

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Simpulan yang didapat dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

- Jumlah bakteri *Staphylococcus sp.* terbanyak pada tombol *hand soap dispenser* didapatkan pada lantai 4, yang merupakan salah satu lantai dengan aktivitas yang tinggi, dengan jumlah 64,5 CFU/cm² dan menunjukkan perbedaan yang signifikan dengan jumlah bakteri pada lantai 7 yang memiliki jumlah bakteri paling sedikit (0,25 CFU/cm²), dimana lantai 7 merupakan salah satu lantai dengan aktivitas rendah.
- Jumlah bakteri *Staphylococcus sp.* pada tombol *hand sanitizer dispenser* terbanyak didapatkan pada lantai 5 dengan jumlah 2,25 CFU/cm² namun tidak menunjukkan perbedaan yang signifikan dengan jumlah bakteri pada lantai lainnya.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian ini saran-saran yang dapat diberikan adalah:

- Penelitian selanjutnya dapat dilakukan pada fomit dan fasilitas umum dan kesehatan lainnya.
- Penelitian selanjutnya dilakukan pada bahan selain plastik.
- *Hand sanitizer* dan *hand soap dispenser* dapat diganti menjadi dispenser dengan sensor.
- Secara rutin *hand sanitizer dispenser* dan *hand soap dispenser* dibersihkan.