



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202040304, 14 Oktober 2020

Pencipta

Nama : **Asih Pujiastuti, Astika Ayuningtyas dkk**

Alamat : Nglembu RT 001, Panjanglejo, Pundong, Bantul, DIY, Bantul, Di Yogyakarta, 55771

Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Asih Pujiastuti, Astika Ayuningtyas dkk**

Alamat : Nglembu RT 001, Panjanglejo, Pundong, Bantul, DIY, Bantul, Di Yogyakarta, 55771

Kewarganegaraan : Indonesia

Jenis Ciptaan : **Program Komputer**

Judul Ciptaan : **Nawani V.01**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 23 September 2020, di Gunungkidul

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.

Nomor pencatatan : 000209753

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.
Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.
NIP. 196611181994031001

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Asih Pujiastuti	Nglembu RT 001, Panjangrejo, Pundong, Bantul, DIY
2	Astika Ayuningtyas	Kemit RT 009 RW 004, Pepe, Ngawen, Klaten, Jawa Tengah
3	Anggraini Kusumaningrum	Kanoman Tegal Pasar RT 008, Banguntapan, Banguntapan, Bantul, DIY
4	Adetya Dyas Saputra	Perum Puri Utama Blok J N0.8 Rt 002 RW 014, Danguran, Klaten Selatan, Klaten, Jawa Tengah

LAMPIRAN PEMEGANG

No	Nama	Alamat
1	Asih Pujiastuti	Nglembu RT 001, Panjangrejo, Pundong, Bantul, DIY
2	Astika Ayuningtyas	Kemit RT 009 RW 004, Pepe, Ngawen, Klaten, Jawa Tengah
3	Anggraini Kusumaningrum	Kanoman Tegal Pasar RT 008, Banguntapan, Banguntapan, Bantul, DIY
4	Adetya Dyas Saputra	Perum Puri Utama Blok J N0.8 Rt 002 RW 014, Danguran, Klaten Selatan, Klaten, Jawa Tengah



Buku Petunjuk Penggunaan Aplikasi (*User Manual Guide*)

APLIKASI BERBASIS ANDROID

NAWANI



1. PENDAHULUAN

1.1. Tujuan Pembuatan Dokumen

Dokumen *user manual* aplikasi Nawani ini dibuat untuk tujuan sebagai berikut:

1. Menggambarkan dan menjelaskan penggunaan aplikasi Nawani untuk pengguna yang berposisi sebagai penjual (pengguna akun toko).
2. Sebagai panduan instalasi dan penggunaan aplikasi Nawani.

Aplikasi Nawani dibuat untuk Memudahkan pelaku bisnis UMKM dalam melakukan transaksi produknya serta menjangkau konsumen dengan luas dan mudah. Maka dari itu pengguna (sebagai penjual) tidak dibatasi.

1.2. Deskripsi Umum Aplikasi

Deskripsi umum aplikasi meliputi deskripsi umum aplikasi Nawani yang dikembangkan, fungsi utama aplikasi Nawani ini adalah membuat skema aplikasi inventaris serta pengembangan aplikasi inventaris yang dapat memudahkan pelaku bisnis UMKM, serta memanfaatkan fitur-fitur pada Firebase yang dapat memudahkan pengembangan aplikasi *mobile* pada sisi *Backend*. Aplikasi Nawani berhubungan dengan aplikasi Nukoni. Pengguna dari aplikasi Nukoni adalah pelanggan sedangkan pengguna dari aplikasi Nawani adalah penjual.

1.3. Deskripsi Umum Kebutuhan Aplikasi

Deskripsi umum kebutuhan aplikasi yang akan diimplementasikan meliputi semua informasi mengenai atribut toko seperti gambar atau logo toko, nama toko, nama pemilik toko, kategori toko, nomor PIRT, deskripsi toko, nomor telepon dan alamat lokasi menggunakan pin google map. Selain itu aplikasi juga membutuhkan informasi produk seperti foto produk, nama produk, jumlah stok, isi persatuan, harga produk, dan deskripsi produk yang akan dijual.

1.4. Deskripsi Dokumen

Dokumen ini dibuat untuk memberikan panduan penggunaan aplikasi Nawani.

