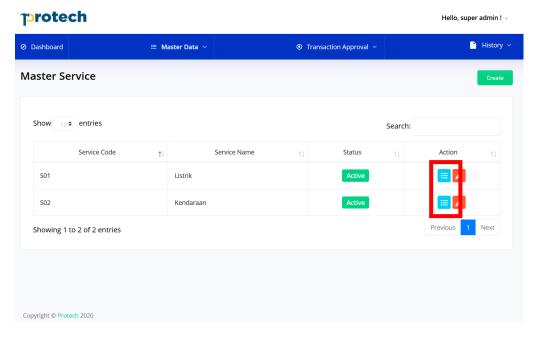
• Ubah data yang ingin diubah



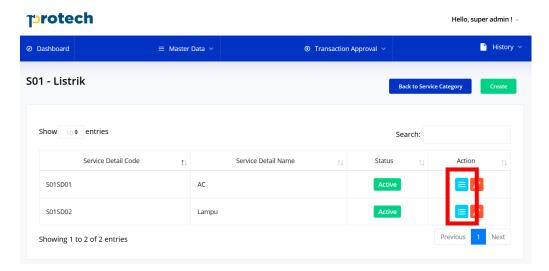
• Klik tombol save

2.5.6 View Service Type List

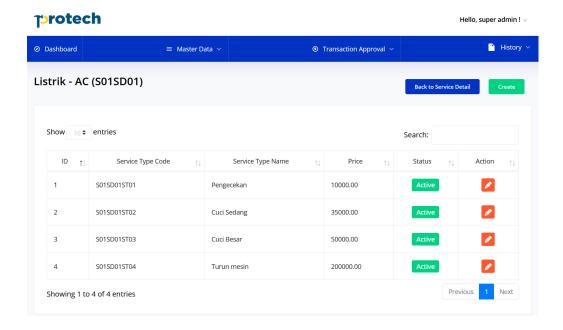
- Pilih menu Master Data → Service
- Tekan tombol view (icon bergambar list)



- Selanjutnya akan muncul Service Detail List
- Tekan tombol view (icon bergambar list)

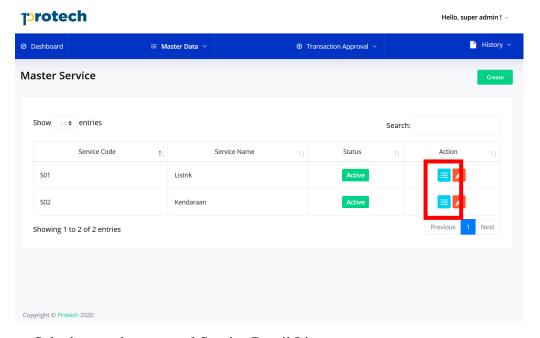


• Selanjutnya akan muncul Service Type List

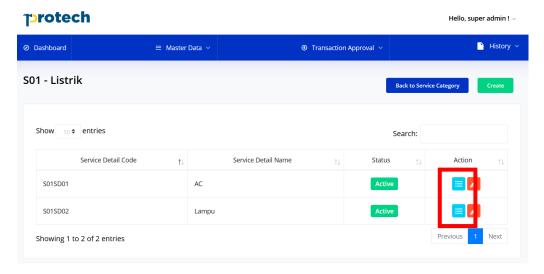


2.5.7 Create Service Type

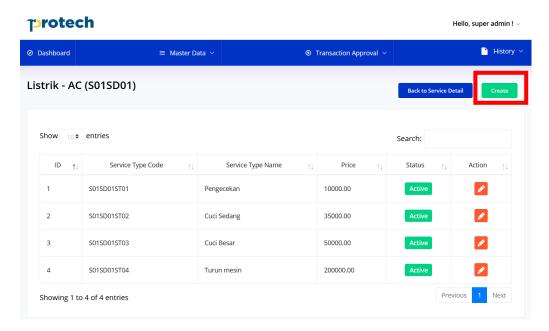
- Pilih menu Master Data → Service
- Tekan tombol view (icon bergambar list)



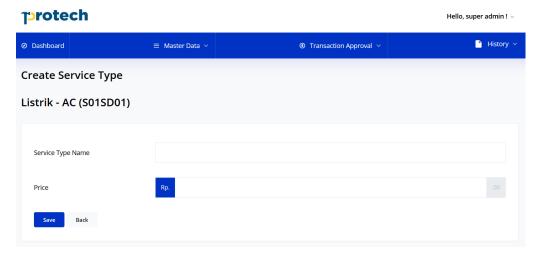
- Selanjutnya akan muncul Service Detail List
- Tekan tombol view (icon bergambar list)



- Selanjutnya akan muncul Service Type List
- Tekan tombol Create di sebelah kanan atas



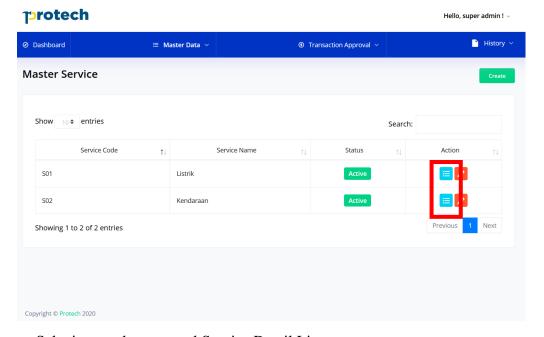
• Inputkan data service type pada tempat yang telah disediakan



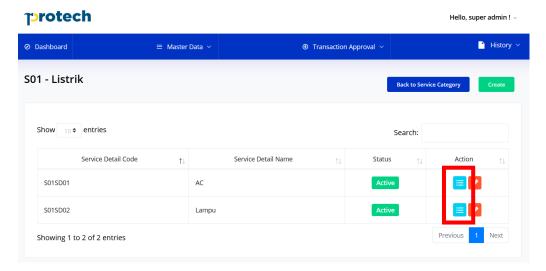
• Klik tombol save

2.5.8 Update Service Type

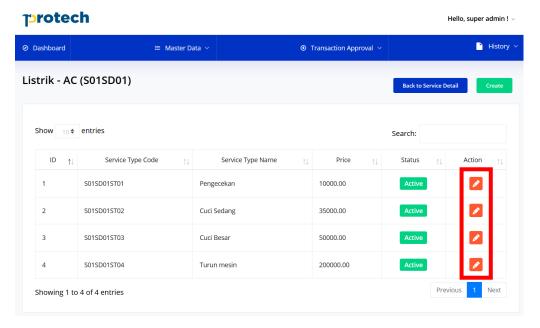
- Pilih menu Master Data → Service
- Tekan tombol view (icon bergambar list)



