

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Pemberian zat pengatur tumbuh atonik dapat mempengaruhi pertumbuhan dan produksi tanaman masing-masing pada tinggi tanaman, jumlah tangkai, jumlah buah dan berat basah buah memiliki nilai rata-rata yang tinggi pada taraf konsentrasi 2 ml ZPT Atonik. sedangkan untuk jumlah bunga nilai tertinggi pada taraf konsentrasi 1 ml ZPT Atonik.
2. Rata-rata tinggi tanaman, jumlah tangkai, jumlah bunga, jumlah buah dan berat basah tanaman cabai menunjukkan hasil yang optimal pada konsentrasi zat pengatur tumbuh atonik 2 ml dibandingkan tanpa pemberian zat pengatur tumbuh atonik.

5.2 Saran

1. Untuk mendapatkan hasil tinggi tanaman, jumlah tangkai, jumlah bunga, jumlah buah dan berat basah tanaman cabai yang optimal cukup dapat dilakukan dengan pemberian zat pengatur tumbuh atonik pada konsentrasi 2 ml
2. Dapat melakukan penelitian kembali pada tanaman lain dengan menggunakan jenis zat pengatur tumbuh yang berbeda.

