

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

*Gelling agent* carbopol dengan konsentrasi 0,5-2% dan bahan penyusun lain seperti TEA, gliserol dan konsentrasi ekstrak pada formulasi handsanitizer ekstrak mangga berperan dalam penentuan sifat fisik seperti organoleptis, homogenitas, viskositas, daya sebar dan daya lekat sediaan.

#### **B. Saran**

Perlu dilakukan pada penelitian yaitu menerapkan ketelitian dalam mencari pustaka yang relevan agar dapat digunakan sebagai sumber untuk memperoleh informasi terkait pengaruh *gelling agent* terhadap sediaan gel *handsanitizer* daun mangga.