

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian perbandingan daya antimikroba beberapa produk antiseptik dengan kandungan Povidone-Iodine 1% dalam bentuk obat kumur terhadap jamur *Candida albicans* menggunakan metode silinder cup.

Kelima macam produk antiseptik tersebut diperoleh dari Apotik yang berlokasi di daerah Mayjen Sungkono dan Kendangsari Tenggilis Surabaya.

Hasil pengukuran diameter daerah hambatan terhadap jamur *Candida albicans* yang didapatkan dari kelima produk antiseptik tersebut adalah : produk A = 2,056 cm; produk B = 1,7 cm; produk C = 1,625 cm; produk D = 1,8582 cm; produk E = 1,084 cm.

Dari hasil analisis statistik dengan Anava sederhana didapatkan adanya perbedaan yang bermakna diantara kelima produk yang diteliti, dan dengan LSD (*Least Significant Difference*) pada derajat kemaknaan 5% diketahui bahwa produk A memberikan hasil yang terbaik dibandingkan dengan produk yang lain dalam menghambat jamur *Candida albicans*.

