BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dikemukakan kesimpulan yang dapat diperoleh dari pembahasan bab – bab yang sebelumnya serta saran untuk memperbaiki dan pengembangan sistem yang lebih lanjut.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan hasil pengujian yang telah dilakukan terhadap Sistem Informasi Manajemen Jadwal dan Risiko Proyek di CV. Wira Bakti, dapat ditarik beberapa kesimpulan yaitu sebagai berikut :

1. Sistem yang dibangun dapat membantu Penanggung Jawab Lapangan (Teknis) dalam menentukan estimasi dan mengetahui probabilitas penyelesaian proyek pada satu proyek. Sehingga Penanggung Jawab Lapangan (Teknis) dapat menentukan waktu penyelesaian proyek, akan tetapi sistem belum bisa memperlihatkan jaringan kerja seperti yang dilakukan pada tahap analisis dan belum bisa menentukan estimasi waktu proyek jika CV. Wira Bakti mendapatkan 2 atau lebih secara bersamaan.
2. Sistem yang dibangun dapat membantu Penanggung Jawab Lapangan (Teknis) dalam menentukan risiko – risiko yang tertinggi serta mengetahui penanganan yang dapat dikerjakan pertama kali oleh Pelaksana Lapangan (Teknis) jika risiko muncul pada saat pelaksanaan proyek. Sehingga apabila masalah – masalah dalam proyek selanjutnya muncul dapat segera ditangani, akan tetapi sistem belum bisa menentukan ketidaksesuaian antara waktu dan biaya proyek pada perencanaan dengan pelaksanaannya.

5.2 Saran

Sistem Informasi Manajemen Jadwal dan Risiko Proyek di CV. Wira Bakti masih memiliki kekurangan – kekurangan yang bisa ditambahkan yaitu :

1. Sistem Informasi Manajemen Jadwal dan Risiko Proyek di CV. Wira Bakti dapat ditambahkan beberapa fitur tambahan seperti menghitung biaya proyek, dan juga pengendalian risiko berdasarkan proyek.
2. Sistem Informasi Manajemen Jadwal dan Risiko Proyek di CV. Wira Bakti diharapkan dapat ditambahkan fitur untuk menghitung hari libur proyek pada setiap proyek yang dikerjakan.