

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tentang efektivitas penggunaan *hand sanitizer* terhadap angka kuman tangan polisi di kantor Roops Kepolisian Daerah Bali, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Rata - rata jumlah angka kuman sebelum mencuci tangan menggunakan *hand sanitizer* yaitu 11.618,668 CFU/cm².
2. Rata - rata jumlah angka kuman sesudah mencuci tangan menggunakan *hand sanitizer* yaitu 1.391,726 CFU/cm².
3. Berdasarkan uji hipotesis yang dilakukan, H_a diterima dan H_0 ditolak yaitu terdapat perbedaan antara jumlah angka kuman sebelum dan sesudah mencuci tangan menggunakan *hand sanitizer* pada polisi di kantor Roops Kepolisian Daerah Bali.

B. Saran

1. Bagi polisi di Kantor Roops Kepolisian Daerah Bali diharapkan agar mencuci tangan secara rutin sebelum dan sesudah bertugas dengan teknik 6 langkah menggunakan *hand sanitizer* sebagai alternatif praktis.
2. Bagi peneliti selanjutnya disarankan untuk memperhatikan faktor lain perilaku cuci tangan yaitu faktor predisposisi (pengetahuan) dan faktor penguat (tokoh masyarakat dan pimpinan instansi).