

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut

- 1 Hasil evaluasi formulasi sabun cair wajah ekstrak etanol daun kenikir (*Cosmos Caudatus* Kunth) menunjukkan hasil yang baik karena stabil pada penyimpanan dari minggu ke 0 sampai minggu ke 4
- 2 Formulasi sabun cair ekstrak etanol daun kenikir (*Cosmos Caudatus* Kunth) menunjukkan adanya aktivitas anti bakteri semakin besar konsentrasi ekstrak maka semakin besar daya hambatnya, ditunjukkan pada konsentrasi F3 dengan diameter 13.62 mm.

#### 5.2 Saran

- 1 Diperlukan penelitian lanjutan terhadap formulasi sabun cair wajah agar memperoleh nilai pH yang standar agar tidak mengiritasi kulit
- 2 Diperlukan penelitian lanjutan terhadap formulasi sabun cair wajah agar memperoleh warna yang lebih estetik dan bagus ekstrak etanol daun kenikir (*Cosmos Caudatus* Kunth).
- 3 Diperlukan penelitian lanjutan terhadap formulasi sabun cair wajah ekstrak etanol daun kenikir (*Cosmos Caudatus* Kunth) agar memperoleh daya hambat yang lebih kuat terhadap bakteri *Propionibacterium acne*.

UNUGIRI