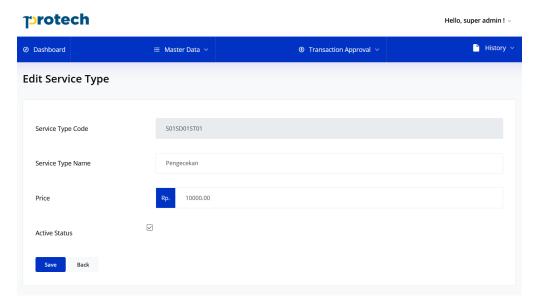
- Selanjutnya akan muncul Service Detail List
- Tekan tombol view (icon bergambar list)



- Selanjutnya akan muncul Service Type List
- Tekan tombol edit (icon bergambar pensil)



• Ubah data yang ingin diubah

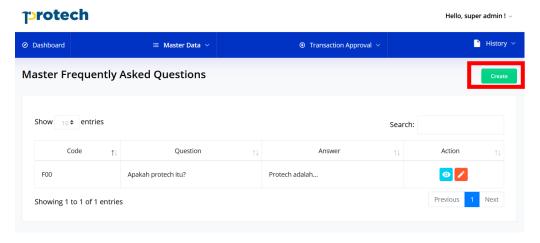


• Klik tombol save

2.6 Cara Mengelola Data FAQ

2.6.1 Create FAQ

- Pilih menu Master Data → FAQ
- Tekan tombol Create di sebelah kanan atas



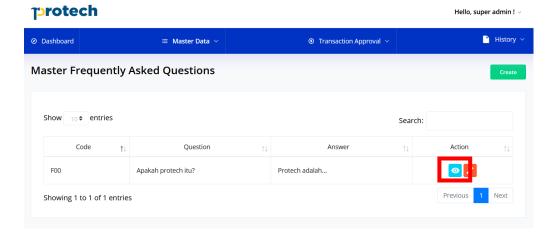
• Inputkan data FAQ pada tempat yang telah disediakan

Pello, super admin! O Dashboard Master Data O Transaction Approval Create FAQ Question Answer Back

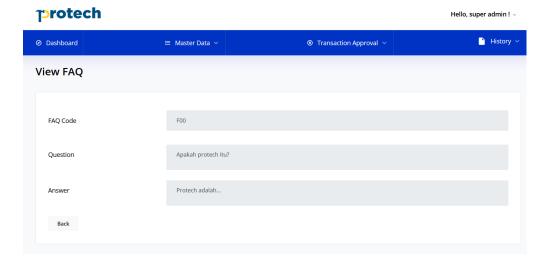
• Klik tombol save

2.6.2 View FAQ

- Pilih menu Master Data → FAQ
- Tekan tombol view (icon bergambar mata)

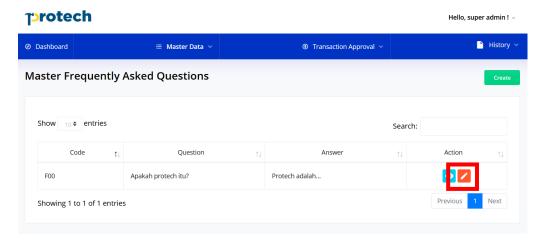


• Kemudian akan muncul detail FAQ

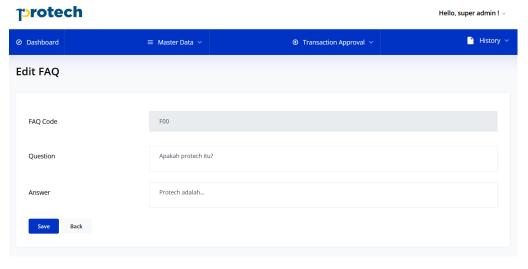


2.6.3 Update FAQ

- Pilih menu Master Data → FAQ
- Tekan tombol edit (icon bergambar pensil)



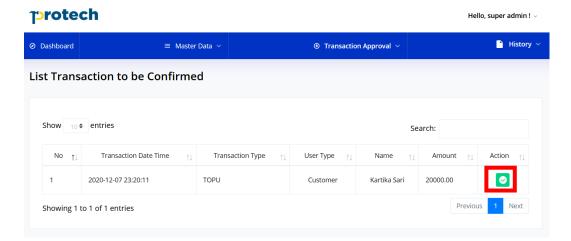
• Ubah data yang ingin diubah



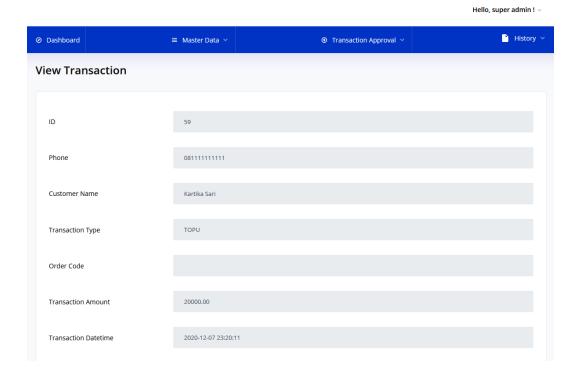
• Klik tombol save

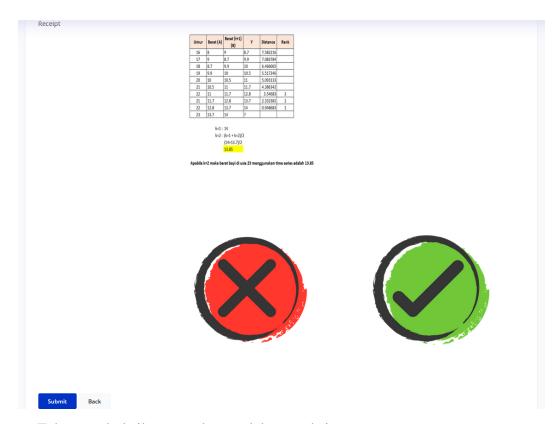
2.7 Cara Memvalidasi Transaksi

- Pilih menu Transaction Approval → Transaction Wallet
- Kemudian akan muncul list transaction to be confirmed
- Tekan tombol confirmation (icon bergambar centang)



