

LAPORAN TUGAS BESAR
APLIKASI BERBASIS PLATFORM (FLUTTER)
TOPIK : KITAGO (PARIWISATA)



Disusun untuk memenuhi nilai sementara salah satu tugas mata kuliah Aplikasi Berbasis Platform

Oleh:

Dita Noviyanti	(1301194125)
Ridho Isral Essa	(1301194191)
Irkham Muhammad Fakhri	(1301190291)
Gharyni Nurkhair Mulyono	(1301194319)

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG

2022

1. LATAR BELAKANG

Diera digital seperti saat ini semua kegiatan dilakukan dengan teknologi. Saat ini orang-orang hanya perlu duduk diam di rumah untuk berbelanja apapun itu melalui teknologi yang disebut *e-commerce*. Tidak hanya itu dunia pariwisata bahkan terkena dampak ini. Pemesanan tiket dan keperluan lain akan pariwisata mudah dilakukan dengan hanya mengakses aplikasi seperti Traveloka (aplikasi pariwisata yang paling populer saat ini). Karenanya kami juga ingin membuat aplikasi yang berhubungan dengan pariwisata dengan nama “KitaGO”.

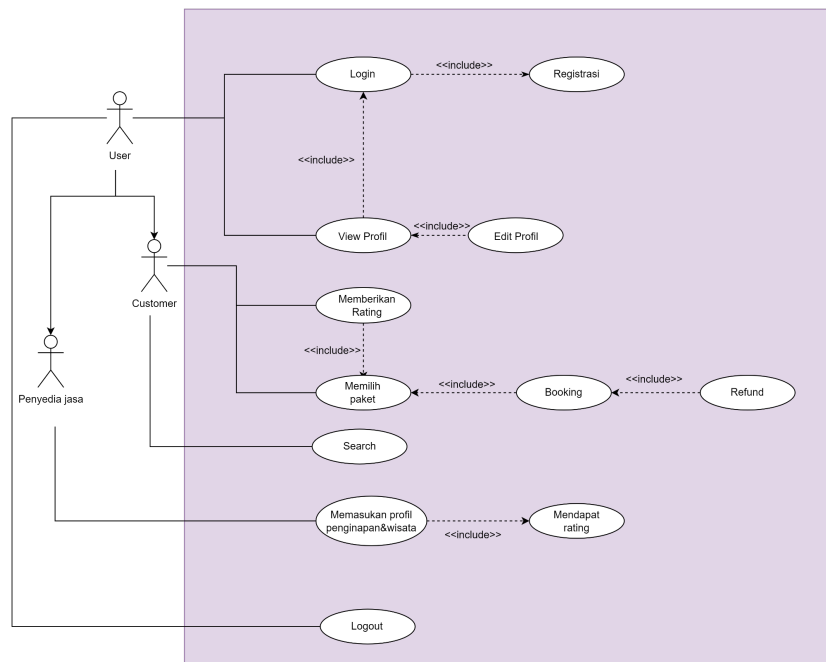
Aplikasi KitaGO ini berbasis website dimana hanya akan menampilkan destinasi wisata yang ada di Jawa Barat. Aplikasi ini dibuat dengan latar belakang banyaknya tempat wisata dan penginapan yang ada di Jawa Barat, kami ingin memudahkan turis lokal maupun internasional mengeksplor wisata di Jawa Barat, dan melihat potensi bidang pariwisata yang akan maju seiring dengan berkembangnya dunia digital. KitaGO memiliki kelebihan tersendiri dari aplikasi lainnya, yaitu KitaGO menyediakan paket perjalanan dimana didalamnya sudah ada destinasi wisata dan penginapan dengan harga yang lebih terjangkau dibandingkan melakukan perjalanan tanpa paket. Dengan adanya paket juga memudahkan traveller untuk melakukan perjalanan terutama ketempat yang baru mereka kunjungi.

