

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil studi literatur mengenai efektivitas sari bawang putih terhadap aktivitas antijamur *Malassezia furfur* dapat diambil kesimpulan :

1. Jika konsentrasi ekstrak yang digunakan semakin tinggi maka akan semakin kuat juga penghambatan terhadap jamur *Malassezia furfur*.
2. Pemilihan metode ekstraksi terhadap umbi bawang putih dapat berpengaruh akan efektivitas *allicin* sebagai zat aktif antijamur. Metode perasan langsung atau maserasi bawang putih menunjukkan aktivitas hambatan yang baik terhadap jamur.

5.2 Saran

1. Penyarian umbi bawang putih (*Allium Sativum*) disarankan menggunakan metode ekstraksi yang sesuai dengan pemantauan suhu yang teratur agar tidak merusak efektivitas bahan aktif antijamur bawang putih yang akan mempengaruhi hasil penelitian.