• Sistem akan menampilkan detail transaksi

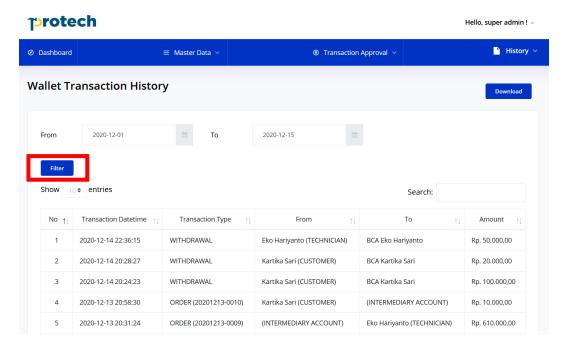




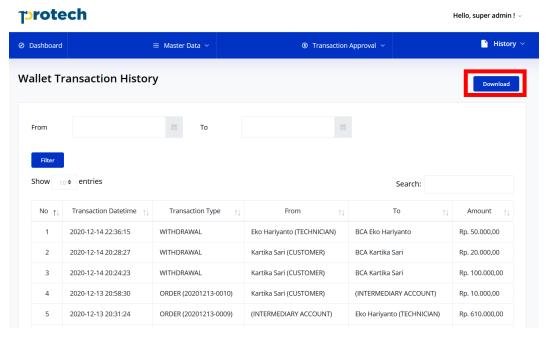
- Tekan tombol silang untuk menolak transaksi.
- Tekan tombol centang untuk menyetujui transaksi.
- Tekan tombol Submit

2.8 Cara Mencetak Riwayat Transaksi

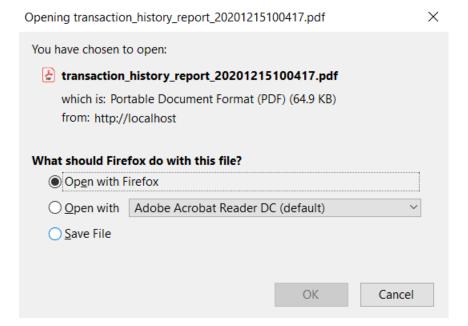
- ullet Pilih menu History o Transaction History
- Pilih periode transaksi yang akan dicetak



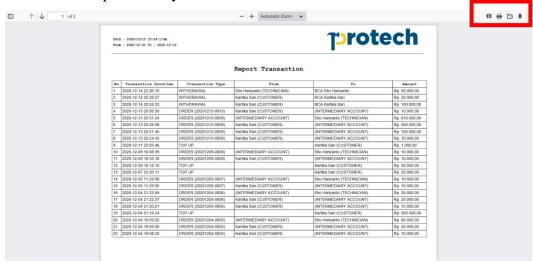
Tekan tombol download untuk dapat mencetak riwayat transaksi



• Pilih Open with Firefox



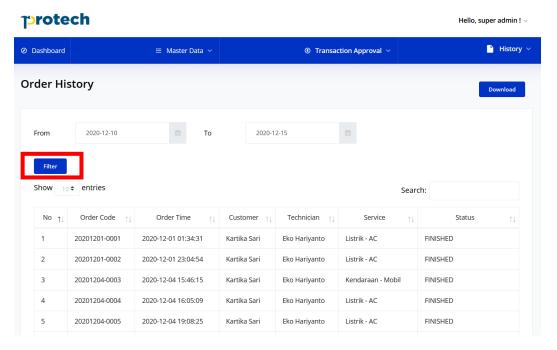
• Dokumen laporan riwayat transaksi terbentuk



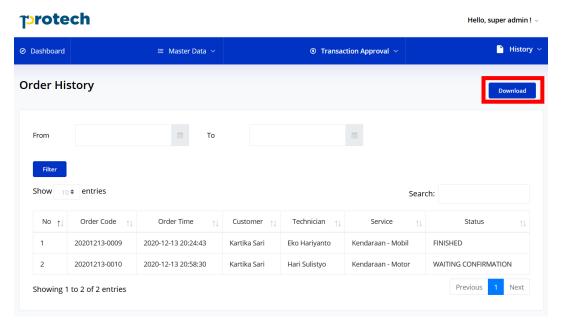
- Tekan tombol print untuk mencetak dokumen
- Tekan tombol download untuk menyimpan dokumen

2.9 Cara Mencetak Riwayat Pesanan

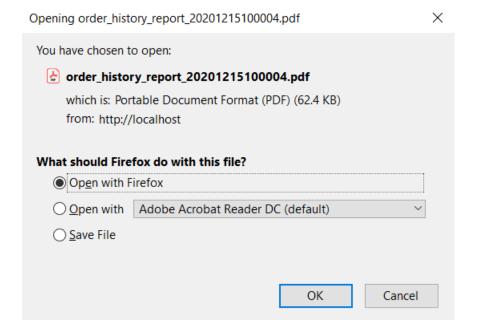
- Pilih menu History → Order History
- Pilih periode pesanan yang akan dicetak



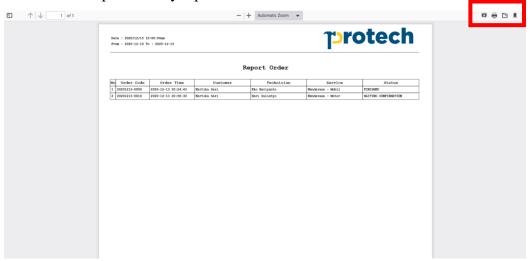
Tekan tombol download untuk dapat mencetak riwayat pesanan



• Pilih Open with Firefox



• Dokumen laporan riwayat pesanan terbentuk

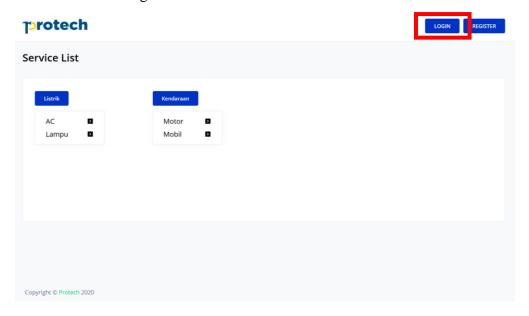


- Tekan tombol print untuk mencetak dokumen
- Tekan tombol download untuk menyimpan dokumen

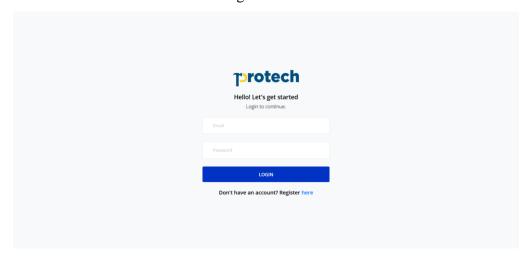
3. Panduan Teknisi

3.1 Cara Melakukan Login

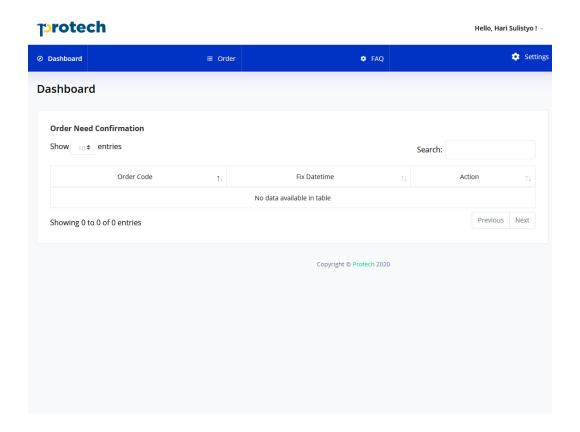
- Masuk ke halaman utama dengan url : localhost/protech
- Tekan tombol login di sebelah kanan atas