2. TUJUAN

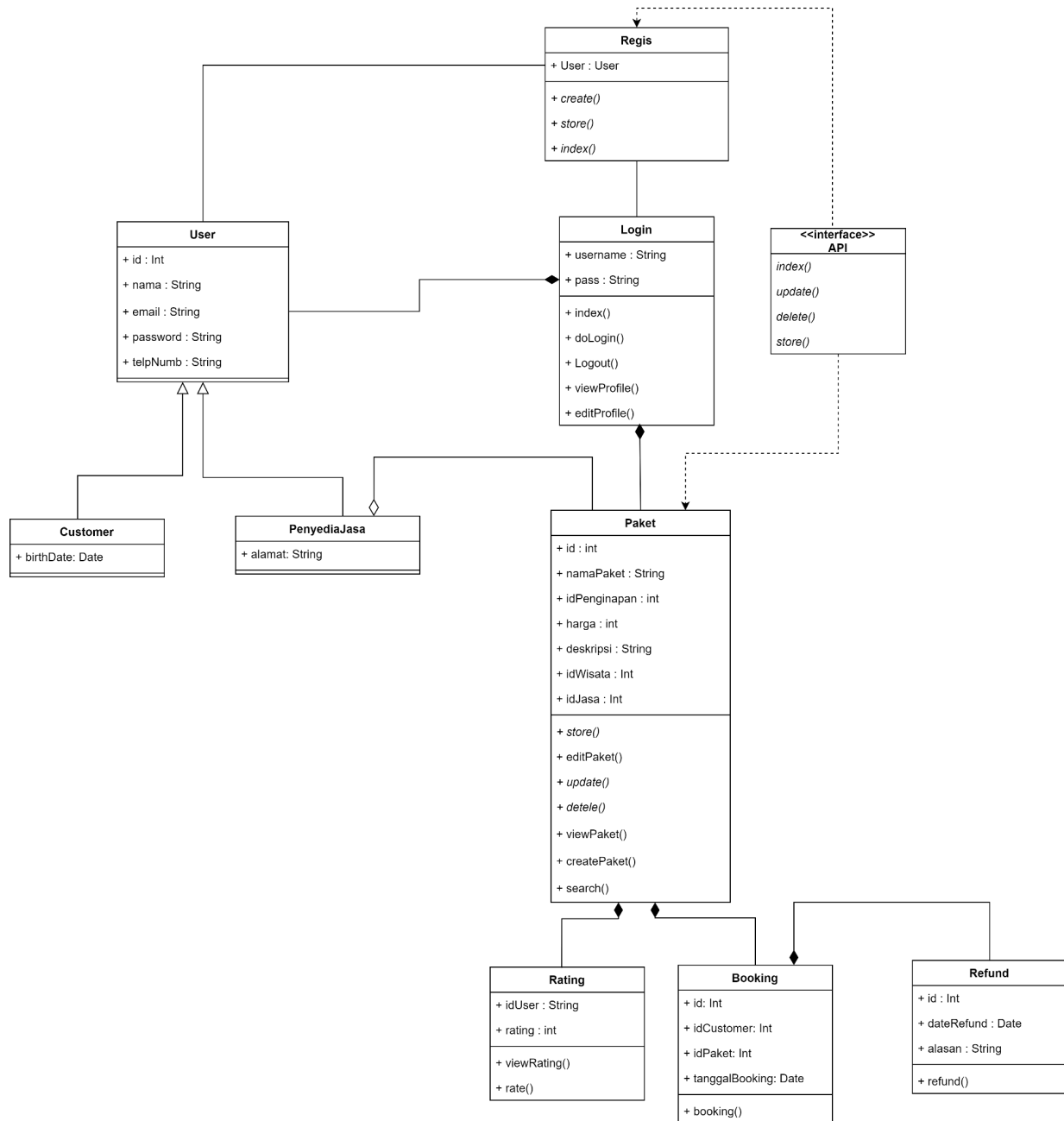
Kelompok kami memiliki beberapa tujuan atas pembuatan website KitaGo antara lain:

1. Memudahkan turis lokal maupun internasional mengeksplor wisata di Jawa Barat.
2. Memudahkan orang-orang untuk berwisata di tempat yang biasanya direkomendasikan karena adanya layanan paket.
3. Memberikan kesempatan kepada para traveler untuk bisa banyak mengeksplor wisata namun dengan budget yang "ramah di kantong"

