

BAB VII

SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Simpulan

Dari hasil analisis dan pembahasan untuk metode kombinasi pelaksanaan pekerjaan cor pada proyek pembangunan Hotel Sewutomo Yogyakarta dapat diambil kesimpulan bahwa kombinasi pengecoran dengan *readymix concrete pump* dan *site mix* adalah yang paling efektif dengan biaya sebesar Rp. 3.195.687.978,53 ditinjau dari segi biaya proyek. Sedangkan dari segi waktu, pengecoran dengan *readymix concrete pump* seluruhnya memiliki durasi tercepat diantara yang lain, dengan durasi total proyek selama 149 hari kalender.

7.2 Saran

Mengingat batasan-batasan yang ada dalam penelitian ini, dari analisis data dan pembahasan hasil serta kesimpulan yang telah diuraikan, maka perlu dilakukan saran yang dapat disampaikan adalah sebagai berikut :

1. Perlu dilakukan studi lebih lanjut mengenai pengaruh dari metode pelaksanaan pekerjaan Struktur terhadap pekerjaan Arsitektur maupun Mekanikal Elektrikal.
2. Mengingat penelitian ini adalah bersifat perencanaan, maka perlu dikaji lebih lanjut berdasarkan data aktual di lapangan, terutama untuk produktivitas kelompok tenaga kerja.
3. Dikarenakan keterbatasan waktu dan data-data yang diperoleh, maka perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan pertimbangan pengaruh faktor ketinggian bangunan, luas area proyek, dan ketersediaan tenaga kerja terhadap perencanaan biaya dan waktu proyek.