2. PERANGKAT YANG DIBUTUHKAN

2.1. Perangkat Keras

Perangkat keras yang digunakan untuk menjalankan aplikasi adalah *Smartphone* Android

2.2. Perangkat Lunak

Perangkat lunak yang digunakan untuk menjalankan aplikasi adalah sistem operasi android minimal versi SDK 21.

2.3. Pengguna Aplikasi

Pengguna aplikasi yang akan menggunakan aplikasi ini adalah pengguna yang berstatus sebagai penjual sebagai berikut:

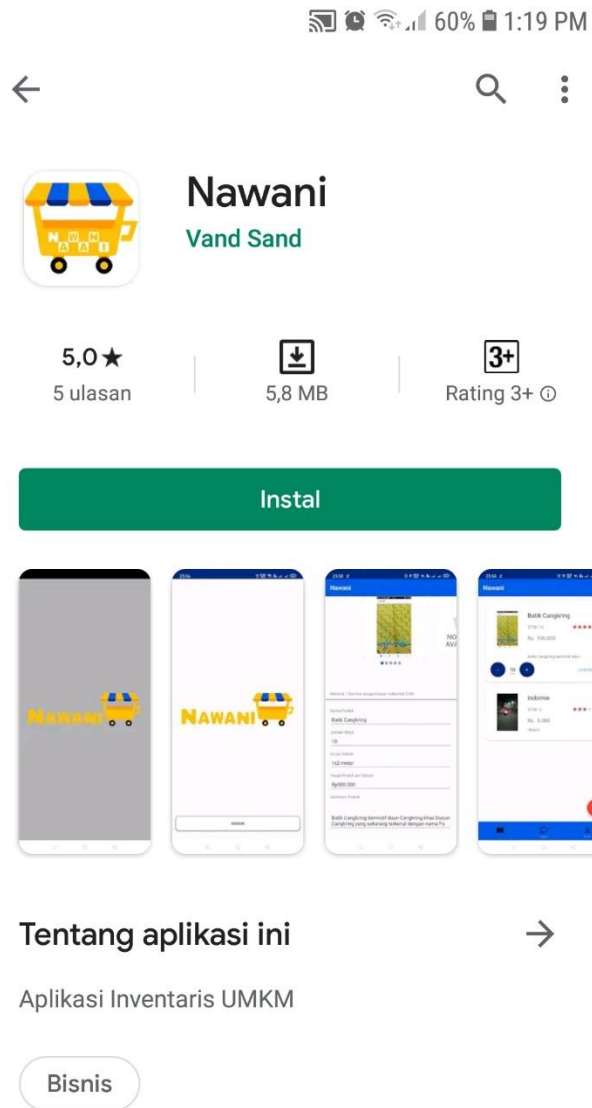
1. Memiliki pemahaman tentang antar muka *smartphone*.
2. Memiliki pemahaman dalam penggunaan aplikasi *mobile* berbasis android.

