BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, maka kesimpulannya sebagai berikut :

1. Sarana pencucian, teknik pencucian dan tempat penyimpanan alat makan di rumah makan barokah tidak memenuhi syarat.
2. Jumlah bakteri pada piring yang belum dapat perlakuan (kontrol) dengan nilai rata-rata 207 koloni/cm^2 luas permukaan alat makan
3. Setelah mendapatkan perlakuan jumlah koloni yaitu 3-0 koloni/cm^2 luas permukaan alat makan
4. Jarak yang paling efektif adalah jarak yang penurunannya paling tinggi menurukan angka total kuman pada alat makan adalah jarak 1,5 cm dengan presentase 99,86%.

5.2 Saran

Perlu adanya penelitian lebih lanjut dengan proses sterilisasi menggunakan inframerah dengan angka total kuman yang lebih tinggi.