

## **BAB VII**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **7.1 Kesimpulan**

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa pengeringan lapisan tipis irisan singkong berbahan dasar singkong dilakukan dengan 5 variabel berbeda. Didapatkan variabel optimal laju pengeringan yaitu pada variabel 4 dengan kadar humidity 54,8 % waktu selama 5 jam yang menghasilkan laju pengeringan 0,0007 gr/cm<sup>2</sup>menit. Dengan hasil uji organoleptik yang baik selama 5 jam menghasilkan warna yang kekuningan dan tekstur yang renyah.

#### **7.2 Saran**

Singkong merupakan salah satu hasil pertanian yang dapat diolah menjadi berbagai macam produk, salah satu diantaranya adalah gaplek atau disebut juga dengan lapisan tipis irisan singkong. Alat oven seharusnya dilengkapi dengan roda pada bagian bawah agar dapat dipindahkan dengan mudah.