3. CARA PENGGUNAAN APLIKASI

3.1. Pengguna

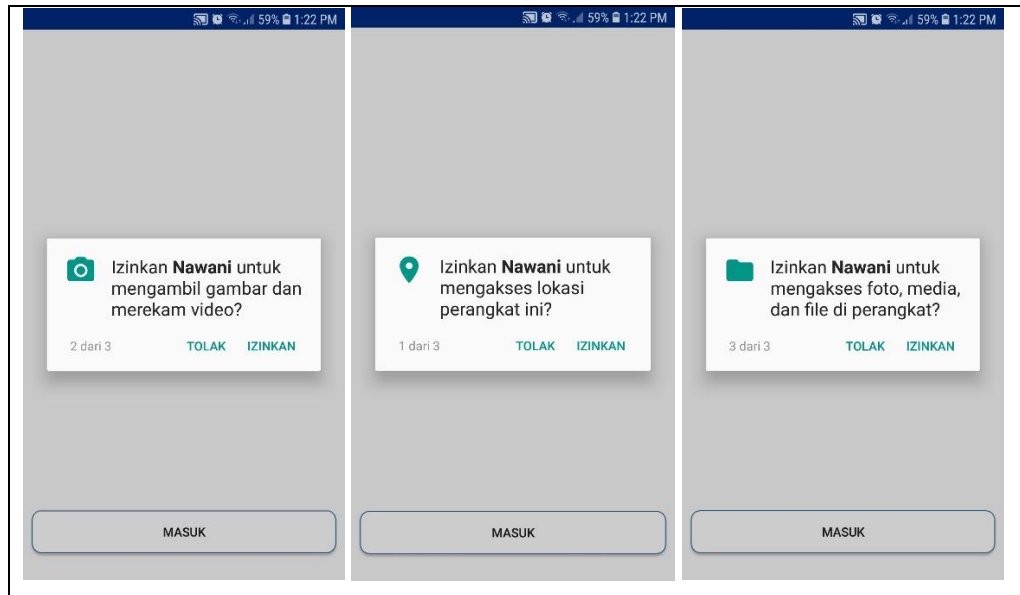
3.1.1. Cara Mendapatkan Aplikasi

Untuk memulai akses terhadap aplikasi, pengguna harus menginstall aplikasi Nawani terlebih dahulu dengan cara mengunduh aplikasi Nawani menggunakan aplikasi Playstore yang biasanya merupakan aplikasi bawaan setiap *smartphone* android. Lihatlah gambar 3.1 dibawah ini :



Gambar 3.1 Aplikasi Nawani di Playstore

Setelah Playstore di jalankan, Langkah selanjutnya adalah mencari aplikasi Nawani, kemudian setelah aplikasi ditemukan langkah selanjutnya meng-install atau mengunduh aplikasi. Setelah aplikasi berhasil di instal pada *smartphone* android selanjutnya masuk kedalam tahap perijinan perangkat aplikasi seperti pada gambar 3.2 :

