

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Terdapat lima *hand sanitizer* yang menghasilkan diameter daya hambat yaitu *hand sanitizer* B, C, D, E, dan F. *Hand sanitizer* B dan E menghasilkan respon hambatan kuat, *hand sanitizer* C dan F menghasilkan respon hambatan sedang, dan *hand sanitizer* D menghasilkan respon hambatan lemah.
2. Keenam sampel *hand sanitizer* telah memenuhi syarat konsentrasi alkohol menurut Kemenkes RI yaitu 60 – 95%, namun keefektifannya masih lebih rendah jika dibandingkan dengan kontrol positif yaitu *hand sanitizer* yang memiliki izin edar.

B. Saran

1. Perlunya keselektifan konsumen untuk membeli produk *hand sanitizer* yang telah memiliki izin edar dari Kemenkes RI.
2. Badan pengawas perlu mengeluarkan aturan khusus untuk memeriksa produk-produk *hand sanitizer* di *marketplace* yang tidak memiliki izin edar.
3. Disarankan bagi peneliti selanjutnya untuk melakukan penelitian lanjutan pada keefektifan *hand sanitizer* menggunakan metode lainnya.