

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis penelitian, secara umum dapat diambil kesimpulan

1. Untuk memeriksa keterlambatan (delay) suatu aktivitas diperlukan aplikasi ms project dan mendapatkan aktivitas kritis, yang terdapat pada pekerjaan struktur yang mana terjadi pada pekerjaan lantai p1 sampai dengan lantai 31-33
2. Biaya awal pekerjaan struktur apartemen adalah senilai Rp 49.523.302.864. Penambahan biaya yang di perhitungkan merupakan biaya penambahan jam kerja (biaya perhari dan perjam) dan tenaga kerja, Untuk keterlambatan 10% penambahan biaya untuk tenaga kerja adalah Rp. 1.572.327.695 dan biaya untuk penambahan jam kerja sebesar Rp. 1.669.202.142

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan sesuai dengan analisis yang telah dilakukan dalam penelitian ini adalah :

1. Penambahan Jam kerja sebaiknya tidak melebihi 4 jam, karena akan berpengaruh kepada ketelitian dan hasil pekerjaan yang telah dilakukan.
2. Dalam merencanakan suatu penjadwalan proyek, sebaiknya diperhatikan urutan pelaksanaan aktivitas dan umur pelaksanaan proyek. Karena akan sangat berguna pada saat pelaksanaan apabila terjadi keterlambatan pada salah satu aktivitas, kita dapat mengetahui aktivitas-aktivitas pengikut atau yang terpengaruh, sehingga dapat dilakukan langkah antisipasi.
3. Diharapkan lebih memperhatikan jenis-jenis aktivitas dan hubungan antar aktivitas, karena adakalanya aktivitas atau aktivitas yang terpengaruh yang terlambat tidak dapat dipercepat karena adanya perbedaan sifat dan karakteristik suatu aktivitas.
4. Sebaiknya pada setiap proyek ada langkah antisipasi apabila terjadi keterlambatan pada suatu aktivitas, sehingga resiko keterlambatan durasi proyek dapat di cegah.