

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Ekstrak etanol biji ketumbar (*Coriandrum sativum* L.) mempunyai aktivitas terhadap antibakteri penyebab jerawat yaitu *Propionibacterium acnes* dengan metode sumuran
2. Konsentrasi yang efektif pada krim ekstrak etanol biji ketumbar (*Coriandrum sativum* L.) yaitu pada formula tiga dengan konsentrasi 7,5% yang memiliki zona hambat dengan kategori kuat.
3. Krim ekstrak etanol biji ketumbar memenuhi standar evaluasi sediaan fisik yaitu organoleptik, homogenitas, viskositas, pH, daya lekat, daya sebar, dan uji iritasi

#### 5.2 Saran

1. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan untuk melakukan uji Konsentrasi Hambat Minimum (KHM) serta uji aktivitas antibakteri jerawat dari ekstrak etanol biji ketumbar (*Coriandrum sativum* L.) dengan cara metode difusi paper disk.
2. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan melakukan uji aktivitas antibakteri penyebab jerawat dari ekstrak biji ketumbar (*Coriandrum sativum* L.) dengan sediaan dan bakteri yang berbeda agar dapat dikembangkan menjadi suatu produk antijerawat