

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Tanaman terung yang diberi perlakuan giberelin dengan konsentrasi 200 ppm dan 2 kali aplikasi terjadi interaksi terhadap parameter tinggi tanaman (cm), jumlah daun (helai), umur berbunga (hst), jumlah bunga (bunga), jumlah buah (buah) dan berat buah per minggu panen (gram).
2. Tanaman terung yang diberi perlakuan giberelin dengan konsentrasi 200 ppm dan frekuensi pemberian 2 kali aplikasi giberelin mengalami peningkatan terhadap parameter tinggi tanaman dengan rata-rata hasil 135,16 cm dan mengalami peningkatan hingga 377,34 % cm, jumlah daun pada umur dengan hasil rata-rata 31 helai dan mengalami peningkatan yaitu 62,21 %, umur berbunga dimana berbunga lebih awal pada 35 hst dan meningkatkan 12,56 %, pada jumlah bunga dengan total 27 bunga dan meningkat hingga 89 % bunga, jumlah buah total per tanaman dengan rata-rata yaitu 18 buah tanaman terung dengan 172 % peningkatan hasil buah tanaman, dan yang terakhir berat buah per minggu panen tertinggi yaitu 1.122,02 gram terjadi peningkatan hingga 66,11 %.

5.2. Saran

Berdasarkan pada penelitian yang telah dilaksanakan maka aplikasi pemberian giberelin dengan konsentrasi 200 ppm dan 2 kali aplikasi dapat direkomendasikan pada budi daya tanaman terung untuk meningkatkan hasil