

# Manual Book

RADITYO BAYU PRASETYO HADI  
210202066  
TI 2C

SISTEM INFORMASI  
MONITORING PROGRES  
PEKERJAAN JALAN DAN  
JEMBATAN

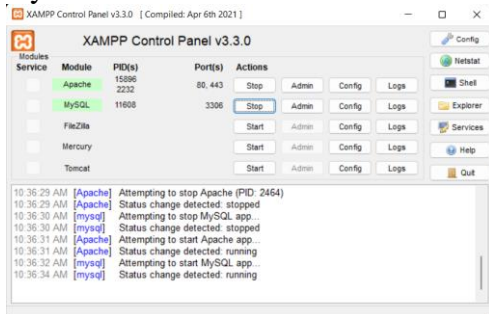
## PENGENALAN APLIKASI

Sistem Informasi Monitoring Progres Pekerjaan Jalan dan Jembatan atau SIMPPJJ adalah suatu aplikasi yang dirancang untuk memudahkan monitoring progress pekerjaan jalan dan jembatan yang mencakup persentase pengerjaan proyek, anggaran, material, nama kontraktor dan lainnya.

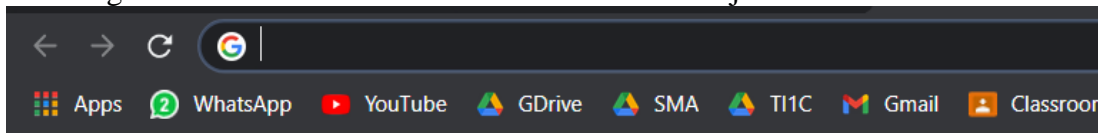
Aplikasi ini dibuat berbasis *website* dan bersifat *multi-user*(Admin, Dinas PUPR). Bahasa pemrograman yang dipergunakan dalam aplikasi ini adalah PHP (*Hypertext Preprocessor*) dan MySQL sebagai aplikasi *database* dengan penambahan fitur notifikasi *email*.

## MEMULAI APLIKASI

1. Nyalakan XAMPP terlebih dahulu



2. Buka aplikasi browser di laptop/PC (Firefox, Chrome, Edge, dll) dengan cara double-click icon di laptop/PC.
3. Pada bagian alamat url ketik ..... untuk menuju website SIMPPJJ



4. Akan muncul form login ke aplikasi, Masukkan username dan password untuk masuk ke dalam aplikasi (*username:radit@gmail.com, password:radit1234*) / (*username:bayu@gmail.com, password:bayu1234*)



