

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Ekstrak etil asetat buah terong ungu memiliki aktivitas antijamur terhadap jamur *C. tropicalis*.
2. Nilai KHM ekstrak etil asetat buah terong ungu berada pada konsentrasi 20 mg/mL.
3. Nilai KBM ekstrak etil asetat buah terong ungu berada pada konsentrasi 20 mg/mL.

B. Saran

1. Perlu dilakukan skrining fitokimia untuk mengetahui senyawa utama yang terkandung di dalam setiap bagian buah (kulit, daging buah, dan biji) dari ekstrak etil asetat buah terong ungu.
2. Memastikan alat dan bahan yang digunakan tetap dalam kondisi steril sepanjang penelitian dengan cara melakukan penelitian di laboratorium kusus/ *Laminar Air Flow*.
3. Jumlah pengulangan saat *plating* untuk uji KBM dalam penelitian selanjutnya dilakukan minimal sebanyak 3 kali.