

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh pemberian BAP terhadap multiplikasi tunas *A. titanum*. Pemberian konsentrasi tanpa BAP memberikan pengaruh terbaik pada jumlah tunas hingga 15,13 tunas dan dapat mempercepat hari muncul tunas. Konsentrasi BAP belum mampu memberikan pengaruh terhadap persentase eksplan bertunas namun memberikan persentase eksplan bertunas yang cukup tinggi sebanyak 66% - 100% pada semua perlakuan.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait interaksi antara BAP dengan ZPT golongan lain yang berfokus pada multiplikasi tunas *A. titanum* dalam berbagai tingkat konsentrasi.