3. Use Case



4. Class Diagram



5. Perubahan atau tambahan dalam file

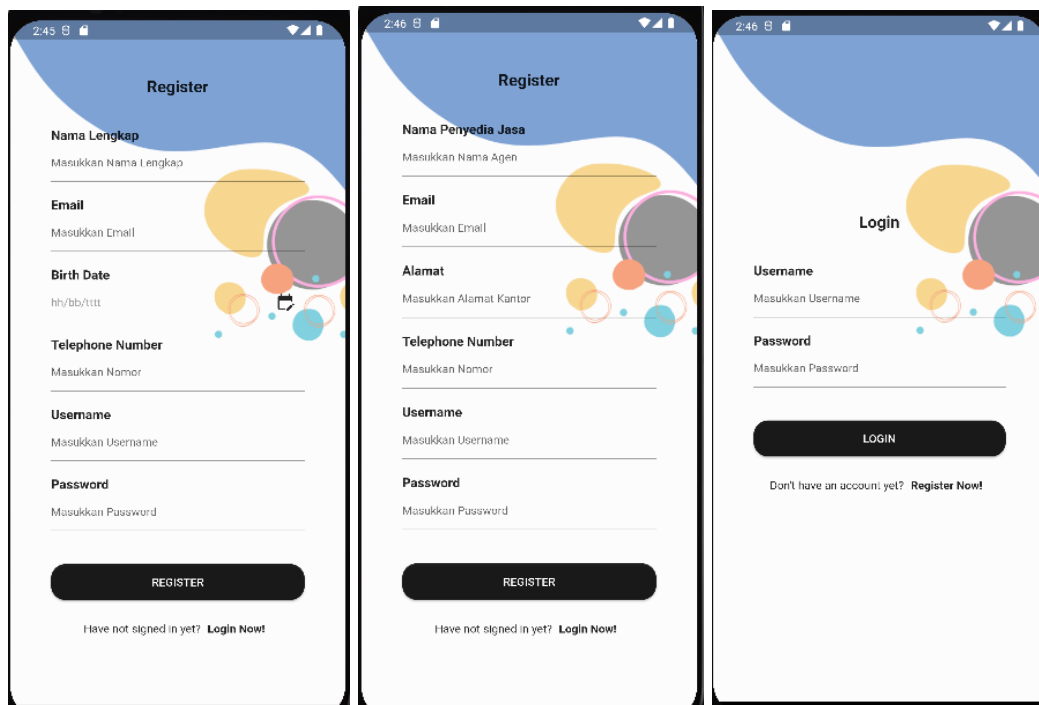
Perubahan file yang ada adalah pada awalnya register dibagi dalam dua class, menjadi regisC dan regisA namun sekarang diubah menjadi satu class, yaitu Class Regis. Selain itu tidak ada lagi perubahan dalam file ini untuk flutter nya.

6. Kontribusi Tim

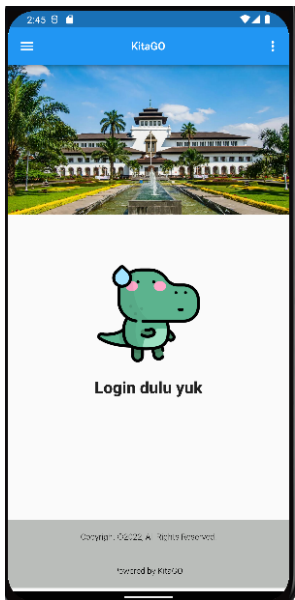
- Dita Noviyanti (1301194125) - Front End (Homepage untuk customer, Homepage untuk Penyedia Jasa, Booking Form Page, Refund Form Page, My Profile Page, My package page, Form Page Add dan Form Edit Paket)
- Ridho Isral Essa (1301194191) - Back End (Navigator, Model DB, CRUD, Function lainnya)
- Irkham Muhammad Fakhri (1301190291) - Front End (Login Page, Register Page)
- Gharyni Nurkhair Mulyono (1301194319) - Front End (View Paket Page, Refund Form Page)

7. Screenshot Aplikasi

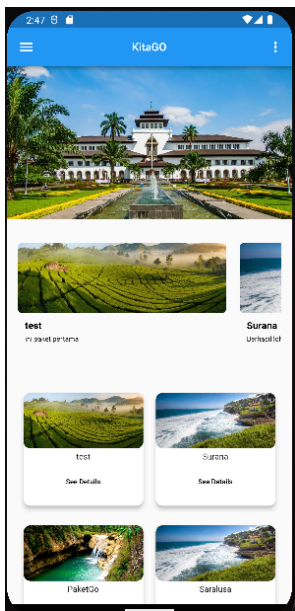
Login dan regis page :



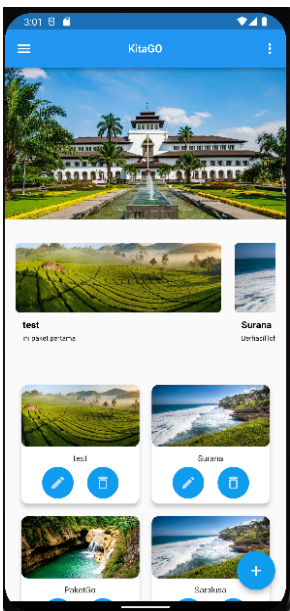
Home sebelum login :



