

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dari penelitian pembuatan sabun padat transparan dengan menggunakan penambahan ekstrak bunga telang (*Clitoria ternatea*) didapatkan produk yang sesuai SNI, dapat disimpulkan:

1. Diperoleh produk sabun padat transparan sebanyak 6 formulasi yang telah memenuhi SNI 06-3235-1994.
2. Hasil dari uji SNI 06-3235-1994 dari 6 formulasi maka didapatkan formulasi terbaik yaitu formulasi A₂ dengan hasil analisis kadar air 13,6%, pH 9, ALB 0%, alkali bebas 0%, jumlah responden (orang) pada uji organoleptik yaitu uji kesukaan warna 25 (sangat suka), uji kesukaan bau 20 (sangat suka) dan uji kesukaan bentuk 16 (sangat suka), kadar minyak mineral negatif.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk dapat melakukan uji antibakteri di laboratorium supaya hasil yang didapatkan lebih akurat.