

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Terdapat interaksi nyata kombinasi perlakuan pupuk NPK 16:16:16 dan konsentrasi paclobutrazol terhadap berat bunga kol per tanaman dan per hektar. Kombinasi perlakuan dosis pupuk 350 kg/ha dan paclobutrazol 0 ppm menghasilkan berat bunga kol per tanaman dan per hektar tertinggi.
2. Pemberian paclobutrazol secara tunggal memberikan pengaruh nyata terhadap pertumbuhan tanaman, konsentrasi 250 ppm mampu menekan pertumbuhan vegetatif dan menghasilkan diameter bunga kol terbaik
3. Pemberian pupuk NPK 16:16:16 dengan dosis 350 kg/ha berpengaruh terbaik terhadap diameter bunga.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, disarankan agar penelitian selanjutnya menambah variasi konsentrasi paclobutrazol untuk mengetahui konsentrasi yang paling efektif dalam meningkatkan hasil bunga kol, serta mengkaji dampaknya terhadap kualitas dan efisiensi penggunaan pupuk.