

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat ditarik kesimpulan yaitu:

1. Kombinasi ekstrak rimpang lengkuas dan daun sirih dapat digunakan sebagai bahan aktif sediaan *foot spray* dan menghasilkan stabilitas fisik pada pengujian organoleptis, pH, bobot jenis, viskositas yang baik
2. Semua formula memiliki stabilitas fisik yang baik berdasarkan uji organoleptis, pH, bobot jenis dan viskositas. Namun berdasarkan uji hedonik formula II memiliki tingkat kesukaan responden paling tinggi

5.2 Saran

1. Perlu dilakukan penambahan pewangi supaya menghasilkan sediaan yang lebih baik dari hal aroma agar dapat lebih diterima oleh responden
2. Perlu dilakukan uji antibakteri untuk mengetahui daya hambat sediaan *foot spray* dari ekstrak rimpang lengkuas dan daun sirih terhadap bakteri penyebab bau kaki