

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Penggunaan dinding panel beton ringan tidak dapat mempersingkat waktu pengerjaan asrama dibandingkan dengan penggunaan dinding bata merah karena hasil dari data rencana pemasangan dinding menggunakan bata merah memiliki waktu pengerjaan yang lebih singkat yaitu 21 hari, dibandingkan jika menggunakan dinding panel beton ringan dengan data realisasi dilakukan dengan waktu pekerjaan 25 hari.
2. Penggunaan dinding panel beton ringan memiliki nilai produktivitas tenaga kerja lebih besar pada proyek pembangunan asrama karena mempunyai nilai rata-rata produktivitas tenaga kerja dengan luasan pekerjaan dalam sehari $8,23\text{m}^2$ dengan waktu rata-rata 6,14 jam dan mendapatkan 13,71 buah jumlah dinding panel yang terpasang untuk pembangunan asrama dalam sehari.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan, maka saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut:

1. Untuk hasil yang lebih akurat sebaiknya menggunakan data yang sama atau tidak membandingkan data rencana dengan data realisasi.
2. Agar produktivitas yang dihasilkan lebih tinggi, sebaiknya lakukan observasi selama 1 bulan sebelum memulai penelitian.