

BAB V

PENUTUP

1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa:

Nilai koefisien fenol produk detergen A adalah $1 > 0,05$, produk detergen B adalah $0 < 0,05$ detergen C adalah $0,8 > 0,05$ terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* & *Salmonella typhi*. Nilai ini menunjukkan bahwa produk detergen A & C adalah desinfektan, produk detergen B adalah pembersih.

2. Saran

1. Penelitian lebih lanjut tentang koefisien fenol produk detergen lain dengan konsentrasi yang bervariasi.
2. Penelitian lebih lanjut tentang kandungan desinfektan golongan lain produk detergen terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* & *Salmonella typhi*.