

## **BAB III**

### **TUJUAN DAN MANFAAT**

#### **3.1 TUJUAN**

Tujuan dari Tugas Akhir yang berjudul analisa kadar protein pada tape singkong dengan pengaruh penambahan sari buah nanas ini meliputi :

1. Mengetahui dengan jelas cara penggunaan alat Spektrophotometer Genesys 20 Visible.
2. Mengetahui dengan jelas cara analisa kadar protein pada tape singkong dengan alat spektrophotometer visible.
3. Mengetahui dengan jelas cara mendapatkan tingkat protein yang tinggi pada tape singkong, dengan penambahan sari buah nanas.
4. Mengetahui dengan jelas hasil dan kesimpulan dari percobaan ini.

#### **3.2 MANFAAT**

Manfaat diadakan penyusunan tugas akhir ini diharapkan :

1. Mendapatkan ilmu tentang penggunaan alat spectrophotometer tipe visible.
2. Mendapatkan ilmu tentang pengaruh pada kandungan protein tape singkong dengan penambahan sari buah nanas.
3. Mendapatkan ilmu tentang bagaimana cara meningkatkan kandungan protein pada tape singkong.
4. Mendapatkan ilmu tentang faktor – faktor yang mempengaruhi pada proses peningkatan kadar protein.