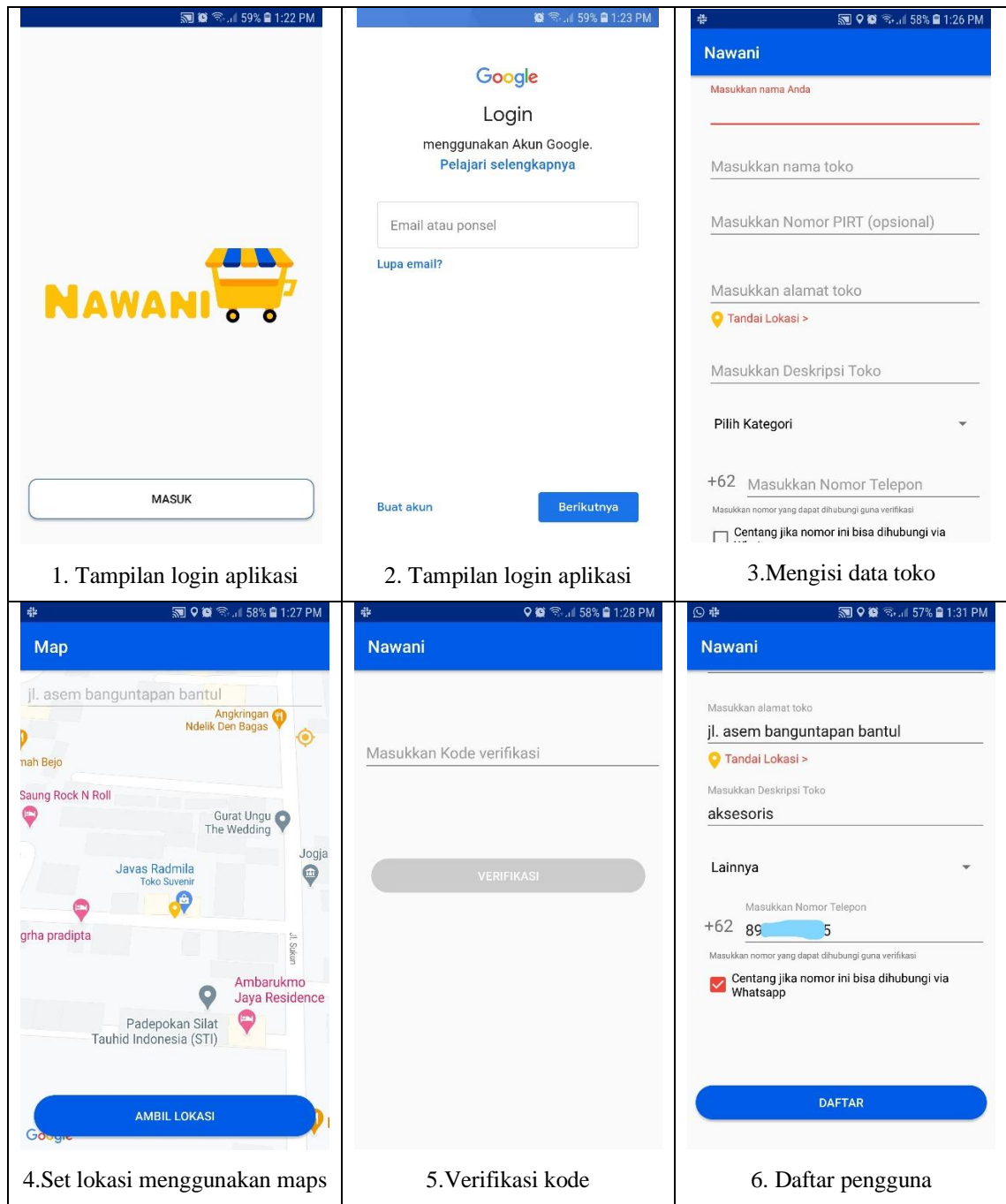


Gambar 3.2 Perijinan Aplikasi pada Perangkat *Smartphone* Android

Perizinan tersebut berfungsi sebagai persetujuan atau perizinan aplikasi nawani dapat mengakses kamera dalam pengambilan gambar dan video, lokasi perangkat *smartphone* yang digunakan, dan mengakses media dan *file* perangkat yang digunakan.

3.1.2. Login Pengguna

Ketika pertamakali aplikasi dijalankan, pengguna diminta untuk melakukan *login* pada aplikasi. Jika pengguna belum mempunyai akun untuk mengakses aplikasi Nawani, maka pengguna harus melakukan *registrasi* terlebih dahulu. Langkah-langkah *login* dan *registrasi* dapat dijelaskan pada gambar 3.3 dibawah ini :



Gambar 3.3 Langkah *Registrasi* dan *Login* pengguna

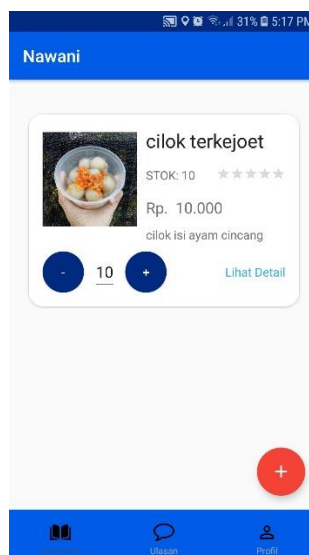
Seperti pada gambar 3.3 langkah-langkah yang dilakukan untuk *registrasi* *login* adalah :

1. Klik tombol 'masuk' yang ada pada tampilan aplikasi Nawani.
2. Login menggunakan akun google atau mengisi manual alamat email.
3. Masukan informasi terkait toko sesuai *form* yang disediakan pada tampilan aplikasi Nawani.
4. Set lokasi toko menggunakan google maps.
5. Masukan nomor *handphone* yang aktif karna digunakan untuk mendapatkan kode verifikasi via sms.
6. Setelah berhasil melakukan verifikasi, klik tombol 'daftar' pada tampilan aplikasi nawani. Setelah itu pengguna dapat mengakses aplikasi dari mengupload produk, pengaturan akun, hingga menerima ulasan dari pembeli.

3.2. Menu pengguna

Dalam aplikasi Nawani terdapat 3 menu yang dapat diakses oleh pengguna, diantaranya menu inventaris, menu ulasan, dan menu profile. Ketiga menu tersebut memiliki fingsi yang berbeda-beda.

