

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat diketahui bagaimana faktor-faktor seperti nutrisi, pH, dan sirkulasi udara mempengaruhi pertumbuhan dan produksi tanaman melon secara akurat dengan sistem DFT.
2. Berdasarkan hasil penelitian Pemberian Gandasil B dengan konsentrasi 3 cc/L air merespon baik pada semua parameter pengamatan yaitu pada tinggi tanaman, jumlah daun, lebar daun, jumlah cabang, jumlah bunga, jumlah bunga gugur, diameter buah, bobot buah.

B. Saran

1. Disarankan bagi peneliti selanjutnya pada produksi buah melon sistem hidroponik untuk memperhatikan kebutuhan nutrisi. Dan yang paling utama adalah penanganan hama dan penyakit tanaman melon.
2. Berdasarkan hasil penelitian untuk mendapatkan pertumbuhan dan produksi melon disarankan menggunakan konsentrasi larutan 3 cc/ Liter gandasil B