

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Terdapat 7 proses pada masing-masing pembuatan yaitu *cutting*, *printing*, emboss, *stitching*, pemasangan tali, pengeleman, dan *assembly*.

2. Didapatkan waktu standart untuk setiap prosesnya yaitu :

- cutting sebesar 32,6 detik/unit,
- printing sebesar 22,38 detik/unit,
- emboss 142,005 detik/unit,
- stitching 1312,0989 detik/unit,
- pemasangan tali 16,697 detik/unit,
- pengeleman 374,939 detik/unit,
- assembly 25,411 detik/unit.

Sehingga total waktu standar yang dibutuhkan adalah sebesar 1926,18086 detik.

3. Diketahui juga output standart perusahaan sebesar 1,86 unit/jam atau 14,95 unit/hari  $\approx$  15 unit/hari. Hasil tersebut dapat digunakan oleh pihak perusahaan untuk menentukan waktu yang dibutuhkan untuk menyelesaikan sepatu sehingga pemesanan dapat terpenuhi.

#### **5.2 Saran**

1. Sebaiknya melengkapi catatan permintaan dikarenakan ada demand yang bernilai 0.

### **Daftar Pustaka**

Pengukuran Waktu Kerja Karyawan pada Proses Pembuatan Sepatu di UD. Putri Dianan Jombang, Wildan M., 2015.

Inventory Management and Production Planning and Scheduling, Silver, Pyke, & Peterson, 1998.