3.2.1. Menu Inventaris



Gambar 3.4 Menu Inventaris

Pada Gambar 3.6 adalah tampilan gambar halaman beranda bagian inventaris. Di bagian ini ditunjukkan daftar produk UMKM yang dimiliki beserta keterangannya dan tombol *Floating Action Button* (FAB) yang digunakan untuk menambah produk baru. Ketika tombol FAB (tombol dengan simbol tambah) di klik maka akan berpindah ke tampilan seperti pada gambar 3.5 :

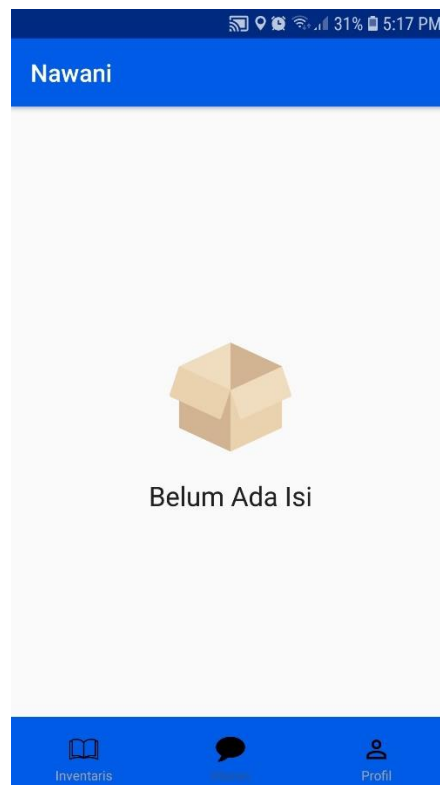
The screenshot shows the 'Tambah Produk' (Add Product) form in the 'Nawani' application. The form is split into two panels. The left panel shows a photo upload area with a preview of a bowl of 'cilok' (rice balls) and a 'TAMBAH GAMBAR' button. Below the photo area are input fields for 'Nama Produk' (filled with 'cilok terkejoet'), 'Jumlah Stock' (filled with '10'), and 'Isi per Satuan' (filled with '10'). The right panel shows input fields for 'Isi per Satuan' (filled with '10'), 'Harga Produk per Satuan' (filled with 'Rp10.000'), and 'Deskripsi Produk' (filled with 'cilok isi ayam cincang'). A large blue 'TAMBAH PRODUK' button is at the bottom right.

Gambar 3.5 Tambah Produk

Isi *form* yang telah di sediakan oleh aplikasi, *upload* foto produk minimal 1 foto produk dan maksimal 5 foto dengan besar maksimal 2 Mb. Setelah semua data sudah terisi maka klik tombol tambah produk. Maka produk berhasil ditambahkan.

3.2.2. Ulasan

Pada Gambar 3.6 adalah tampilan beranda bagian ulasan, yaitu daftar ulasan yang telah diterima berupa rating bintang dan teks yang diisi oleh para pengguna pada aplikasi Nukoni (Pengguna berstatus pembeli dari aplikasi Nawani).

