

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian formulasi dan uji sifat fisik shampo kombinasi ekstrak daun nangka dan ekstrak daun pandan dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Ada pengaruh perbedaan konsentrasi CMC pada sediaan shampo kombinasi ekstrak daun nangka dan daun pandan dilihat dari sifat fisik sediaan.
2. Konsentrasi yang menunjukkan hasil uji paling baik adalah 0,75% (formula 3) karena semua tabel memenuhi standar uji homogenitas, uji pH, uji tinggi busa, uji bobot jenis, dan uji viskositas.

5.2 Saran

1. Pada penelitian selanjutnya disarankan untuk dilakukan uji *hedonic*.
2. Untuk penelitian selanjutnya sebaiknya dilakukan konsentrasi zat aktif yang berbeda.