• Kemudian akan muncul form login

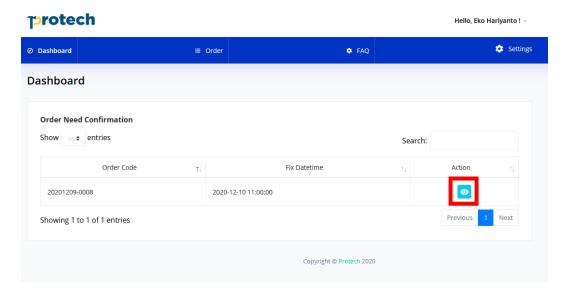


- Inputkan email dan password yang benar
- Tekan tombol login
- Selanjutnya akan diarahkan ke halaman dashboard



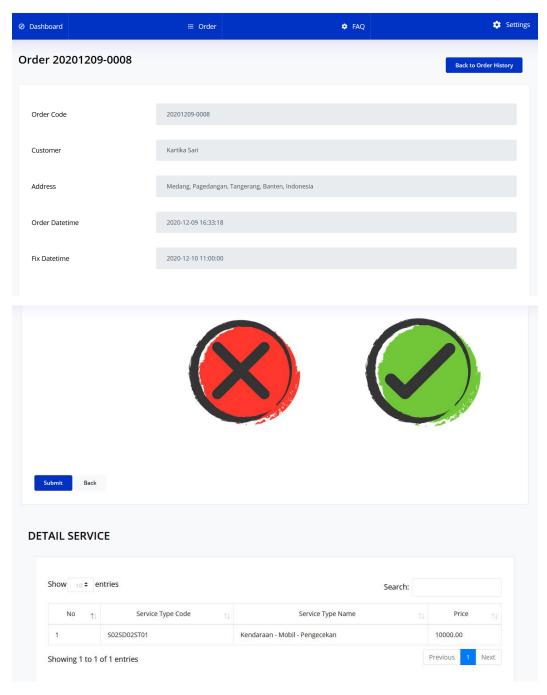
3.2 Cara Mengkonfirmasi Pesanan

- Pilih menu Dashboard
- Maka akan muncul data pesanan yang perlu dikonfirmasi
- Tekan tombol view

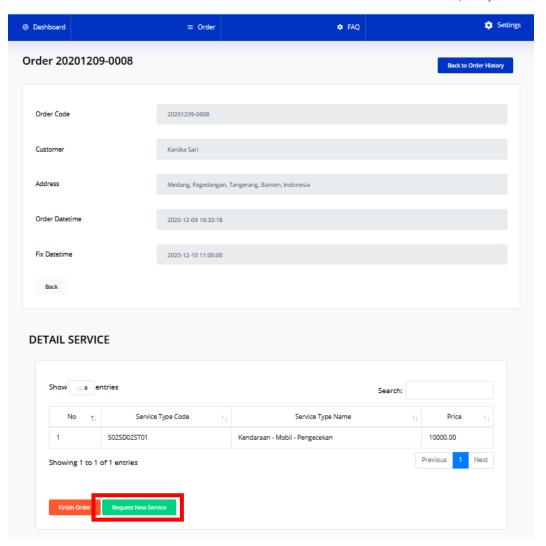


• Maka akan muncul detail pesanan

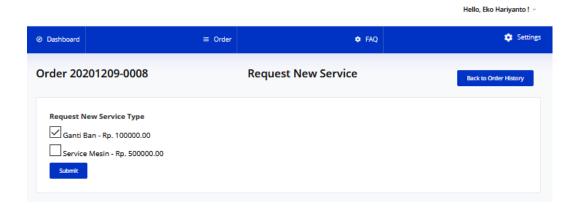
Hello, Eko Hariyanto! 🗸



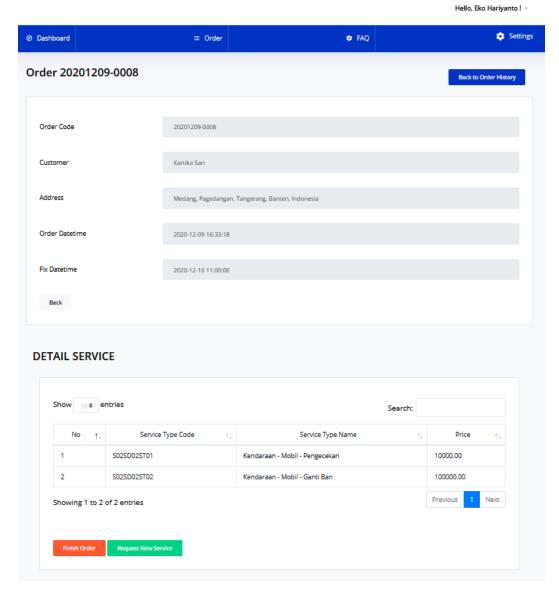
- Tekan tombol silang untuk menolak pesanan, dan tekan tombol centang untuk menerima pesanan
- Setelah dikonfirmasi maka akan muncul detail pesanan



- Teknisi dapat mengajukan jenis service pada halaman ini dengan menekan tombol Request New Service
- Pilih jenis service yang akan diajukan, tekan tombol submit



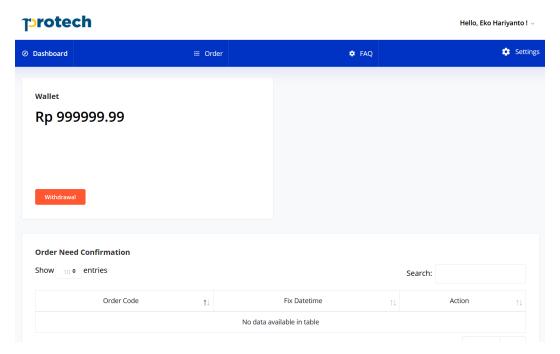
• Detail service akan bertambah dan menunggu konfirmasi dari pelanggan untuk dapat memulai pekerjaan



