BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, pada sediaan *body scrub* ekstrak etanol daun sambiloto (*Andrographis paniculata*) dengan variasi konsentrasi FI (0,5%), FII (1%), dan FIII (1,5%) menunjukkan bahwa semua formula telah memenuhi syarat mutu sediaan *body scrub* dan dapat diformulasikan sebagai sediaan *body scrub* yang stabil secara fisik berdasarkan standar evaluasi sediaan yaitu uji organoleptik, uji homogenitas, uji stabilitas, uji pH, uji daya sebar, serta uji iritasi, dan uji mekanik. Dari semua formula yang telah diteliti, peneliti menyatakan bahwa F2 (1%) memiliki karakteristik yang terbaik karena berdasarkan hasil uji hedonik F2 (1%) memiliki persentase tertinggi dari segi warna, tekstur atau bentuk dan warna dibandingkan dengan formula lainnya.

B. Saran

1. Kepada Institusi Pendidikan

   Dapat menambah referensi bidang formulasi sediaan *body scrub* di perpustakaan sehingga mempermudah dan menambah wawasan dalam mencari referensi baru untuk bisa melanjutkan peneltian bidang formulasi terkhusus tentang *body scrub*.

2. Kepada Peneliti Lain

   Dapat dijadikan sebagai salah satu bahan acuan untuk penelitian selanjutnya dalam pengujian khasiat dan pemanfaatan daun sambiloto sebagai bahan aktif pembuatan sediaan kosmetik *body scrub*.

Kemenkes Poltekkes Bengkulu