

BAB 5

PENUTUP

5.1 Simpulan

Berdasarkan analisis sistem berjalan pada PT. Malmass Mitra Teknik dan uraian yang telah dijelaskan pada bab-bab sebelumnya serta memberikan usulan untuk pemecahan masalah yang dihadapi dengan merancang sistem monitoring pelaksanaan proyek *Mechanical & Electrical*, maka penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

- a. Sistem monitoring pelaksanaan proyek *Mechanical & Electrical* dapat melakukan proses setelah mendapatkan proyek, mulai dari input data proyek, daftar akun *login*, verifikasi email, pembagian kerja, *upload* hasil gambar instalasi, cek hasil gambar instalasi, informasi kemajuan proyek, status proyek, laporan bulanan dan kelola data user.
- b. Sistem ini dapat menyimpan data - data proyek, data Pegawai, data Owner yang diperlukan ke dalam sebuah database agar data mudah diorganisir dan mudah dicari, serta dapat mengurangi penggunaan kertas secara berlebih.
- c. Sistem ini dapat menyajikan informasi yang cepat, tepat dan akurat bagi penggunaanya.

5.2 Saran

Agar sistem yang diusulan ini dapat bekerja secara optimal, penulis mengajukan beberapa saran yang mungkin bisa dilaksanakan. Adapun saran tersebut antara lain :

- a. Diharapkan pembuatan sistem informasi *monitoring* pelaksanaan proyek dapat dikembangkan dan diimplementasikan untuk bagian yang terkait di PT. Malmass Mitra Teknik.
- b. PT. Malmass Mitra Teknik sebaiknya memberi pelatihan kepada pengguna sistem terlebih dahulu sebelum menggunakan sistem.