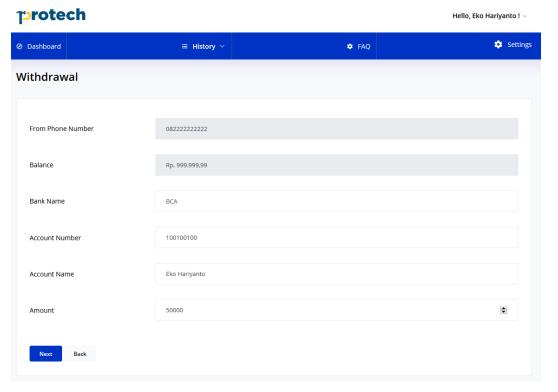
 Setelah pekerjaan selesai, teknisi dapat menyelesaikan pesanan dengan menekan tombol Finish Order dan saldo pelanggan akan otomatis berkurang

3.3 Cara Menarik Saldo

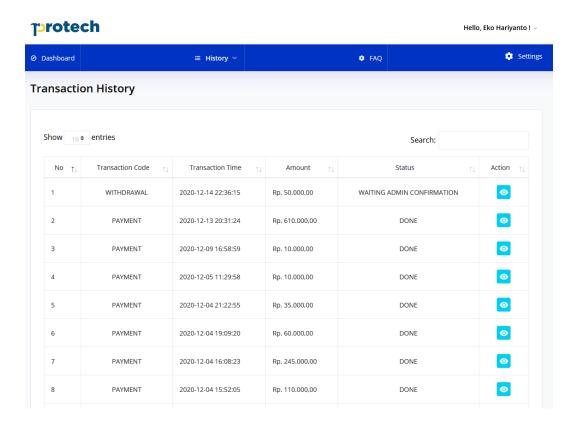
- Pilih menu Dashboard
- Maka akan ditampilkan jumlah saldo yang dimiliki
- Tekan tombol Withdrawal



• Inputkan informasi yang diperlukan

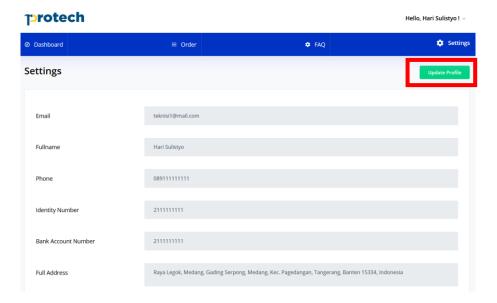


- Tekan tombol next
- Status transaksi akan menjadi WAITING ADMIN CONFIRMATION, dimana permintaan penarikan saldo harus dikonfirmasi oleh admin terlebih dahulu.

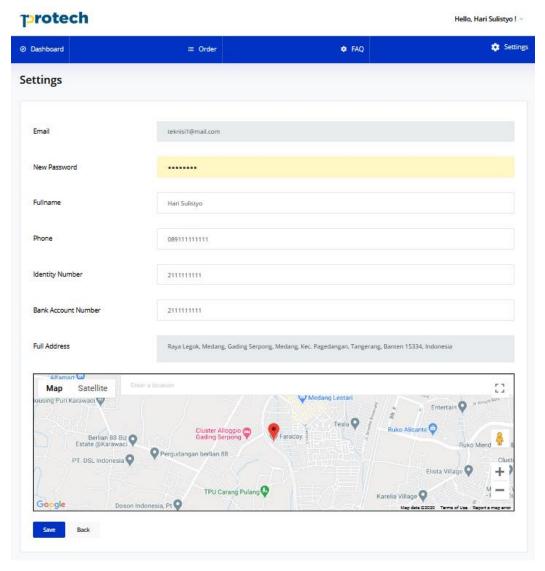


3.4 Cara Mengubah Data Profil

- Pilih menu Settings
- Kemudian akan muncul detail profil
- Tekan tombol Update Profile



- Sistem akan menampilkan formulir perubahan data
- Ubah data

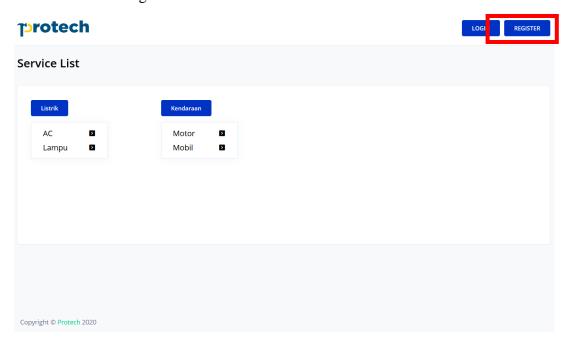


• Tekan tombol Submit

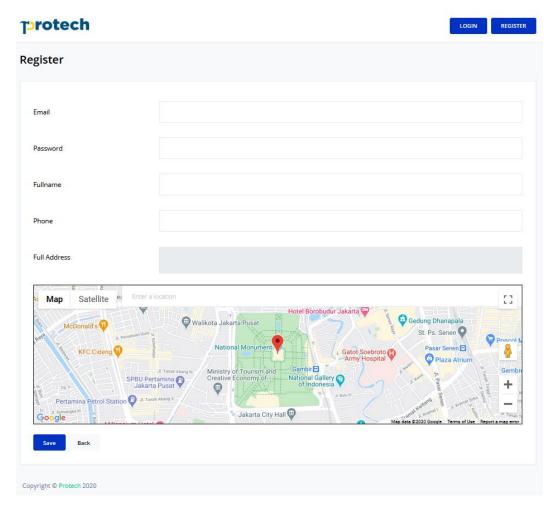
4. Panduan Pelanggan

4.1 Cara Melakukan Registrasi

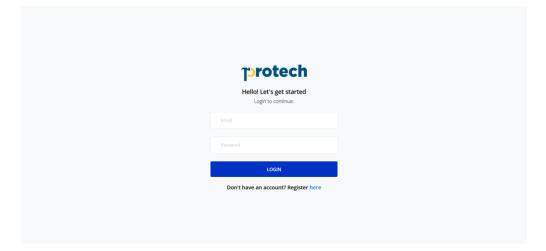
- Masuk ke halaman utama dengan url : localhost/protech
- Tekan tombol register di sebelah kanan atas



• Kemudian akan muncul form register

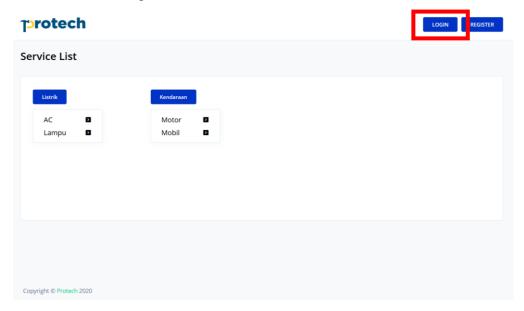


- Isi data pendaftaran
- Tekan tombol save
- Maka akan diarahkan ke halaman login dan pelanggan dapat melakukan login

