

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

5.1.1. Ekstrak bawang hitam dengan perbedaan konsentrasi Avicel pH 101 dapat dibuat sediaan tablet menggunakan metode granulasi basah.

5.1.2. Berdasarkan hasil evaluasi uji sifat fisik tablet ekstrak bawang hitam dengan variasi konsentrasi Avicel pH 101, tablet yang telah dibuat tidak memenuhi persyaratan tablet.

5.1.3. Tidak terdapat perbedaan signifikan pada saat uji waktu hancur sehingga perbedaan konsentrasi Avicel pH 101 tidak mempengaruhi waktu hancur tablet.

#### **5.2 Saran**

5.2.1 Untuk menutupi bau khas bawang hitam yang masih kuat tablet ekstrak bawang hitam dapat dibuat sebagai tablet salut.

5.2.2 Perlu ditambahkan campuran bahan penghancur lain agar dapat mempercepat waktu hancur tablet, contoh nya menggunakan campuran avicel pH 101 dengan amilum Manihot.