

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang dilakukan mengenai pertumbuhan PLB anggrek *Aerides odorata* dapat disimpulkan bahwa pemberian beberapa konsentrasi 2,4-D dan BAP mempengaruhi pertumbuhan PLB anggrek yang mana konsentrasi 2,4-D(0,1)+BAP(0,25), 2,4-D(0,1)+BAP(0,5) dan 2,4-D(0,5)+BAP(0,25) mempengaruhi pembentukan tunas dan proliferasi PLB.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai pertumbuhan PLB *aerides odorata* disarankan untuk melakukan penelitian selanjutnya menggunakan kombinasi konsentrasi lainnya dalam pembentukan organogenesis dengan ulangan yang digunakan lebih banyak.