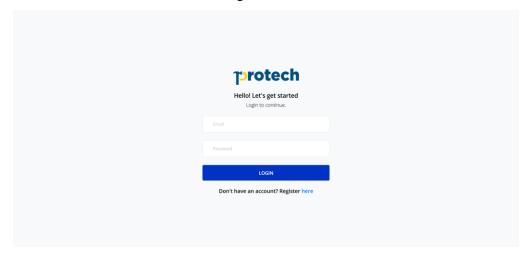


4.2 Cara Melakukan Login

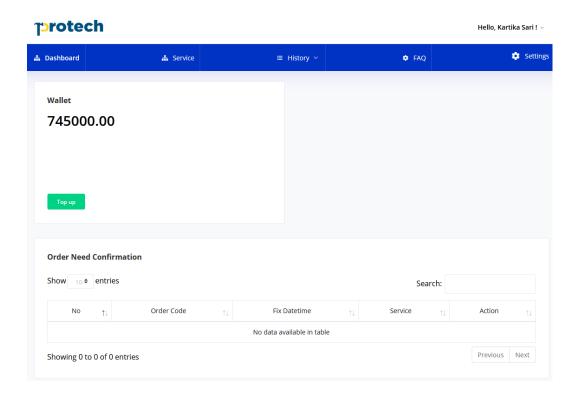
- Masuk ke halaman utama dengan url : localhost/protech
- Tekan tombol login di sebelah kanan atas



• Kemudian akan muncul form login

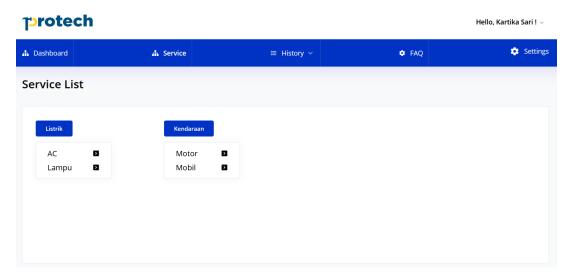


- Inputkan email dan password yang benar
- Tekan tombol login
- Selanjutnya akan diarahkan ke halaman dashboard

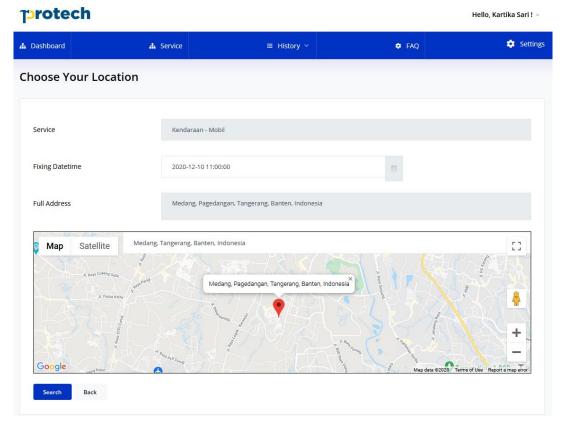


4.3 Cara Melakukan Pemesanan

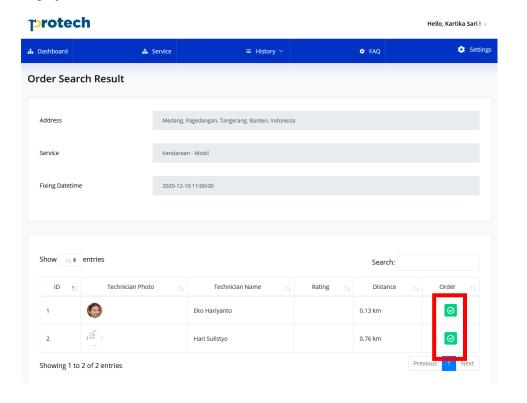
• Pilih menu Service



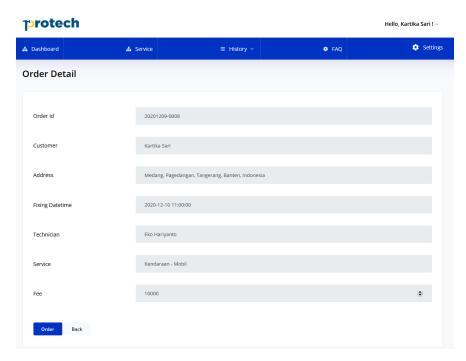
- Pilih layanan yang akan dipesan
- Masukkan tanggal dan alamat pengerjaan, tekan tombol search



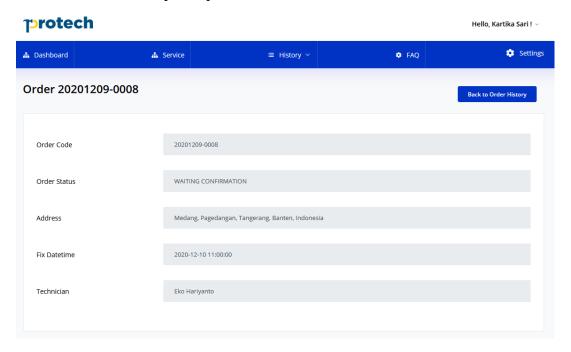
 Tekan tombol centang (berwarna hijau) untuk memilih teknisi yang akan mengerjakan

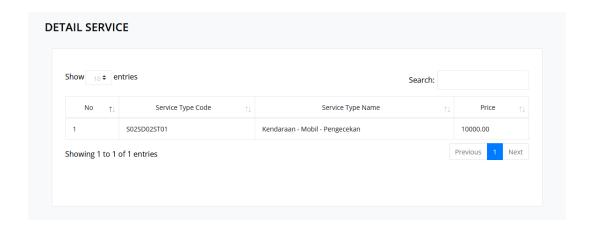


 Sistem akan menampilkan rincian pesanan, tekan tombol order untuk melakukan pemesanan



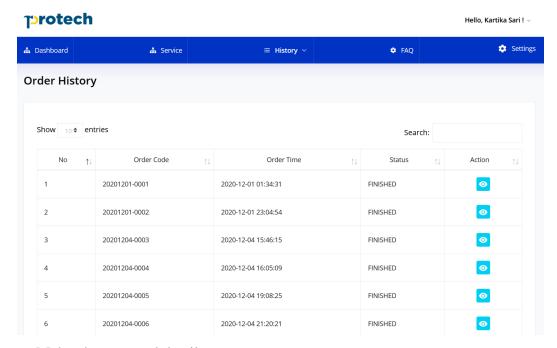
• Status pesanan menjadi WAITING CONFIRMATION, dan akan menunggu konfirmasi admin apakah pesanan tersebut diterima atau tidak





