

Nama : Indra Al Rasyid

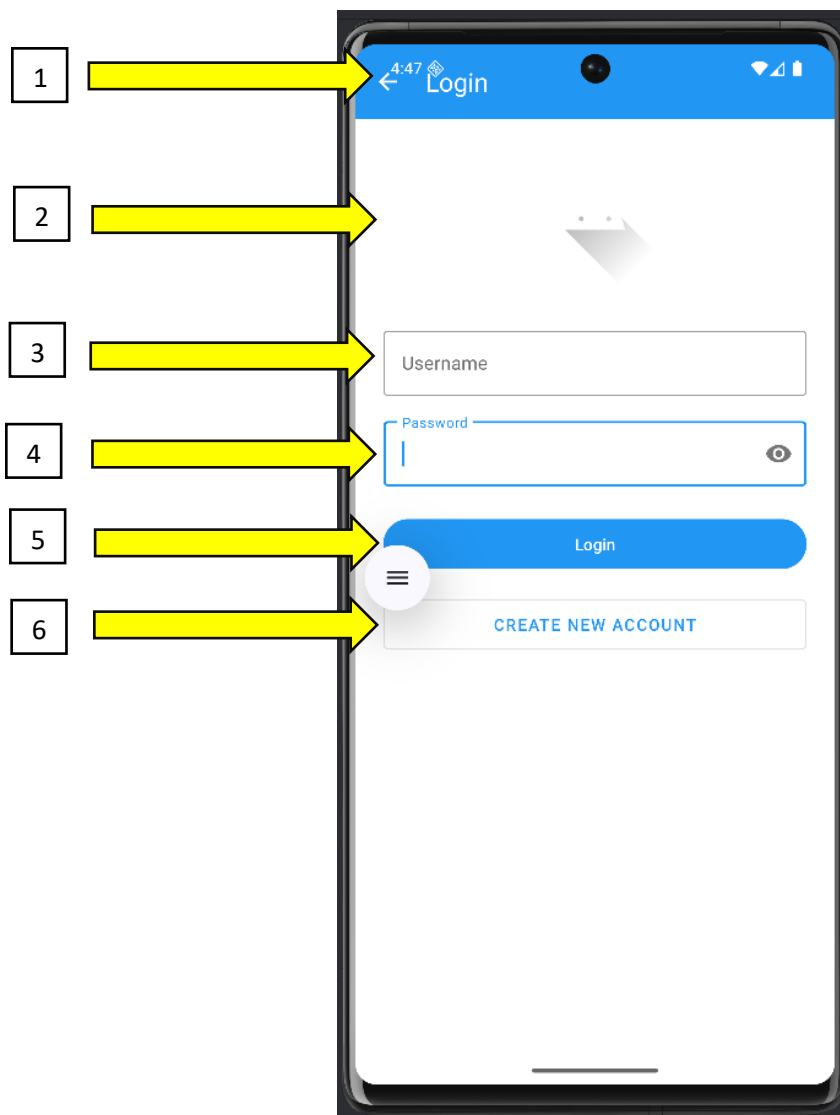
Npm : 22311080

Pemrograman Mobile

Deskripsi Aplikasi : App Book

APP BOOK merupakan aplikasi penjualan buku khusus UMKM yang mempermudah pemesanan barang. Konsumen dapat langsung terhubung ke WhatsApp penjual hanya dengan mengklik foto produk yang diminati, sehingga proses transaksi lebih cepat dan personal. Aplikasi ini hadir sebagai solusi bagi UMKM kecil untuk menghindari persaingan ketat, biaya admin, dan layanan pengiriman yang membebani di marketplace besar.

Menu Login :



Penjelasan Tampilan Login Screen:

1. Header Bar / App Bar

Menampilkan judul halaman saat ini yaitu **“Login”**, dilengkapi dengan tombol kembali (←) di pojok kiri atas. Elemen ini membantu pengguna memahami bahwa mereka berada di halaman login dan memberikan opsi untuk kembali ke halaman sebelumnya.

2. Logo / Ilustrasi Aplikasi

Gambar ilustrasi di bagian atas (kemungkinan logo aplikasi) memberikan identitas visual aplikasi. Ini penting untuk branding dan agar pengguna yakin bahwa mereka membuka aplikasi yang benar.

3. Input Username

Kolom input untuk **username**. Pengguna diminta untuk mengisi nama pengguna yang telah mereka daftarkan sebelumnya. Biasanya ditampilkan dengan placeholder **“Username”**.

4. Input Password

Kolom input untuk **password**. Terdapat ikon **“mata”** di samping kanan yang memungkinkan pengguna melihat atau menyembunyikan karakter password untuk memastikan input yang benar.

