

BAB 6

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Dari pengembangan aplikasi ini dapat diambil simpulan bahwa :

1. Aplikasi dapat membantu untuk mengetahui keterhubungan antar *task* serta prioritas dari setiap *task* sehingga membantu *project manager* dalam mengetahui *task* apa yang terkena dampak jika terdapat perubahan *scope*.
2. Aplikasi dapat mengirim notifikasi kepada *project manager* jika *developer* sudah mengerjakan *task* dalam waktu yang *overtime*. Dengan terdapatnya fitur ini, maka *project manager* dapat mengawasi kinerja setiap *developer* yang mengerjakan *task*.
3. Aplikasi dapat mengirimkan notifikasi kepada *project manager* jika proyek sudah mendekati *deadline*. Dengan fitur ini, maka *project manager* dapat melakukan *check progress overall project* sebelum di-*deliver* kepada *client*.
4. Aplikasi dapat menghitung alokasi biaya *proyek* sehingga tidak lagi dibutuhkan dokumen yang memaparkan biaya proyek, tetapi cukup dengan mengakses aplikasi maka sudah dapat mengetahui biaya proyek.

6.2 Saran

Berikut adalah saran untuk pengembangan aplikasi ini :

1. Data yang dipakai adalah data *user valid* yang merupakan karyawan PT Intan Triputra Abadi.
2. Aplikasi diharapkan terdapat *generate task* menjadi suatu diagram *mind-map*, sehingga memudahkan untuk dilihat perubahan yang terjadi di dalam aplikasi
3. Aplikasi dapat menampilkan *progress* dari *project* dan *task* di dalamnya dalam bentuk *chart*.