

VI. KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

1. Pengaruh perlakuan jarak tanam pada pertumbuhan menunjukkan berpengaruh sangat nyata pada tinggi tanaman, jumlah daun, umur berbunga, jumlah anakan dan hasil tanaman bawang dayak.
2. Pengaruh perlakuan pembumbunan dua kali dalam sebulan menunjukan pertumbuhan dan hasil terbaik pada tinggi tanaman pada umur 150 HST berbeda nyata, pada umur 180 HST berbeda sangat nyata. Jumlah daun pada umur 60, 90, 120, 150, 180 HST berbeda sangat nyata. Umur berbunga dan hasil produksi (Ton/Hektar) berbeda sangat nyata. Jumlah anakan berbeda tidak nyata.
3. Interaksi perlakuan jarak tanam 20cm x 20cm dan pembumbunan dua kali dalam sebulan menunjukkan pertumbuhan dan hasil terbaik berpengaruh nyata pada jumlah daun umur 150 dan 180 HST. Berpengaruh sangat nyata pada umur berbunga umur 80 HST.
4. perlakuan jarak tanam dan perlakuan pembumbunan yang terbaik bagi tanaman bawang dayak adalah jarak 20cm x 20cm dan pembumbunan sebanyak dua kali dalam sebulan.
5. Hipotesis (H_0) ditolak pada semua parameter perlakuan

6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil saran, bahwa jarak tanam 20 cm x 20 dan pembumbunan sebanyak dua kali dapat meningkatkan hasil produksi bawang dayak lebih tinggi.