

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Dari penulisan laporan ini dapat disimpulkan bahwa :

1. Durasi yang diperoleh dari perhitungan dengan menggunakan PDM (*Precedence Diagram Method*) adalah 192 hari kalender, waktu ini tidak sama dengan waktu yang ditetapkan dalam kontrak yaitu 210 hari kalender. Atau sekitar 8,57% lebih cepat dari waktu kontrak.
2. Biaya pada *Indirect Cost Overhead* berkurang dari Rp.65.150.000 menjadi Rp. 59.042.204 atau turun sebesar 9,37% dari biaya *Overhead* awal.

#### **6.2 SARAN**

Berdasarkan analisis dan pembahasan yang telah dilakukan, berikut beberapa saran yang akan disampaikan, antara lain.

1. Lebih baik menggunakan metode *Precedence Diagram Method* (PDM) dalam merencanakan penjadwalan proyek karena metode ini dapat menunjukkan hubungan antar kegiatan terdahulu dan kegiatan berikutnya, dapat menunjukkan lintasan kritis kegiatan proyek sehingga apabila terjadi keterlambatan proyek, prioritas pekerjaan proyek yang akan dikoreksi menjadi lebih mudah dilakukan.
2. Jika terjadi keterlambatan sebaiknya dilakukan dengan percepatan dengan mempercepat pekerjaan yang berada dilintasan kritis agar lebih efisien.
3. Penelitian selanjutnya sebaiknya tidak hanya menggunakan satu metode penjadwalan proyek, tapi dapat mengkombinasikan dengan metode yang lain.
4. Penelitian selanjutnya sebaiknya melengkapi dengan perbandingan rencana anggaran biaya.