

BAB V

PENUTUP

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan hasil uji mutu fisik gel handsanitizer air perasan pelepah pisang kepok yang meliputi uji organoleptis (bentuk, warna, dan aroma), uji homogenitas, uji daya sebar, uji daya lekat, uji pH uji waktu kering dan uji viskositas yang telah memenuhi syarat. Dilihat dari hasil perhitungan akhir kuisioner, gel handsanitizer air perasan pelepah pisang kepok mendapatkan nilai 67.25% yang artinya gel handsanitizer air perasan pelepah pisang kepok baik diterima masyarakat.

1.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan disarankan peneliti sebagai berikut:

1. Untuk peneliti selanjutnya dapat melakukan reformulasi gel *hand sanitizer* menggunakan kombinasi gelling agent.
2. Untuk peneliti selanjutnya dapat melakukan reformulasi gel *hand sanitizer* dengan menambahkan pewarna.