

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Interaksi nyata antara perlakuan prosentase perompesan daun dan posisi penanaman stek hanya terjadi pada pengamatan jumlah umbi per tanaman dan bobot umbi per tanaman pada umur pengamatan 80 hst, umumnya jumlah umbi maupun bobot umbi per tanaman paling tinggi didapatkan pada perlakuan tanpa perompesan daun dan perompesan sebagian daun yang diikuti dengan posisi penanaman stek 90°. Sedangkan pengaruh nyata antara perlakuan prosentase perompesan daun dan posisi penanaman stek terjadi pada pengamatan panen dengan didapatkan hasil lebih tinggi pada perlakuan tanpa perompesan dan perompesan sebagian daun pada posisi penanaman stek 90°. Namun demikian, berdasarkan perhitungan analisis usahatani, perlakuan prosentase perompesan daun yang lebih efisien yaitu tanpa perompesan daun, dengan R/C rasio sebesar 2,10.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, untuk mendapatkan pertumbuhan dan hasil yang lebih tinggi dalam budidaya tanaman ubi jalar, dapat digunakan perlakuan tanpa perompesan daun dan posisi penanaman stek 90°, karena lebih efisien dalam penggunaan waktu dan tenaga.