

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil analisa perhitungan yang telah dilakukan didapatkan hasil tentang Analisis percepatan Waktu Menggunakan metode CPM dan PERT pada Pembangunan Bangunan Gedung Kantor Bidang Propam Polda Jambi sebagai berikut:

Dari Hasil Analisis Penjadwalan Proyek Menggunakan Metode CPM dan PERT pada Pembangunan Bangunan Gedung Kantor Bidang Propam Polda Jam didapatkan Jalur Kritis berada pada kegiatan A-E-F-AG-AH-AI-AJ-I-L-M-P-Q-O-S-T-V-W-Y-Z-AA-AC-AD-AF-BK-BN-CQ

Untuk Perhitungan Probalitas proyek menggunakan metode PERT didapatkan hasil yaitu 175 Hari dengan peluang keberhasilan pelaksanaan proyek sebanyak 96% Berdasarkan hasil Analisis Percepatan waktu dengan menggunakan metode penambahan jam kerja lembur 1 jam berhasil didapdipercepat yaitu 166 hari. Selisih percepatan waktu dengan waktu normal proyek adalah 14 hari.

5.2 Saran

Adapun saran untuk penelitian ini adalah sebagai berikut:

Sebaiknya menghitung biaya ketika melakukan percepatan proyek karna setiap percepatan proyek pasti ada biaya tambahan, alangkah baiknya menghitung biaya juga.