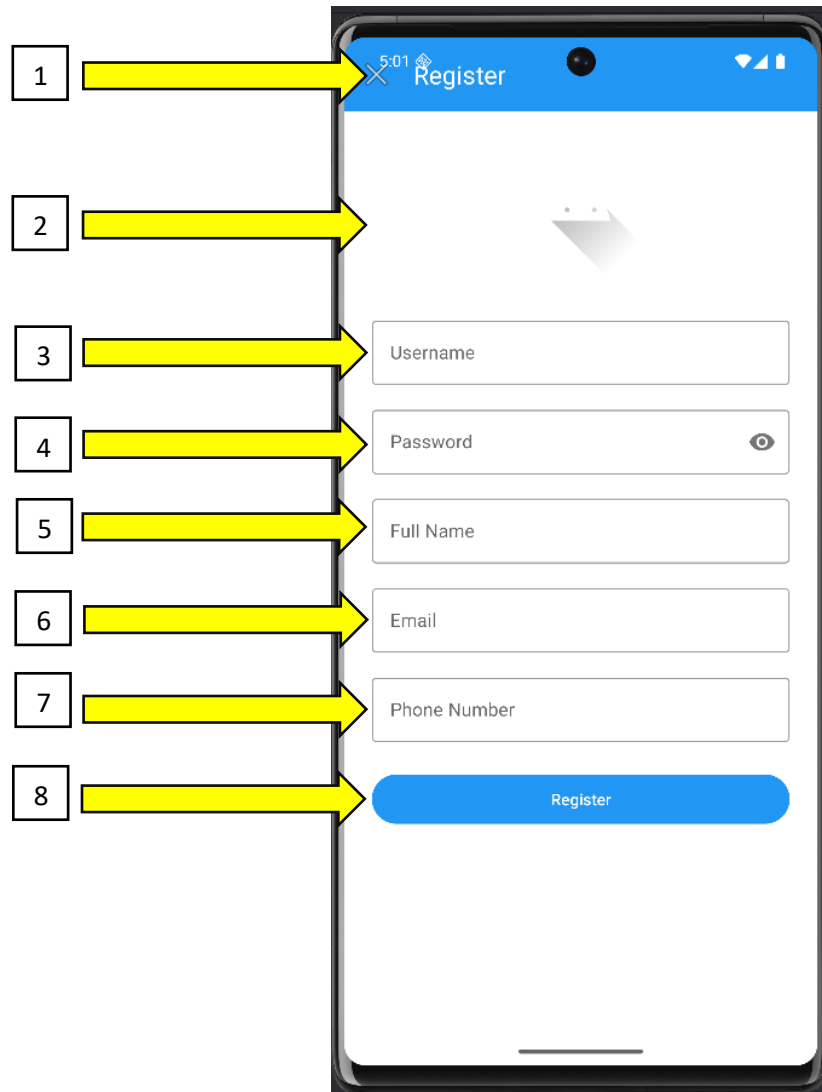
5. Tombol Login

Tombol berwarna biru dengan teks **“Login”** yang berfungsi untuk mengirim data username dan password ke sistem autentikasi. Jika data valid, pengguna diarahkan ke halaman utama aplikasi.

6. Tombol Create New Account

Teks **“CREATE NEW ACCOUNT”** yang berfungsi sebagai tombol untuk berpindah ke halaman pendaftaran akun baru. Cocok bagi pengguna yang belum memiliki akun.

Menu Register :



Penjelasan Tampilan Register Screen:

1. Header Bar / App Bar

Menampilkan judul halaman **“Register”** dan tombol tutup (ikon silang "X") di kiri atas. Elemen ini menunjukkan bahwa pengguna sedang berada di halaman pendaftaran, serta memberikan opsi untuk keluar atau kembali ke halaman sebelumnya.

2. Logo / Ilustrasi Aplikasi

Ilustrasi grafis (kemungkinan logo) yang ditempatkan di atas form. Fungsinya adalah untuk memperkuat identitas visual aplikasi dan memberikan kesan profesional.

3. Input Username

Kolom untuk mengisi **username** yang ingin digunakan. Ini adalah nama unik yang akan digunakan untuk login nantinya.

4. Input Password

Kolom untuk mengisi **password** akun. Terdapat ikon mata untuk mempermudah pengguna melihat apakah input mereka benar. Data ini akan digunakan untuk autentikasi saat login.

5. Input Full Name

Kolom untuk mengisi **nama lengkap** pengguna. Data ini bisa digunakan untuk keperluan identitas dan personalisasi akun di dalam aplikasi.

6. Input Email

Kolom untuk mengisi alamat **email** pengguna. Email ini berguna untuk verifikasi, pemulihan akun, atau komunikasi lainnya yang bersifat penting.

