

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Peneliti dapat mengambil kesimpulan dari studi yang akan membantu kami mengatasi masalah yang dihadapi sebelumnya. Pada akhirnya, inilah yang didapatkan:

1. Waktu baku pada stasiun kerja 1 adalah 5,13 menit, stasiun kerja 2 sebesar 4,81 menit, stasiun kerja 3 sebesar 13,47 menit, stasiun kerja 4 sebesar 0,94 menit, stasiun kerja 5 sebesar 8,7 menit, stasiun kerja 6 sebesar 2,07 menit, stasiun kerja 7 sebesar 1,29 menit, stasiun kerja 8 sebesar 1,43 menit dan stasiun kerja 9 sebesar 1,02 menit.
2. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di PT. BWK Indomandiri Lestari pada bagian produksi dapat disimpulkan nilai beban kerja yang di terima oleh masing-masing operator tiap stasiun kerja adalah di bawah normal. Dan memiliki nilai FTE rata-rata 0,20.
3. Berdasarkan hasil perhitungan FTE diketahui bahwa beban kerja dari ke 25 operator masih belum seimbang. Dimana semua operator memiliki beban kerja di bawah *normal*. Setelah melakukan perbaikan dengan menyeimbangkan beban kerja operator dengan menggabungkan stasiun kerja. Hasil yang diperoleh bahwa total beban kerja mampu dikerjakan dengan 7 operator. Dan kemudian nilai keseimbangan beban kerja operator meningkat dari sebelumnya 16% menjadi 57%.

#### **5.2 Saran**

Saran yang direkomendasikan untuk penelitian yang akan datang adalah:

1. Dimungkinkan untuk memanfaatkan temuan waktu standar untuk membuat rencana operasional yang dapat dikompensasi oleh operator produksi..
2. Pertimbangkan untuk menambahkan operator ke setiap stasiun kerja agar beban kerja tetap seimbang atau normal.

3. Kepada karyawan disarankan agar dapat memanfaatkan waktu atau jam kerja di sela-sela kelonggaran yang tersedia agar pekerjaan dapat diselesaikan sesuai target produksi.

