

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

Bagian ini berisikan kesimpulan yang didapatkan dari penelitian yang dilakukan serta saran-saran untuk penelitian berikutnya.

#### **6.1 Kesimpulan**

Kesimpulan dari penelitian mengenai perencanaan kapasitas produksi di *Teaching Industry* Gambir Universitas Andalas adalah:

1. Berdasarkan hasil perhitungan perencanaan kapasitas untuk satu aliran proses diketahui bahwa kapasitas tersedia dapat memenuhi kapasitas yang dibutuhkan, hal ini dapat dilihat melalui grafik perbandingan kapasitas tersedia dengan kapasitas yang dibutuhkan seperti pada **Lampiran A** . Maka dari itu, dapat disimpulkan bahwa target produksi yang telah ditetapkan oleh *Teaching Industry* Gambir Universitas Andalas dapat terpenuhi dengan penggunaan kapasitas mesin yang rendah.
2. Untuk meningkatkan penggunaan kapasitas mesin maka diberikan usulan yaitu melakukan perubahan pada perencanaan proses produksi dari yang sebelumnya dengan memisahkan proses operasi satu hingga empat dan operasi lima hingga delapan dan secara langsung merubah perencanaan kapasitas produksi.

#### **6.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian mengenai perencanaan kapasitas produksi maka saran yang diberikan untuk penelitian selanjutnya mengenai:

1. Sebaiknya dilakukan peningkatan kapasitas produksi pada *Teaching Industry* Gambir Universitas Andalas saat perusahaan telah berjalan.
2. Sebaiknya dilakukan analisis biaya dalam peningkatan kapasitas produksi.

