

TUGAS EKSPLORASI CALON ASISTEN LABORATORIUM PEMROGRAMAN 2016

Front End dari Website Pemesanan Lapangan Olah Raga dengan React Js

Dipersiapkan oleh:

Theo Tanadi

18214041



Sekolah Teknik Elektro dan Informatika

Institut Teknologi Bandung

Jl. Ganesha No. 10, Bandung 40132

Latar Belakang Masalah

Sampai saat ini, belum ditemukan penyedia fasilitas lapangan olah raga yang menyewakan lapangan olah raganya dengan cara digital. Oleh karena itu, proyek ini diciptakan untuk membuat sebuah *front end static* dari aplikasi *web* yang dapat melakukan pemesanan lapangan secara *online*.

Deskripsi Perangkat Lunak

Aplikasi *web* ini dibuat dengan React Js. Aplikasi ini bertujuan untuk melakukan pemesanan lapangan olah raga secara *online* beserta fitur fitur pendukungnya.

Framework / Library

- React Js
- Babel

Fungsionalitas Utama

Kebutuhan Pengguna

- Aplikasi mampu menampilkan lapangan yang tersedia beserta waktu dan harganya.
- Aplikasi menyediakan *interface* untuk melakukan pemesanan.

Kebutuhan Sistem

Tuliskan kebutuhan sistem pada tabel di bawah.

No.	Kebutuhan	Penjelasan
1	Tersedia 2 buah <i>panel</i> , yang sebelah kiri berisi kalender, yang disebelah kanan berisi kondisi lapangan pada tanggal yang dipilih di kalender	Sudah jelas
2	Tersedia tombol pemesanan	Tombol
3	Dapat menampilkan deskripsi lapangan	Ukuran lapangan, harga, dan deskripsi lainnya.