

## BAB V. KESIMPULAN dan SARAN

### A. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian pemberian rizobakteri yang diisolasi dari perakaran tanaman kelapa sawit terhadap pertumbuhan bibit tanaman kelapa sawit dapat disimpulkan bahwa rizobakteri yang diintroduksi pada tanaman kelapa sawit berpengaruh terhadap tinggi tanaman, luas daun dan jumlah helaian daun. Pertumbuhan terbaik pada pertumbuhan tanaman terdapat isolat B1.1.1, E3.1.1 A5.2.1, E4.1.1 , A5.1.2, dan A2.2.1.

### B. Saran

Penelitian ini disarankan agar dilanjutkan pada sampai tahap *main nursery* agar dapat melihat laju pertumbuhan yang diberikan oleh rizobakteri yang sebagai pemacu pertumbuhan tanaman khususnya pada kelapa sawit.

