

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1. Kesimpulan**

Dari hasil proses perancangan Cetakan Injeksi Plastik dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

- a. Rancangan desain mold menggunakan jenis dua plat atau dua layer yaitu cavity plate dan core plate dengan kapasitas mold 6 Produk.
- b. Biaya produksi mold berdasarkan Costing Solidworks 2017 dengan material AISI 304 didapatkan harga Rp15.184.000.

#### **V.2. Saran**

Berdasarkan hasil perancangan desain mold dengan kapasitas 6 produk maka bisa dibuat mold dengan kapasitas yang lebih banyak untuk perbandingan biaya produksinya dan bisa ditambahkan simulasi filltime sehingga bisa didapatkan waktu dalam sekali produksi .