

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan:

1. Ekstrak kasar yang dihasilkan yang memiliki jumlah paling sedikit yakni pada hari ke 21, hal ini kemungkinan karena kebutuhan nutrisi semakin berkurang.
2. Identifikasi awal dengan KLT dan reagen penampak noda masih belum menampakkan keberadaan peptaibol dari ekstrak kasar.

5.2 Saran

Sebaiknya pada saat produksi peptaibol dilakukan dengan jumlah miselia yang lebih banyak agar keberadaan komponen / peptaibol akan lebih terlihat setelah diberi reagen penampak noda 4-metoskibenzaldehid.