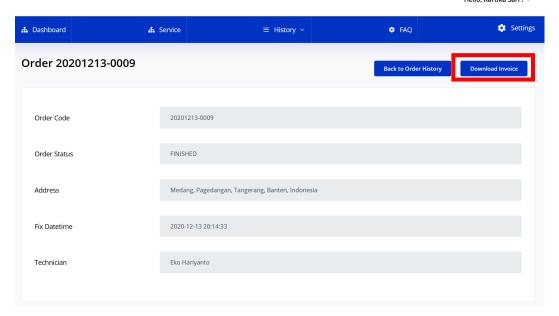
4.4 Cara Mencetak Kuitansi

- Pilih menu History → Order History
- Pilih pesanan yang akan dicetak kuitansinya, tekan tombol view

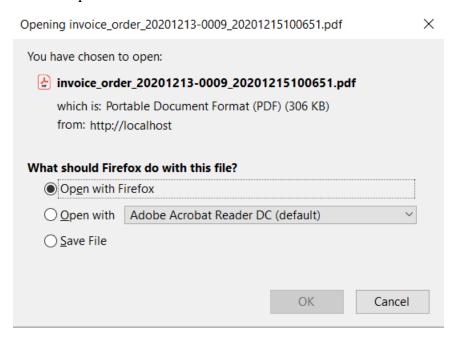


- Maka akan muncul detail pesanan
- Klik tombol Download Invoice

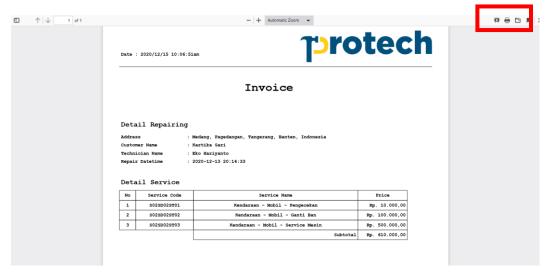
Hello, Kartika Sari! v



• Pilih Open with Firefox



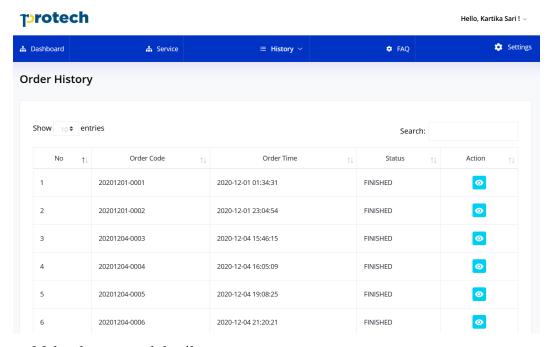
• Dokumen invoice terbentuk



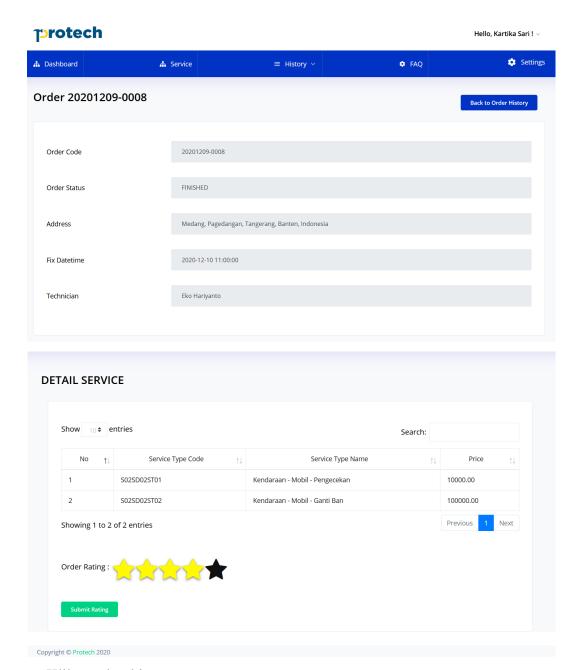
- Tekan tombol print untuk mencetak dokumen
- Tekan tombol download untuk menyimpan dokumen

4.5 Cara Melakukan Penilaian

- Pilih menu History → Order History
- Pilih pesanan yang akan dinilai, tekan tombol view



• Maka akan muncul detail pesanan



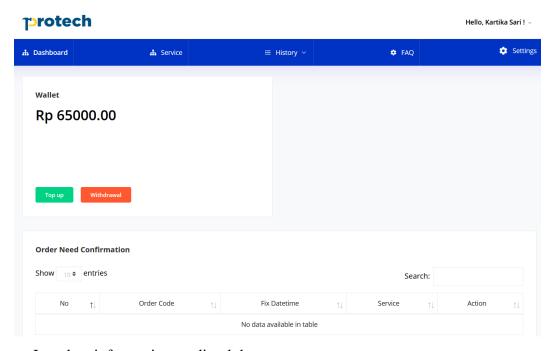
• Klik gambar bintang

Keterangan:

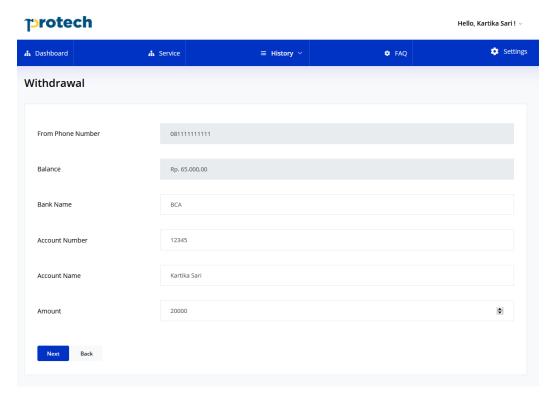
- 1 bintang sangat tidak puas
- 2 bintang tidak puas
- 3 bintang cukup puas
- 4 bintang puas
- 5 bintang sangat puas
- Tekan tombol Submit Rating
- Pesanan sudah dinilai

4.6 Cara Menarik Saldo

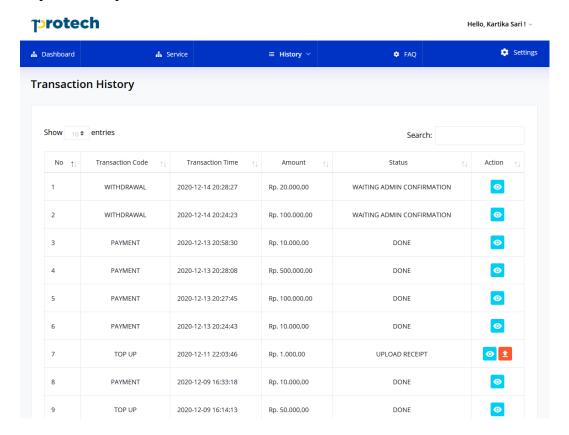
- Pilih menu Dashboard
- Maka akan ditampilkan jumlah saldo yang dimiliki
- Tekan tombol Withdrawal



