

V. PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Penelitian pengaruh konsentrasi Gandasil B dan jumlah tanaman per *polybag* terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Kombinasi perlakuan jumlah tanaman per *polybag* dan konsentrasi pupuk Gandasil B tidak terjadi interaksi pada semua parameter pengamatan vegetatif maupun generatif.
2. Perlakuan jumlah 3 tanaman per *polybag* memberikan hasil produksi terbaik pada parameter jumlah buah dan bobot buah mentimun.
3. Perlakuan pupuk Gandasil B sebanyak 7 gr/l memberikan hasil produksi terbaik pada parameter jumlah buah dan bobot buah mentimun.

5.2. Saran

Hasil penelitian ini disarankan untuk menggunakan kombinasi perlakuan jumlah tanaman per *polybag* 1 tanaman/*polybag* dan konsentrasi pupuk daun Gandasil 7 gr/l ataupun lebih untuk meningkatkan hasil tanaman mentimun.