

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan berdasarkan analisis yang sudah dilakukan pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Hasil dari perhitungan beban kerja dengan menggunakan metode *workload analysis* pada *line* perakitan *cowltop* di PT Ichi Industrie Indonesia menampilkan bahwa seluruh operator pada seluruh stasiun kerja *line* perakitan *cowltop* mengalami kelebihan beban kerja dari 100%. Di stasiun kerja operator 1 persentase beban kerjanya sebesar 109%, kemudian stasiun kerja operator 2 persentase beban kerja sebesar 121% dan stasiun kerja operator 3 persentase beban kerja sebesar 118%
2. Hasil perhitungan jumlah tenaga kerja yang diperlukan pada tiap-tiap stasiun kerja menggunakan metode *workforce analysis* mempertimbangkan perputaran tenaga kerja LTO% sebesar 0%. Jadi jumlah operator yang dibutuhkan secara optimal dan efisien pada *line* perakitan *cowltop* adalah sebanyak 3 orang
3. Hasil analisis biaya yang telah dilakukan menunjukkan bahwa. Usulan penambahan tenaga kerja selama 2 bulan memerlukan biaya sebesar Rp.35.294.604 sedangkan usulan jam lembur selama 2 bulan hanya memerlukan biaya sebesar Rp4.794.332, Artinya usulan jam lembur yang lebih menguntungkan perusahaan jika diusulkan

6.2 Saran

Berdasarkan dengan hasil kesimpulan dan fakta yang didapatkan, saran yang diberikan oleh peneliti terhadap perusahaan adalah sebagai berikut:

1. Perusahaan perlu memperhitungkan beban kerja secara terus menerus dan konsisten guna mengetahui dan menentukan jumlah tenaga kerja ideal yang di perlukan agar perusahaan tidak mengalami kerugian akibat kegagalan dalam memenuhi permintaan *cow/top* dari pelanggan
2. Sebaiknya bagi penelitian berikutnya dapat melakukan perhitungan tambahan dengan memperhatikan variabel seperti penentuan waktu jam lembur agar target produksi bisa tercapai

