

Team E IMK :

- Muhammad Ardani (1313618014)
- Muhammad Asyraf A. (1313618010)
- Ridwan Syah (1313618016)

## **Final Project Report SIPERA**

### **1. Introduction**

SIPERA adalah singkatan dari Sistem Peminjaman Ruang dan Barang yang dimana memiliki fungsi sebagai *system* peminjaman ruang di UNJ. Dan tujuan dibuatnya untuk mempermudah aktifitas dalam mempermudah kegiatan mahasiswa. Dan fitur-fitur yang sudah ada di *website* SIPERA diantaranya :

- 1) Login (Admin / User)
- 2) Logout (Admin / User)
- 3) Kelola Ruangan (Admin)  
Menambah ruangan, mengedit dan menghapusnya.
- 4) Kelola Barang (Admin)  
Menambah barang, mengedit dan menghapus.
- 5) Kelola Mahasiswa (Admin)  
Menambah mahasiswa agar dapat mengakses SIPERA, mengedit informasi dan lainnya, dan menghapus.
- 6) Kelola Daftar Transaksi (Admin)  
Melihat orang yang meminjam, mengedit untuk persetujuan, dan menghapusnya.
- 7) Peminjaman Ruang (User)  
Melihat ruangan yang kosong, dan booking ruangan
- 8) Peminjaman Barang (User)  
Dapat melakukan Peminjaman dan Pengembalian barang. Dan melihat banyaknya stock barang yang tersedia.

### **2. Deploymen**

Hosting yang digunakan untuk deployment SIPERA adalah hosting gratis yang menggunakan control panel cPanel. Domain yang digunakan adalah domain gratis yang didapatkan melalui 000webhost, yaitu sipera.000webhostapp.com. Tanggal deployment website SIPERA adalah tanggal 6 Januari 2020.

### 3. User Acceptance

Kami melakukan meeting online kembali dengan pihak yang staff dari UNJ sebelumnya untuk membahas dan me-review proyek SIPERA. Berikut adalah tautan *online meeting* <https://youtu.be/uGprjPkRkZI>.

Dan berikut adalah formulir kepuasan terhadap website SIPERA

Form SIPERA

Nama \*  
Alfisyahrizqa

Email \*  
alfisyahrizqa@unj.ac.id

No Telepon \*  
089513483868

Jabatan \*  
alfisyahrizqa@unj.ac.id

Bagaimana pendapat anda terhadap tampilan web SIPERA ? \*

☐ Sangat bagus  
☒ Bagus  
☐ Cukup bagus  
☐ Kurang bagus  
☐ Sangat tidak bagus  
☐ Yang lain: \_\_\_\_\_

Apakah ada masalah pada aspek tampilan saat anda mencoba menggunakan web SIPERA pada device anda ? \*

tidak ada

Apakah ada masalah pada aspek tombol saat anda mencoba menggunakan web SIPERA pada device anda ? \*

tidak ada

Apakah anda mengalami kesulitan dalam memahami cara kerja atau kesulitan dalam menggunakan web SIPERA ini ?

tidak

Menurut anda, adakah tampilan atau fitur yang perlu ditambahkan atau diperbaiki untuk kedepannya ? \*

ya, untuk pengembangan kedepannya

Pada skala 1-10, berapa penilaian anda dalam menggunakan web SIPERA ini ? \*

12345678910

☐☐☐☐☐☐☐☐☒☐

Konten ini tidak dibuat atau didukung oleh Google.

Google Formulir

### 4. Logging

Tabel yang digunakan untuk mencatat log aktivitas user dan admin adalah tabel logs di dalam database. Untuk mengakses logs dari website SIPERA dapat mengakses <https://sipera.000webhostapp.com/logs>