

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Bedasarkan tentang hasil pembahasan dan Uji Fisik Gel Ekstrak Daun Kenikir (*Cosmos caudatus Kunth*) dan pebedaan Konsentrasi HPMC (*Hydroxy Propyl Methyl Cellulose*) Sebagai Anti Acne diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil uji mutu fisik Gel yang diperoleh dari ekstrak daun kenikir (*Cosmos caudatus Kunth*) dalam konsentrasi (F1), (F2), dan (F3) dapat dibuat menjadi formulasi gel yang baik yang dapat melembabkan kulit.
2. kstrak daun kenikir (*Cosmos caudatus*) mengandung steroid yang berfungsi sebagai anti acne.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan permasalahan terkait keterbatasan peneliti maka perlu diperhatikan :

1. Perlu meningkatkan uji fisika stabilitas fisik untuk mengetahui kualitas sediaan selama periode yang telah ditentukan
2. Perlu dicari basis yang lain dalam sediaan gel
3. Saran untuk Universitas perlu dilengkapi alat dilaboratorium farmasi alat viskositas

UNUGIRI