

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai identifikasi jamur kontaminan pada handphone perawat ICU di Satu Rumah Sakit Swasta Bandar Lampung, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Persentase handphone yang ditumbuhi jamur sebesar 100%.
2. Persentase handphone yang ditumbuhi jamur yaitu terdapat 7 koloni dari 13 handphone perawat ICU (53,9%) *Aspergillus fumigatus*, 1 koloni dari 13 handphone perawat ICU (7,7%) *Apergillus flavus*, 2 koloni dari 13 handphone perawat ICU (15,4%) *Aspergillus niger* dan 7 koloni dari 13 handphone perawat ICU (53,9%) *Candida sp.*
3. Hasil kuesioner dari 13 perawat ICU didapatkan perilaku higienitas yang baik seperti tidak menggunakan handphone selama lebih dari 3 jam 7 (93,2%), tidak membawa handphone disaat berpergian 11 (84,6%), dan tidak menggunakan handphone di dekat tempat tidur pasien 13 (100%). Perilaku higienitas yang buruk yaitu setelah menggunakan handphone tidak mencuci tangan 8 (61,5%) dan handphone yang sudah digunakan sudah lebih dari 1-2 tahun 10 (76,9%).

B. Saran

1. Bagi perawat ICU

Perawat ICU dianjurkan untuk menjaga higienitas terhadap handphone dengan cara mencuci tangan dengan sabun dan rajin membersihkan handphone.

2. Bagi peneliti selanjutnya

Disarankan untuk melakukan penelitian jamur kontaminan pada handphone sekaligus melakukan swab tangan dan ruangan penggunaan handphone serta menambah jumlah sampel yang lebih besar.