

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang didapatkan dalam penelitian tugas akhir yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Sistem informasi manajemen waktu proyek yang telah dibangun dapat membantu *project manager* menentukan focus pekerjaan dengan cara memberi informasi pekerjaan mana yang dapat ditunda dan tidak dapat ditunda.
2. Sistem informasi manajemen waktu proyek yang telah dibangun dapat membantu *project manager* dalam mengevaluasi biaya dan waktu proyek dengan merekomendasikan nilai ETC dan EAC yang akan menjadi acuan untuk melakukan pengendalian waktu dan biaya.
3. Sistem informasi manajemen waktu proyek yang telah dibangun dapat membantu *project manager* dalam melakukan pengendalian risiko dengan menyiapkan penanganan yang akan dilakukan dari identifikasi risiko yang sesuai dengan tingkatan risiko serta pengaruh dari risiko yang dapat menjadi acuan pengendalian risiko.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil yang telah dilakukan pada sistem informasi manajemen waktu proyek menggunakan metode critical path method di PT.Matrix Primatama didapatkan saran, yaitu perlu adanya pengembangan dan pemeliharaan sesuai dengan kebutuhan untuk kedepannya.