

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1.Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisa yang telah dilakukan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Penambahan jam kerja pada pekerjaan Pembangunan Bangunan Gedung Sentra Diklat Kejati Jambi dilakukan pada pekerjaan pasangan dinding $\frac{1}{2}$ bata ad. 1:4 selama 10 jam kerja per hari dimana 2 jam penambahan jam kerja dan 8 jam kerja normal dan penambahan jam kerja pada pekerjaan plesteran dinding ad. 1:4 selama 10 jam perhari dimana 2 jam dan 8 jam kerja normal. Kedua pekerjaan ini dilakukan pengamatan selama 6 hari kerja.
2. Penambahan jumlah tenaga kerja pada pekerjaan Pembangunan Bangunan Gedung Sentra Diklat Kejati Jambi hanya dilakukan pada pekerjaan Pasangan Granit Lantai Uk. 60×60 cm. Diperoleh produktivitas pengamatan selama 6 hari kerja, rata-rata produktivitas pekerjaan Pasangan Granit Lantai Uk. 60×60 cm yaitu 1,092 m²/jam/orang dengan jumlah tenaga kerja sebanyak 9 orang yang dikerjakan selama 8 jam kerja.
3. Perbandingan produktivitas/jam/orang pada sistem penambahan jam kerja dilapangan, pekerjaan pasangan dinding $\frac{1}{2}$ bata ad. 1:4 menghasilkan nilai produktivitas/jam/orang sebesar 0,536 m²/jam/orang,

pada pekerjaan plesteran dinding ad. 1:4 sebesar 1,167 m²/jam/orang, dan pada pekerjaan pasangan granit lantai 0,871 m²/jam/orang. Dan pada sistem penambahan tenaga kerja dilapangan, pekerjaan pasangan dinding ½ bata ad. 1:4 menghasilkan nilai produktivitas/jam/orang sebesar 0,698 m²/jam/orang, pada pekerjaan plesteran dinding ad. 1:4 sebesar 1,451 m²/jam/orang, dan pada pekerjaan pasangan granit lantai 1,092 m²/jam/orang.

1.2.Saran

Berdasarkan kesimpulan dari penelitian ini maka dapat diambil saran sebagai berikut:

1. Diharapkan untuk penelitian selanjutnya melakukan perhitungan biaya proyek terkait penambahan jam kerja dan penambahan tenaga kerja yang dilakukan pada proyek konstruksi.
2. Analisa Produktivitas sebaiknya dilakukan pengamatan untuk setiap tenaga kerja per orang sehingga rata-rata produktivitas yang didapat dari hasil pengamatan lebih baik di bandingkan dengan menghitung produktivitas dengan cara menyamaratakan tenaga kerja.