

SportBooker

Anggota:

- Deca Kezia Caren Kurniawan (2281009)
- Yosia Evan (2281020)

I. Latar Belakang

Di era modern saat ini, melakukan aktivitas olahraga menjadi semakin penting bagi banyak orang untuk menjaga kesehatan dan kebugaran tubuh. Namun, menemukan dan memesan fasilitas olahraga yang sesuai sering kali menjadi tantangan tersendiri. Hal ini disebabkan oleh keterbatasan informasi, keterbatasan waktu, dan sulitnya menemukan tempat yang sesuai dengan jadwal dan lokasi yang diinginkan. Masalah ini cukup signifikan karena dapat menghambat akses yang luas untuk berolahraga secara teratur bagi masyarakat umum dan menjadi penghalang bagi individu yang ingin mempertahankan gaya hidup sehat dan aktif.

II. Fungsi dan Fitur

- Login dan Registrasi
 - Pengguna perlu melakukan registrasi akun dan login terlebih dahulu sebelum dapat mengakses fitur-fitur aplikasi pemesanan fasilitas olahraga.
 - Fitur login dan registrasi memungkinkan pengguna untuk melakukan pemesanan ulang dengan lebih mudah karena data profile dan pilihan olahraga tersimpan.
 - Registrasi akun juga memungkinkan riwayat transaksi pemesanan dan pembayaran tersimpan rapi dalam satu akun pengguna.
- Pencarian Fasilitas
Pengguna dapat mencari fasilitas olahraga berdasarkan lokasi, jenis olahraga, jam operasional, dan fasilitas yang tersedia.
- Pemesanan
Pengguna dapat dengan mudah memesan lapangan atau fasilitas olahraga yang diinginkan melalui aplikasi hanya dengan beberapa kali klik.
- Manajemen Jadwal
Pengguna dapat melihat jadwal ketersediaan fasilitas dan melakukan pemesanan sesuai dengan slot waktu yang diinginkan.
- Konfirmasi dan Pembayaran
Setelah melakukan pemesanan fasilitas, pengguna akan mendapatkan konfirmasi pemesanan melalui aplikasi dan dapat melakukan pembayaran secara online.
- Ulasan dan Penilaian
Pengguna dapat memberikan ulasan dan rating untuk fasilitas yang mereka gunakan, membantu pengguna lain dalam memilih tempat yang sesuai dengan kebutuhan mereka.

III. Database

- Pengguna
 - ID Pengguna
 - Nama
 - Username
 - Email
 - Password
 - No Telepon

2. Fasilitas

- ID Fasilitas
- Nama Fasilitas
- Jenis Olahraga
- Jam Operasional
- Harga

3. Booking

- ID Booking
- ID Transaksi
- Tanggal Penggunaan
- Jam Mulai
- Jam Selesai
- Status

4. Jadwal

- ID Jadwal
- ID Fasilitas
- Tanggal
- Jam Buka
- Jam Tutup
- Harga

5. Transaksi

- ID Transaksi
- ID Pengguna
- ID Fasilitas
- Tanggal Booking
- Waktu Penggunaan
- Status Transaksi
- Jumlah Transaksi
- Metode Transaksi

6. Ulasan

- ID Ulasan
- ID Pengguna
- ID Fasilitas
- Komentar
- Rating

IV. Wireframe



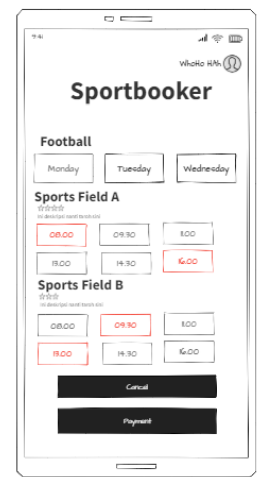
Login



Sign in



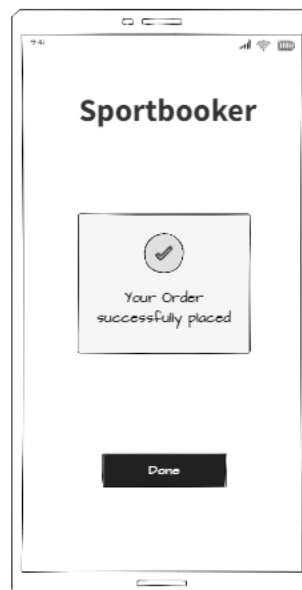
Pilih cabor



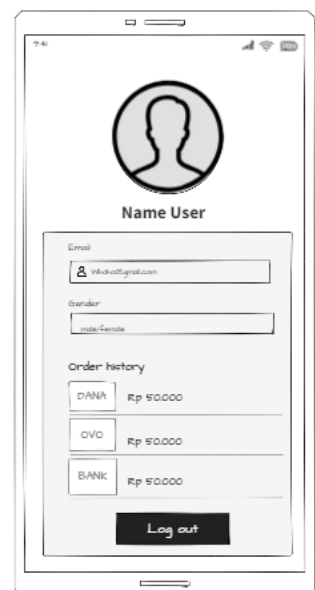
booking di sini



bayar di sini



udah jadi



Profil