BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh kesimpulan sebagai berikut Pada percobaan Ekstrak etanol buah lerak dengan beberapa variasi konsentrasi yaitu 20%, 40%, 80% dan 100% memiliki aktivitas antibakteri dengan menghambat pertumbuhan bakteri *escherichia coli* disekitar kertas cakram. Dengan kekuatan daya hambat mulai sedang hingga ssangat kuat.

5.2 Saran

1. Homogenisasi ekstrak buah lerak. Dengan menggunakan vortex atau sonikator
2. Pengukuran luas zona hambat dengan menggunakan jangka sorong dan memotret pada saat pengukuran sebagai dokumen.