

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

1. Perlakuan pembalikan batang berpengaruh sangat nyata terhadap diameter batang umur 15, 30 dan 45 HST serta berpengaruh nyata terhadap diameter umbi. Perlakuan pembalikan batang terbaik dijumpai pada perlakuan B₂ (30 Hari sekali).
2. Perlakuan pemangkasan berpengaruh sangat nyata terhadap pengamatan diameter batang umur 15, 30 dan 45 HST dan diameter umbi serta berpengaruh nyata terhadap bobot umbi per plot. Perlakuan pemangkasan terbaik dijumpai pada perlakuan P₂ (pemangkasan umur 7 MST).
3. Terdapat interaksi dari perlakuan pembalikan batang dan pemangkasan terhadap diameter umbi tanaman ubi jalar. Interaksi terbaik dijumpai pada perlakuan B₂P₃ (pembalikan batang 30 hari sekali dan pemangkasan umur 8 MST).

Saran

1. Berdasarkan hasil penelitian ini bahwa untuk mendapatkan pertumbuhan dan produksi ubi jalar sebaiknya digunakan kombinasi pembalikan batang dan pemangkasan (B₂P₃) yang dilakukan secara bersamaan.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan pembalikan batang dan pemangkasan pada waktu yang berbeda guna untuk mendapatkan produksi yang optimal pada faktor yang lain.