

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisa dari pembahasan yang dilakukan maka dapat diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Proses *setup* sebelum perbaikan sebanyak 29 aktivitas *setup*. Berdasarkan analisa dan evaluasi aktivitas *setup* setelah menggunakan metode SMED menjadi 23 aktivitas.
2. Dengan menerapkan SMED pada proses *setup* bisa menghemat waktu dari 585 menit menjadi 198 menit. Penurunan waktu *setup* yang dapat dihasilkan dengan metode SMED adalah sebesar 66%.

#### **5.2 Saran**

Dengan melihat hasil perhitungan dari metode yang telah digunakan diatas, maka disarankan untuk dapat menambahkan satu asisten untuk melayani operator pada saat *setup*. Asisten tersebut ditugaskan untuk menangani kegiatan *setup eksternal*.