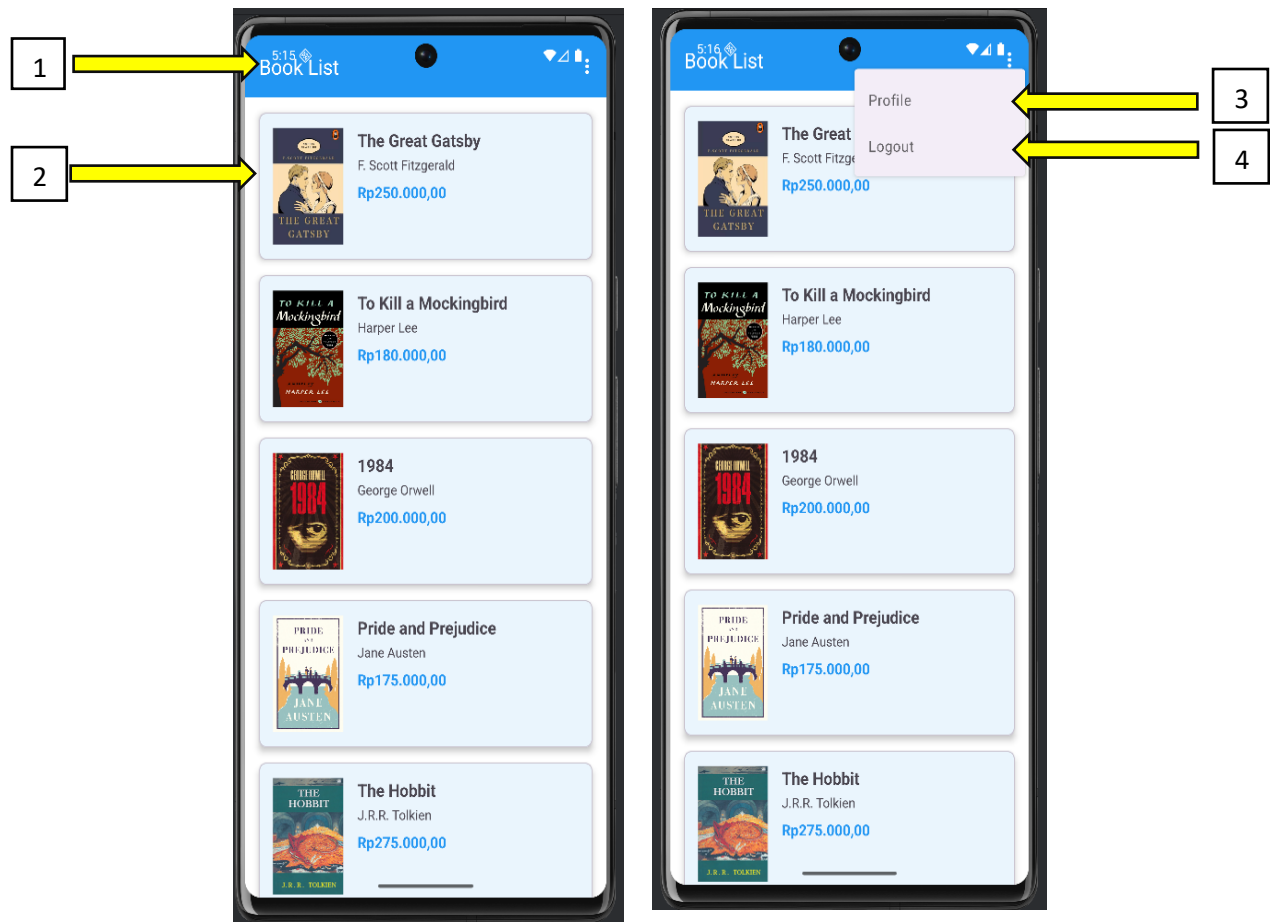
7. Input Phone Number

Kolom untuk mengisi **nomor telepon** pengguna. Nomor ini bisa digunakan untuk verifikasi tambahan atau kontak langsung jika diperlukan.

8. Tombol Register

Tombol biru dengan tulisan “**Register**” yang akan mengirim semua data di atas ke server atau sistem untuk membuat akun baru. Setelah berhasil, pengguna akan diarahkan ke halaman login atau beranda.

Menu Book List:



Penjelasan Tampilan Book List:

1. App Bar (Header Bar)

Menampilkan judul halaman “**Book List**” yang menandakan bahwa pengguna sedang berada di daftar buku. App Bar ini juga dilengkapi dengan ikon menu (titik tiga vertikal) di kanan atas untuk membuka opsi tambahan seperti profil dan logout.

2. Item Daftar Buku

Setiap item pada daftar buku menampilkan:

- Gambar sampul buku (cover).
- Judul buku (misalnya: *The Great Gatsby*).
- Nama penulis (misalnya: *F. Scott Fitzgerald*).
- Harga buku yang ditulis dalam format mata uang (contoh: *Rp250.000,00*).

Semua elemen ini disusun secara vertikal untuk mempermudah pengguna membaca informasi buku secara ringkas dan cepat.

3. Menu Profil

Saat ikon menu di kanan atas ditekan, muncul dropdown dengan opsi **“Profile”**. Jika dipilih, pengguna akan diarahkan ke halaman profil untuk melihat atau mengedit informasi akun mereka.

4. Menu Logout

Masih dalam dropdown menu, terdapat opsi **“Logout”** yang memungkinkan pengguna keluar dari akun mereka dan kembali ke halaman login.