**BINA MARGA**

Email

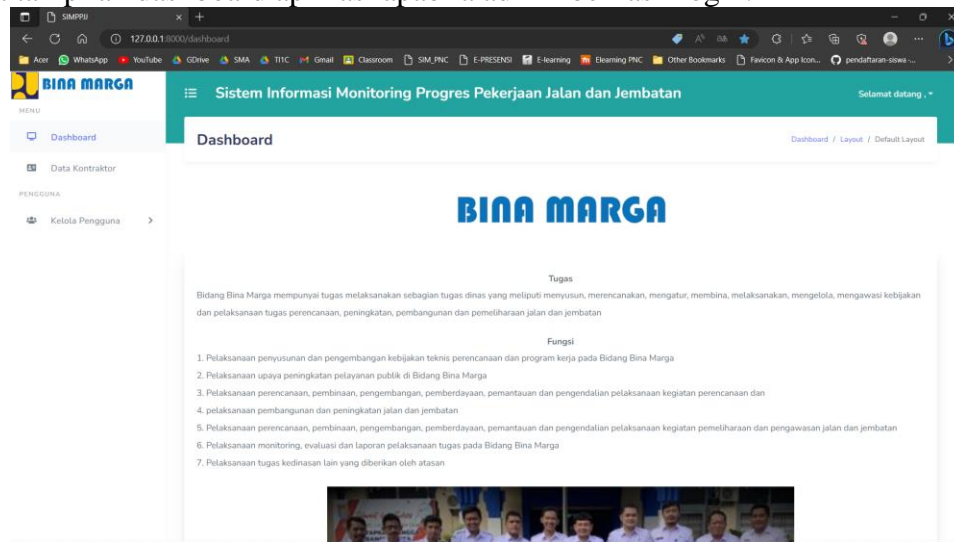
Password

☐ Remember me

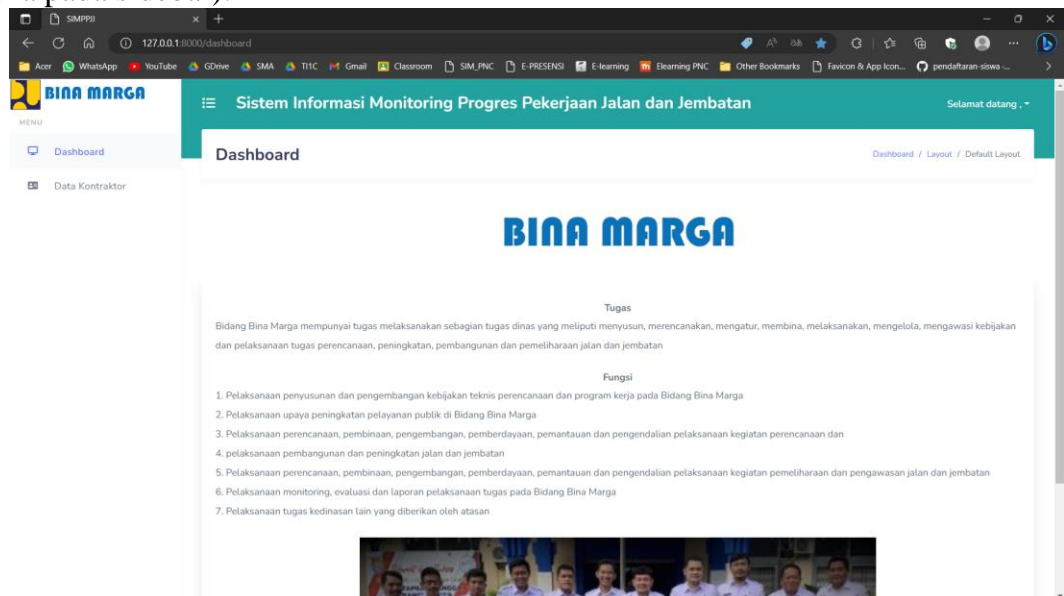
[Forgot your password?](#)

LOG IN

5. Berikut tampilan dashboard aplikasi apabila admin berhasil login.



6. Berikut tampilan dashboard aplikasi apabila user berhasil login (tidak tersedia menu Kelola pengguna pada sidebar).



## MENGUBAH DATA KONTRAKTOR

Side Bar Data Kontraktor berfungsi untuk menambah, mengubah, serta menghapus data kontraktor.

1. Pada sidebar pilih Data Kontraktor



MENU



Dashboard



Data Kontraktor

2. Data kontraktor memiliki fungsi CRUD

Untuk mengubah data kontraktor klik tombol edit, untuk menambah data kontraktor bisa dengan klik tombol tambah data, dan untuk menghapusnya bisa dengan klik tombol hapus

Daftar Kontraktor

Tambah Data

Id	Nama Kontraktor	Alamat	No Hp/WhatsApp	Aksi
1	Marisa Nasution	Jln. Sumbawa	087678787678	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>

3. Untuk menyimpan ubahan data, klik edit data

Edit Kontraktor

Nama Kontraktor

Marisa Nasution

Alamat

Jln. Sumbawa

No Hp/WhatsApp

087678787678

Kembali

Edit Data

## LogOut

1. Pada navbar terdapat menu untuk logout dimana jika di klik akan mengarahkan admin dan user lain untuk keluar dari tampilan dashboard dan aka ndiarahkan ke halaman login.

