

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan Penelitian ini, maka kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut :

1. Pemberian benziladenin (BA) dengan konsentrasi 0.2 - .04 mg/L memberikan pengaruh terhadap peningkatan panjang tunas, jumlah tunas, jumlah daun segar, dan jumlah buku
2. Penambahan *Naphtaleneaceticacid* (NAA) 0.1 mg/L dalam media dapat meningkatkan jumlah buku, panjang tunas, jumlah tunas, dan jumlah daun segar tanaman ubi kayu.
3. *Naphtaleneaceticacid* (NAA) 0.1 mg/L dan beberapa konsentrasi benziladenin (BA) tidak berinteraksi dalam meningkatkan pertumbuhan tanaman ubi kayu

5.2 Saran

Saran yang dapat diajukan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Melakukan Penelitian lanjutan sampai dengan proses aklimatisasi untuk melihat daya hidup dari ubi kayu setelah dipindah ke kondisi seperti di lapangan
2. Penggantian bahan tanam dengan pengambilan bahan tanam dengan umur yang berbeda untuk mendapatkan konsentrasi yang tepat pada setiap fase pertumbuhan tanaman ubi kayu.