• Inputkan informasi yang diperlukan

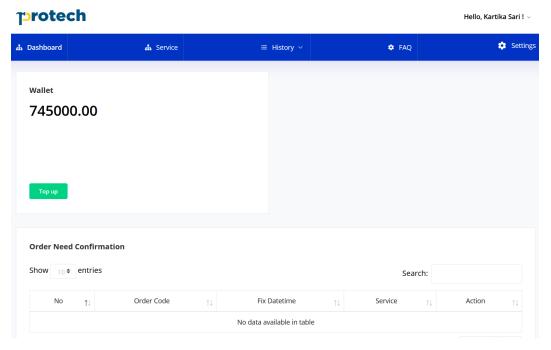


- Tekan tombol next
- Status transaksi akan menjadi WAITING ADMIN CONFIRMATION, dimana permintaan penarikan saldo harus dikonfirmasi oleh admin terlebih dahulu.

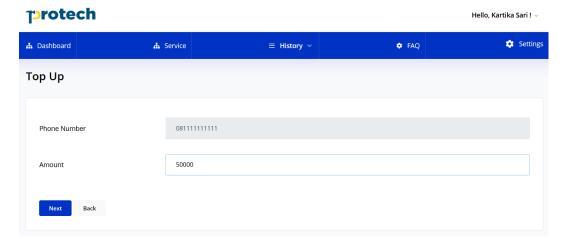


4.7 Cara Mengisi Saldo

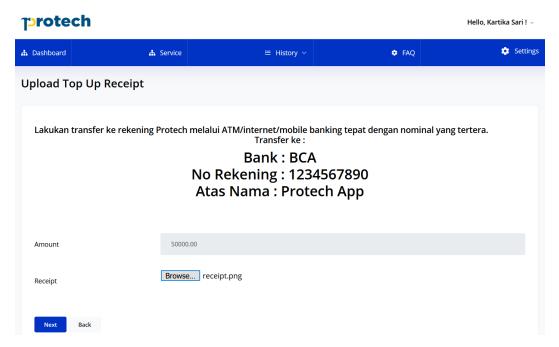
- Pilih menu Dashboard
- Maka akan ditampilkan jumlah saldo yang dimiliki
- Tekan tombol Top Up



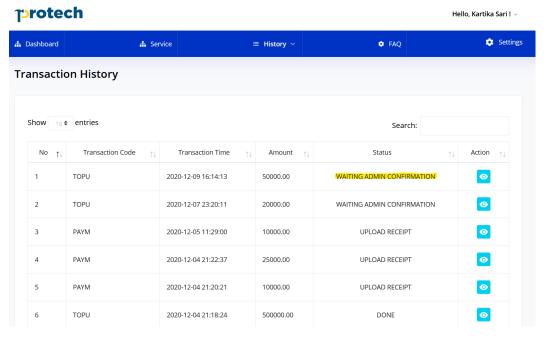
• Inputkan jumlah saldo yang akan diisi, tekan next



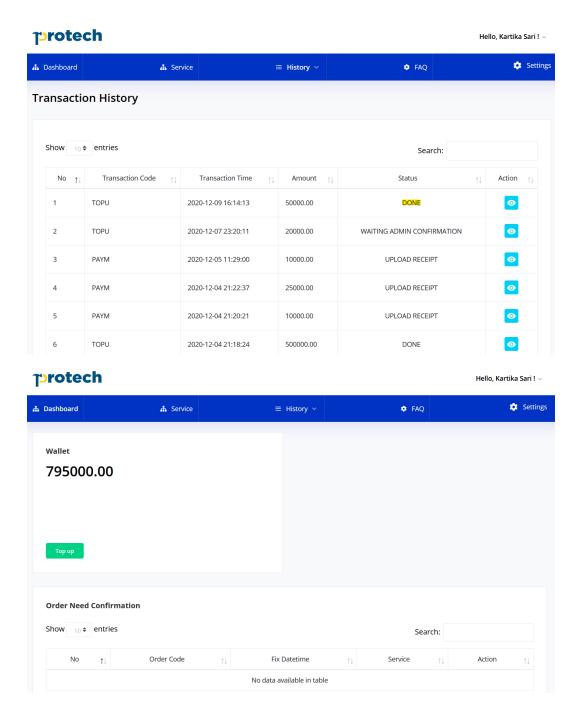
• Lakukan transfer ke rekening Protech App dan unggah bukti transfer, tekan next



Maka status pembayaran akan menjadi WAITING ADMIN CONFIRMATION

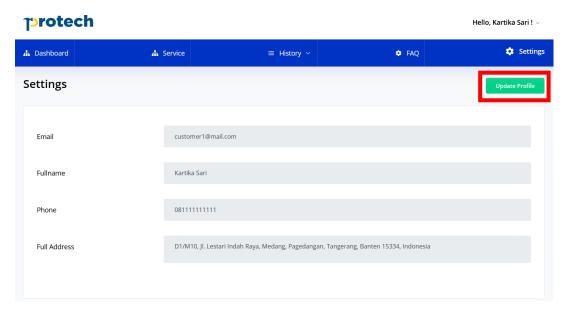


 Saldo akan otomatis bertambah dan status transaksi menjadi DONE setelah transaksi tersebut dikonfirmasi oleh admin

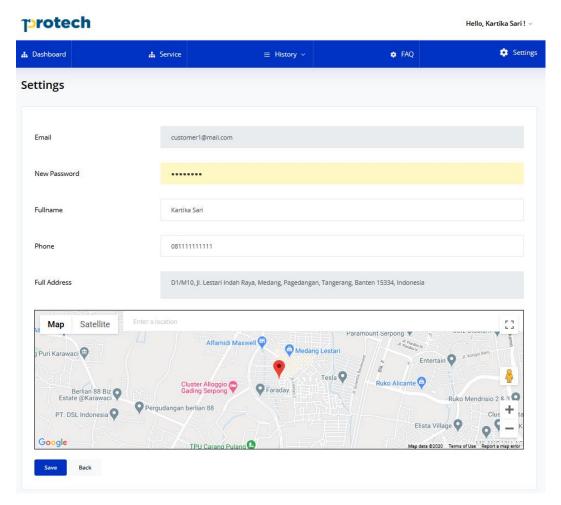


4.8 Cara Mengubah Data Profil

- Pilih menu Settings
- Kemudian akan muncul detail profil
- Tekan tombol Update Profile



- Sistem akan menampilkan formulir perubahan data
- Ubah data



• Tekan tombol Submit