

## BAB VII

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tentang dampak pemakaian serta waktu penggunaan seragam dinas perawat terhadap jumlah dan jenis mikroorganisme di Rumah Sakit Islam Ibnu Sina Padang Tahun 2016 dapat dibuat kesimpulan sebagai berikut:

1. Terdapat kuman basillus sp (100%) pada seragam perawat yang mengganti baju biasa dari rumah kemudian memakai baju seragam di RS.
2. Terdapat lebih dari separuh kuman staphylococcus epidermis (60%) dan kurang dari separoh kuman basillus sp (40%) pada seragam perawat yang memakai baju seragam dari rumah kemudian dipakai lagi di RS.
3. Terdapat jumlah kuman sebelum dan setelah tindakan pada kelompok intervensi sebelum tindakan berjumlah  $16,1 \times 10^4 / \text{cc}$  dan sesudah tindakan terdapat kuman pada kelompok intervensi berjumlah  $18,1 \times 10^4 / \text{cc}$ .
4. Terdapat jumlah kuman sebelum dan setelah tindakan pada kelompok kontrol, sebelum tindakan berjumlah  $36,1 \times 10^4 / \text{cc}$  dan sesudah tindakan berjumlah  $46,9 \times 10^4 / \text{cc}$ .
5. Terdapat perbedaan rata-rata jumlah kuman pada seragam dinas perawat pada kelompok intervensi dan kelompok kontrol dengan nilai (p value) =  $0,034 < 0,05$  yang di uji pada kelompok intervensi dan (p value) =  $0,047 < 0,05$  pada kelompok kontrol.

## B. Saran

Terkait dengan kesimpulan hasil penelitian di atas, ada beberapa hal yang dapat di sarankan demi keperluan pengembangan hasil penelitian ini terhadap upaya peningkatan mutu pelayanan keperawatan yaitu:

### 1. Bagi Rumah Sakit

Hasil penelitian ini hendaknya dapat menjadi bahan masukan untuk rumah sakit dalam membuat kebijakan bahwa sebaiknya perawat menggunakan baju biasa dari rumah kemudian barulah memakai baju dinas di rumah sakit dan di harapkan rumah sakit menyiapkan ruangan khusus untuk petugasnya ganti baju. Agar baju yang di pakai saat berdinis tidak terjadi kontaminasi kuman staphylococcus epidermis, dan untuk petugas kesehatan lainnya khususnya bagi perawat hendaknya menjaga kebersihan baju dan mengganti baju setiap hari untuk menghindari terjadinya infeksi nosokomial atau penyebaran kuman pada baju seragam dinas. Untuk manajemen rumah sakit sebaiknya baju perawat di cuci di rumah sakit sehingga perawat hanya memakai baju dinas di dalam lingkungan rumah sakit saja, dan tentu ini ini akan meningkatkan kost dari rumah sakit itu sendiri.

### 2. Bagi Peneliti

Hasil penelitian ini diharapkan dapat meningkatkan kemampuan, keterampilan, dan pengalaman serta menambah wawasan peneliti sendiri dalam melakukan penelitian ilmiah khususnya dalam pemakaian serta

waktu penggunaan seragam dinas perawat terhadap jumlah dan jenis mikroorganisme di rumah sakit.

### 3. Bagi Peneliti selanjutnya

a. Bagi peneliti selanjutnya, hendaknya mengkaji kemampuan kuman untuk dapat bertahan hidup pada linen dan seragam dinas sebelum dicuci dan setelah dicuci, mengingat kuman tersebut ada yang tahan dengan panas.

b. Seberapa banyak kuman yang ada pada tangan perawat mengingat tangan sebagai akses untuk transportasi perpindahan kuman dari perawat ke pada pasien, sebelum dan setelah perawat cuci tangan.

