

NAMA : PUTRA NOUFAL ROIHAN  
NIM : 1904111010050  
MATA KULIAH : MOBILE APPLICATION  
KELAS : 11

Nama Aplikasi : Litroom Mobile Appplication

Latar Belakang : Ruang kelas merupakan tempat untuk melaksanakan kegiatan belajar mengajar secara tatap muka. Di setiap fakultas memiliki banyak ruangan kelas yang terletak pada setiap gedungnya. Hal ini membuat kita harus mendatangi satu persatu ruang kelas untuk mengetahui apakah ruangan tersebut sedang digunakan atau tidak.

Penjelasan Aplikasi : Litroom adalah aplikasi yang dapat membantu mencari ruang kelas kosong dengan cepat, user hanya perlu login dengan npm dan password (sesuai dengan sim kuliah). Kemudian user bisa langsung mencari ruang kelas yang tersedia dengan mengisi form yang tersedia pada menu “Find” atau “Cari Ruang”. Dimana user diharuskan mengisi Nama Fakultas (Fakultas tujuan yang akan dicari), Pilih Gedung (Gedung tujuan yang akan dicari), Pilih Tanggal (Tanggal penggunaan ruangan) dan Pilih Waktu (Waktu penggunaan ruangan). Kemudian akan ditampilkan ruang kelas yang tersedia berdasarkan hasil pengisian user.

Link Source Code : [https://github.com/putranoufalroihan/litroom\\_mobile\\_application](https://github.com/putranoufalroihan/litroom_mobile_application)