

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 SIMPULAN

Penelitian mengenai pengaruh kerja lembur terhadap produktivitas tenaga kerja konstruksi pada pekerjaan balok dan plat lantai dilakukan dengan mengambil data pada Proyek Pembangunan Parsley Bakery & Resto, Jalan Laksda Adisutjipto, Yogyakarta. Dari hasil analisis yang dilakukan maka dapat diambil simpulan :

1. Produktivitas rata-rata komposisi tenaga kerja pekerjaan pemasangan bekisting pada jam kerja normal pada mandor $28.66 \text{ m}^2/\text{jam/orang}$, tukang kayu $14.33 \text{ m}^2/\text{jam/orang}$, dan pembantu tukang $2.81 \text{ m}^2/\text{jam/orang}$. Sedangkan pada jam lembur mandor $13.75 \text{ m}^2/\text{jam/orang}$, tukang kayu $6.88 \text{ m}^2/\text{jam/orang}$, dan pembantu tukang $1.34 \text{ m}^2/\text{jam/orang}$. Sedangkan produktivitas rata-rata setiap kelompok kerja pekerjaan pemasangan bekisting pada jam kerja reguler sebesar $2.25 \text{ m}^2/\text{jam/orang}$ dan $1.06 \text{ m}^2/\text{jam/orang}$ pada jam kerja lembur atau terjadi penurunan sebesar 52.87%.
2. Produktivitas rata-rata komposisi tenaga kerja pekerjaan pembesian pada jam kerja normal pada mandor $342.92 \text{ kg/jam/orang}$, tukang besi $171.46 \text{ kg/jam/orang}$, dan pembantu tukang $28.65 \text{ kg/jam/orang}$. Sedangkan pada jam lembur mandor $116.63 \text{ kg/jam/orang}$, tukang besi $58.31 \text{ kg/jam/orang}$, dan pembantu tukang $9.74 \text{ kg/jam/orang}$. Sedangkan produktivitas rata-rata setiap kelompok kerja pekerjaan pembesian pada jam kerja normal sebesar $22.94 \text{ kg/jam/orang}$ dan $13.81 \text{ kg/jam/orang}$ pada jam kerja lembur atau terjadi penurunan sebesar 39.77%.
3. Produktivitas rata-rata komposisi tenaga kerja pekerjaan pengecoran pada jam kerja normal pada mandor $10.83 \text{ m}^3/\text{jam/orang}$, tukang $3.61 \text{ m}^3/\text{jam/orang}$, dan pembantu tukang $0.68 \text{ m}^3/\text{jam/orang}$. Sedangkan pada jam lembur mandor $6.86 \text{ m}^3/\text{jam/orang}$, tukang $2.29 \text{ m}^3/\text{jam/orang}$, dan pembantu tukang 0.43

$\text{m}^2/\text{jam/orang}$. Sedangkan produktivitas rata-rata setiap kelompok kerja pekerjaan pengecoran pada jam kerja normal sebesar $0.54 \text{ m}^3/\text{jam/orang}$ dan $0.35 \text{ m}^3/\text{jam/orang}$ pada jam kerja lembur atau terjadi penurunan sebesar 35.53%.

4. Produktivitas pada jam kerja normal selalu lebih besar daripada produktivitas pada jam kerja lembur. Jika diambil secara keseluruhan, produktivitas kerja lembur hanya dapat mencapai maksimal setengah dari produktivitas kerja normal.

6.2 SARAN

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data, maka terdapat beberapa saran menurut penulis sebagai bahan pertimbangan dan masukan di penelitian selanjutnya, antara lain sebagai berikut :

1. Sebaiknya pengawasan oleh pihak kontraktor lebih ditingkatkan untuk lebih meningkatkan produktivitas tenaga kerja khususnya pada jam kerja lembur;
2. Dalam upaya meningkatkan prestasi proyek (volume pekerjaan), sebaiknya kontraktor dapat mempertimbangkan nilai produktivitas pada jam lembur, karena terdapat penurunan produktivitas yang cukup besar;
3. Penelitian lebih lanjut dapat dilakukan dengan menambah jumlah pengamatan, peninjauan proyek pembangunan gedung yang lebih besar untuk mendapatkan hasil yang lebih valid.