

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Konsentrasi IBA 400 ppm mampu meningkatkan jumlah akar primer, lebar daun, dan bobot basah tanaman.
2. Aplikasi IBA dengan cara penyemprotan atau pengolesan pasta tidak memberikan pengaruh pada semua variabel pengamatan, kecuali pada jumlah akar primer, bentuk pasta (11,77 helai) jumlahnya yang lebih banyak dibandingkan bentuk larutan (11,18 helai).
3. Pengaruh konsentrasi IBA terhadap pertumbuhan bibit nanas asal tunas mahkota tidak ditentukan oleh cara aplikasi IBA.

5.2 Saran

Saran yang dapat diajukan pada penelitian ini adalah perlu adanya penelitian lebih lanjut dengan mencoba beberapa konsentrasi IBA (0, 100, 200, 300, 400, dan 500 ppm) dengan umur bibit 3 bulan setelah penyetekan.