

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang didapat berdasarkan hasil rancangan analisis ekonomi teknik yaitu:

1. Aplikasi Komputer Analisis Ekonomi Teknik yang dibuat menggunakan bahasa Pemograman *Matlab*
2. Hasil yang didapatkan tidak berbeda pada perhitungan manual dan Aplikasi Komputer Analisis Ekonomi Teknik.
3. Aplikasi Komputer Analisis Ekonomi Teknik dapat mempermudah dalam melakukan perhitungan.

#### **5.2 Saran**

Penelitian ini perlu dikembangkan Aplikasi Komputer Analisis Ekonomi Teknik dalam hal:

1. Pilihan alternatif belum disesuaikan dengan keinginan *user*
2. belum adanya *cashflow* dan rumus analisis ekonomi teknik lainnya sehingga perlu dilakukan penelitian lebih lanjut.