

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dapat ditarik dalam penulisan Tugas Akhir Ini sebagai berikut :

1. Diagram jaringan kerja yang diperoleh dari perencanaan waktu pembangunan Hotel Santika seperti tercantum dalam halaman 43
2. Waktu yang diperlukan dalam pembangunan Hotel Santika selama 50 minggu
3. Jalur kritis yang diperoleh dalam diagram jaringan CPM pembangunan Hotel Santika adalah A (pekerjaan persiapan) – B (pembersihan Tanah) – D (Pekerjaan Struktur STP) – E (Pekerjaan Struktur GWT & R Pompa) – H (Pekerjaan Struktur Beton Bertulang Tower 1) – I (Pekerjaan Struktur Beton Bertulang Tower 2) – Q (Pekerjaan Jembatan) – Z (Pekerjaan Plumbing)

5.2 Saran

Untuk pembangunan gedung yang sederhana atau level menengah kebawah baiknya menggunakan metode CPM saja karena untuk perhitungan penjadwalannya yang sederhana dan tidak terlalu rumit. Kecuali untuk proyek pembangunan gedung dengan level tingkat atas atau berskala besar yang memiliki sangat banyak item pekerjaan dan juga pada proyek pembangunan jalan yang biasanya sering terjadi overlapping atau tumpang tindih maka lebih baik menggunakan penjadwalan dengan metode PDM yang dibantu dengan aplikasi *microsoft project*.

