

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Penambahan zat pengatur tumbuh naphthalene acetic acids (NAA) dengan konsentrasi 5 ppm pada medium TEB teragitasi dengan waktu inkubasi 8 hari menghasilkan berat kering miselium tertinggi.

5.2. Saran

1. Perlu adanya penelitian tentang kandungan senyawa aktif (ganoderic acids) dan polisakarida yang terdapat dalam miselium dari hasil penelitian yang telah dilakukan.
2. Perlu dilakukan uji viabilitas miselium dalam substrat tanam untuk mengetahui miselium dengan pemberian dosis NAA berapa yang mampu memberikan tubuh buah yang optimal.