

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis, maka dapat diperoleh kesimpulan tentang perencanaan penjadwalan proyek Pembangunan Gedung Nasional M. Labuh yang telah dilakukan sebagai berikut :

- a. Berdasarkan Hasil dari analisa penjadwalan proyek dengan menggunakan *Precedence Diagram Method* dan *Microsoft Project 2016* didapat beberapa pekerjaan yang berada di jalur kritis.
- b. Lintasan kritis dari penjadwalan pekerjaan dengan *Microsoft Project 2016* terjadi pada pekerjaan Pembersihan Lapangan - pemasangan bowplank – pekerjaan pondasi - pekerjaan balok, plat dan kolom lantai 1 sampai lantai 3.
- c. Setelah dilakukan perencanaan penjadwalan proyek dengan metode *Precedence Diagram Method (PDM)* dibantu dengan menggunakan *Microsoft Project 2016*, didapat durasi waktu pelaksanaan proyek selama 127 hari kerja.

5.2 Saran

Adapun saran dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

- a. Untuk melakukan suatu pekerjaan proyek Perlu wawasan yang cukup luas tentang aktivitas pelaksanaan, apalagi dengan proyek yang berskala besar, sangat diperlukan kemampuan di bidang teknologi atau penggunaan teknologi seperti aplikasi untuk penyusunan penjadwalan.
- b. agar mencapai waktu yang lebih efisien dalam pengelolaan proyek perlu adanya metode pelaksanaan yang lebih efektif seperti penataan jenis pekerjaan, waktu pelaksanaan, dan prosedur pelaksanaan yang teratur, sehingga mendapatkan target yang efektif.