KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

- Perlakuan konsentrasi air kelapa pada pertumbuhan stek tanaman lada berpengaruh sangat nyata terhadap jumlah tunas, tinggi tunas pada umur 20, 40 dan 60 HST, dan jumlah daun umur 60 HST serta panjang akar pada umur 60 HST. Perlakuan konsentrasi air kelapa yang terbaik dijumpai pada K₁ (Konsentrasi 25 % air kelapa).
- 2. Perlakuan lama perendaman air kelapa terhadap tinggi tunas berpengaruh sangat nyata pada umur tanaman 20, 40 dan 60 HST, dan jumlah tunas umur 20 HST serta jumlah daun dan panjang akar pada umur 60 HST. Perlakuan lama perendaman berpengaruh nyata terhadap jumlah tunas umur 40 dan 60 HST. Lama perendaman terbaik dijumpai pada L₂ (16 jam).
- 3. Terdapat interaksi antara kedua kombinasi perlakuan yaitu konsentrasi dan lama perendaman air kelapa terhadap jumlah daun dan panjang stek lada. Interaksi terbaik dijumpai pada perlakuan K_1L_2 (konsentrasi 25 % air kelapa dan lama perendaman 16 jam).

Saran

Berdasarkan hasil penelitian, untuk mendapatkan pertumbuhan stek tanaman lada yang baik disarankan menggunakan konsentrasi air kelapa 25 % dan lama perendaman 16 jam.