

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Dari kedua metode CPM dan PDM diperoleh durasi optimal dengan menggunakan metode PDM yaitu 164 hari kerja.
2. Total biaya pelaksanaan proyek revitalisasi gedung Badan Pusat Statistik Kota Gorontalo dengan durasi optimal 164 hari kerja serta biaya sebesar Rp. 1.374.440.709

5.2 SARAN

Saran-saran yang dapat diberikan berdasarkan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Perencanaan jaringan kerja haruslah memperhatikan sistematika penyusunan jaringan kerja serta penyusunan logika ketergantungan.
2. Penelitian dengan metode penjadwalan perlu dikembangkan untuk penelitian-penelitian selanjutnya, dengan menggunakan metode atau pendekatan lain seperti *Project Evaluation and Review Technique* (PERT).
3. Setiap kali selesai mempercepat kegiatan, teliti kemungkinan adanya float yang mungkin dapat dipakai untuk mengulur waktu kegiatan yang bersangkutan untuk memperkecil biaya.
4. Bila dalam proses mempercepat waktu proyek terbentuk jalur kritis baru, maka percepat kegiatan-kegiatan kritis yang mempunyai *slope* biaya terendah.