

V. KESIMPULAN

Bedasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Tidak terdapat interaksi pengaruh yang nyata antara perlakuan model ajir dan pemangkasan pucuk terhadap pertumbuhan dan hasil mentimun.
2. Ajir model segitiga maupun tegak hanya mempengaruhi pertumbuhan yaitu luas daun dan indeks luas daun tetapi tidak mempengaruhi hasil mentimun.
3. Saat pemangkasan pucuk hanya berpengaruh pada pertumbuhan namun tidak mempengaruhi hasil mentimun. Pertumbuhan mentimun lebih baik pada pemangkasan pucuk umur 35 hari setelah tanam. Sedangkan hasil mentimun sama baiknya yang diperoleh dari tanaman yang dipangkas pucuk umur 21, 28, maupun 35 hari setelah tanam.