

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan karakteristik perawat di ruang ICU RSUD Tabanan didapatkan kelompok umur 31-35 tahun (60%), tingkat pendidikan S1 Keperawatan Ners (50%), dan lama bekerja sebagai perawat >12 (50%) tahun merupakan kelompok yang berisiko tinggi terinfeksi bakteri *Staphylococcus aureus*.
2. Hasil uji identifikasi pada sampel swab tangan perawat di ruang ICU RSUD Tabanan yaitu kultur pada media *Mannitol Salt Agar (MSA)*, uji katalase, dan uji koagulase terdapat 10 sampel (56%) teridentifikasi bakteri *Staphylococcus aureus*.

B. Saran

1. Bagi rumah sakit

Diharapkan dapat dilakukannya identifikasi bakteri pada tangan perawat di ruang ICU atau pun seluruh ruangan secara berkala untuk mencegah atau menurunkan kejadian infeksi nosokomial.

2. Bagi tenaga kesehatan

Diharapkan agar selalu menggunakan APD (alat perlindungan diri) sesuai dengan SOP dan menjaga higienitas tangan dengan mencuci tangan menggunakan air sabun/handrub saat sebelum atau sesudah melakukan aktivitas klinis dan menyentuh peralatan medis.

3. Bagi peneliti selanjutnya

Diharapkan dapat dijadikan referensi pada saat melakukan penelitian serupa dengan modifikasi pengambilan dan jumlah sampel yang lebih banyak serta meneliti faktor risiko lain yang menyebabkan infeksi nosokomial.