

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Limbah kulit jeruk peras lokal dapat dimanfaatkan sebagai bahan dalam pembuatan *garbage enzyme*. Produk *garbage enzyme* yang dihasilkan berwarna coklat cerah mempunyai aroma asam kulit buah jeruk dan pH 3.
2. *Garbage enzyme* dari Limbah kulit jeruk peras lokal mempunyai potensi antibakteri terhadap bakteri patogen penyebab penyakit kulit *S. aureus* dan *S. epidermidis* termasuk daya hambat sedang (S).

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan disarankan untuk penelitian selanjutnya melakukan uji lebih lanjut kandungan *garbage enzyme* limbah kulit dengan uji yang lebih beragam.

