

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan terhadap formulasi dan uji sifat fisik sediaan *face toner* ekstrak kulit buah nanas (*Ananas comosus* (L.) Meer) dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Ekstrak kulit buah nanas (*Ananas comosus* (L.) Meer) dapat diformulasikan menjadi sediaan *face toner* yang memenuhi syarat farmasetik yaitu pH sediaan sesuai dengan pH fisiologis kulit (4,5-6,5), tidak menyebabkan iritasi kulit, menyegarkan kulit, tidak memberikan kesan lengket, dan stabil selama penyimpanan.
2. Variasi humektan propilen glikol dan gliserin berpengaruh terhadap sifat fisik toner, masing-masing formula pada sediaan *face toner* sudah memenuhi persyaratan dalam uji sediaan *face toner* ekstrak kulit buah nanas (*Ananas comosus* (L.) Meer). Formula yang bagus pada humektan propilen glikol yaitu F3 dengan konsentrasi 15% dan pada humektan gliserin yaitu F6 dengan konsentrasi 15%.

5.2 Saran

Disarankan pada peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian terkait sediaan *face toner* ekstrak kulit buah nanas (*Ananas comosus* (L.) Meer) dengan berbagai variasi metode penelitiannya.