Home setelah login :

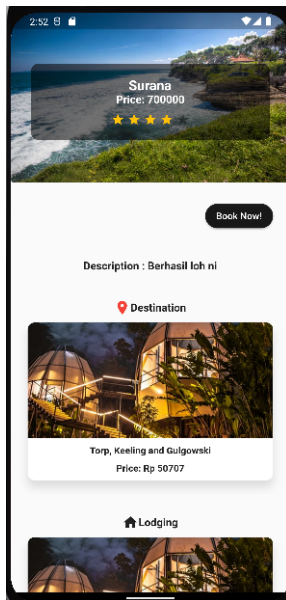


(Home untuk Traveller)

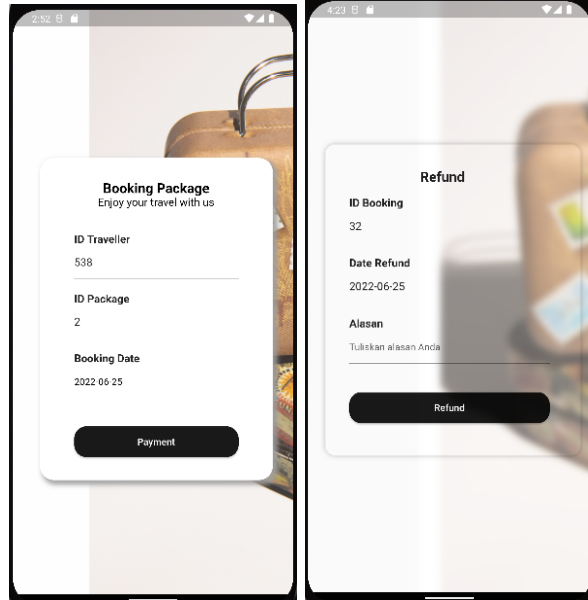


(Home untuk Agent Traveller)

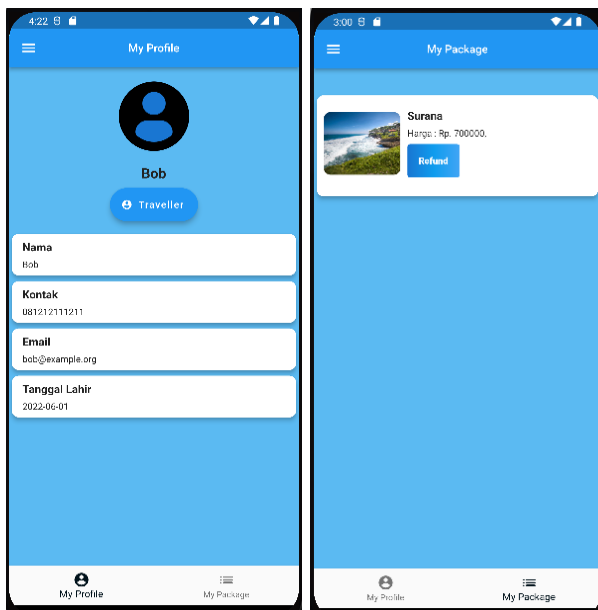
View Paket Page :



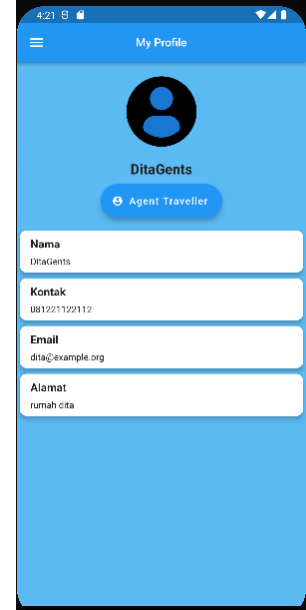
Booking page dan Refund page:



My profile Traveller dan My package:



My profile Agent Traveller:



From create dan edit paket :

Create Package
Enjoy your travel with us

Nama Paket
Masukan nama paket

Nama Wisata

Nama Penginapan

Harga
Masukkan harga paket

Deskripsi
Tuliskan deskripsi paket disini

SAVE

Edit Package
Enjoy your travel with us

Nama Paket
Mobile Paket

Nama Wisata
Hyatt Ltd

Nama Penginapan
Klhn LLC

Harga
5000000

Deskripsi
Test mobile paket

SAVE