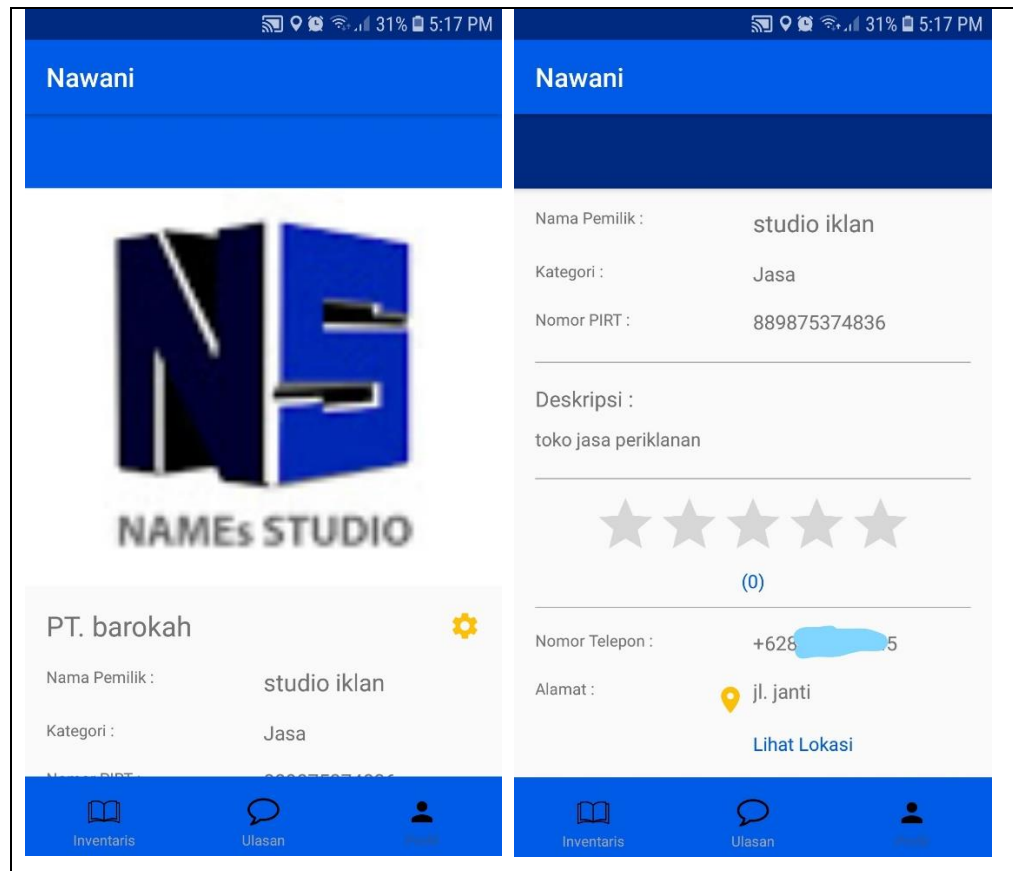


Gambar 3.6 Menu ulasan

Sesuai pada gambar diatas, karena toko pada akun belum memiliki ulasan maka tidak ada ulasan terkait toko tersebut.

3.2.3. Profile

Pada Gambar 3.7 adalah tampilan beranda bagian profil yaitu informasi mengenai toko pada akun tersebut.

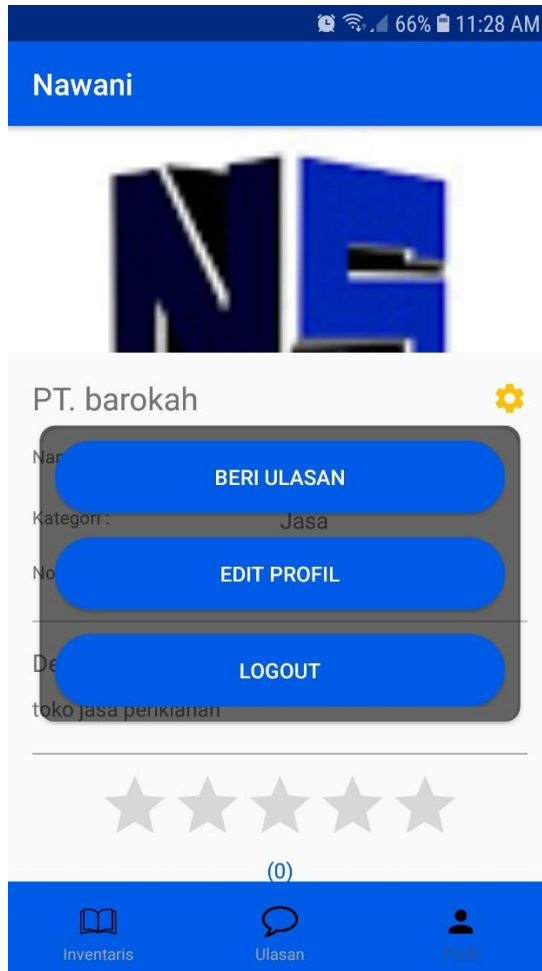


Gambar 3.7 Menu Profil

Pada menu profil terdapat semua informasi data akun yang kita gunakan sebagai informasi toko. Dalam menu profil terdapat tombol pengaturan yang berfungsi untuk mengubah profil, memberi ulasan aplikasi, dan keluar dari akun (*logout*).

3.3. Keluar (*Logout*)

Ketika pengguna ingin keluar dari akun toko (*logout*) maka yang harus dilakukan adalah pengguna masuk ke menu profil, klik tombol pengaturan yang lalu pilih keluar seperti pada gambar 3. 8 :



Gambar 3.8 Pengaturan