

BAB VI SIMPULAN DAN SARAN

6.1 SIMPULAN

Pada analisis dan pembahasan yang telah diuraikan pada perhitungan bab v, maka didapatkan 2 simpulan sebagai berikut.

1. Total biaya proyek normal sebesar Rp 11.000.000.000,00 dengan durasi 141 hari. Pada pekerja dipercepat 2 jam didapatkan total biaya proyek sebesar Rp 11.030.581.395,00 dengan durasi 120 hari atau turun sebesar 14,9%. Pada pekerja dipercepat 3 jam didapatkan total biaya proyek sebesar Rp 11.069.422.361,00 dengan durasi 109 hari atau turun sebesar 22,7%. Pada pekerja dipercepat 4 jam didapatkan total biaya proyek sebesar Rp 10.976.977.534,00 dengan durasi 98 hari atau turun sebesar 30,5%.
2. Dari data di atas dapat diambil simpulan bahwa dengan menambah 4 jam kerja lebih efektif dan ekonomis, karena dengan menambah 4 jam kerja maka durasi lebih cepat 43 hari atau turun sebesar 30,5% dan durasi total proyek menurun menjadi Rp 10.976.977.534,00.

6.2 SARAN

Berdasarkan dari penelitian yang telah dilakukan, ada beberapa saran yang ingin disampaikan oleh peneliti.

1. Jika ingin melakukan percepatan proyek, sebaiknya dilakukan beberapa trial penambahan jam agar didapatkan hasil yang lebih efektif dan efisien.
2. Jika ingin melanjutkan penelitian dengan menambahkan jam kerja, sebaiknya penurunan produktivitas tenaga kerja dicari agar didapatkan hasil yang lebih baik.