

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis, maka dapat diperoleh kesimpulan tentang perencanaan penjadwalan proyek Pembangunan Gedung dinas kependudukan dan catatan sipil Kota Padang yang telah dilakukan sebagai berikut :

1. Table perhitungan durasi tiap item pekerjaan penulis lampirkan pada lampiran tugas akhir ini.
2. Setelah di hubungkan setiap item item pekerjaan maka akan di dapatkan digram jaringan PDM dan akan mendapatkan hasil total keseluruhan penjadwalan yaitu 136 hari.
3. Lintasan kritis dari penjadwalan pekerjaan dengan *Microsoft Project* terjadi pada pekerjaan Pembersihan Lapangan - pemasangan bowplank – pekerjaan pondasi - pekerjaan balok dan plat dan kolom lantai 1 sampai lantai 3 – pek. Dinding bata dan plesteran 1 sampai lantai 3 – pekerjaan lantai kerja keramik dan granit – pekerjaan rangka plafon – instalasi listrik.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran dari perencanaan ini adalah sebagai berikut :

1. Perlu wawasan yang cukup luas tentang aktivitas pekerjaan proyek terutama dalam proyek berskala besar dengan memahami kemajuan penggunaan teknologi konstruksi yang semakin berkembang demikian pesaatnya.
2. Untuk 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, agar pelaksanaan proyek dapat mencapai target.