

V. PENUTUP

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Setek perlakuan oles sangat berhasil dengan presentase hidup 86,66%. Perlakuan rendaman 3 jam dan rendaman 4 jam cukup berhasil dengan persentase setek hidup 73,33%. Sedangkan untuk kontrol, rendaman 1 jam, dan rendaman 2 jam persentase setek hidup dibawah 55%.
2. Aplikasi rootone f berpengaruh terhadap panjang akar, jumlah akar, waktu muncul tunas, jumlah tunas, jumlah tunas pada 21 HST, dan bobot brangkasan basah.
3. Cara oles merupakan aplikasi rootone f yang tepat untuk setek rosemary. Karena pada hasil pengamatan, cara oles memiliki nilai tertinggi pada sebagian besar variabel pengamatan.

B. Saran

Berdasarkan penelelitian yang sudah dilakukan, penulis memberikan saran untuk:

1. Perlu dilakukan penelitian dengan bahan setek yang berbeda-beda; ujung, tengah, dan pangkal cabang.
2. Perlu dilakukan penelitian dengan konsentrasi ppm yang berbeda-beda.
3. Perlu dilakukan penelitian dengan model sungkup yang berbeda-beda.