

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian pemberian pupuk Hantu dan ekstrak rebung diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Pemberian pupuk Hantu (Hormon Tanaman Unggul) tidak memberikan pengaruh nyata terhadap jumlah daun, luas daun, jumlah bunga, jumlah buah dan berat buah tanaman.
2. Pemberian ekstrak rebung tidak memberikan pengaruh nyata terhadap jumlah daun, luas daun, jumlah bunga, jumlah buah dan berat buah tanaman mentimun.
3. Interaksi antara pemberian pupuk Hantu (Hormon Tanaman Unggul) dan ekstrak rebung tidak memberikan pengaruh nyata terhadap jumlah daun, luas daun, jumlah bunga, jumlah buah dan berat buah tanaman mentimun.
4. Dosis tertinggi bagi jumlah daun dan jumlah bunga diperoleh pada dosis Pupuk Hantu 1 ml/1L air dan ekstrak rebung 15 ml (P1R3). Dosis tertinggi bagi luas daun diperoleh pada dosis Pupuk Hantu 3 ml/1L air dan ekstrak rebung 15 ml (P3R3). Dosis tertinggi bagi jumlah buah dan berat buah diperoleh pada dosis Pupuk Hantu 2 ml/1L air dan ekstrak rebung 10 ml (P2R2).

5.2. Saran

1. Sebaiknya pemberian pupuk Hantu dan ekstrak rebung diberikan pada jenis tanaman yang lain, misalnya pada tanaman pohon-pohonan bukan pada tanaman merambat khususnya mentimun.
2. Disarankan untuk melakukan penelitian ini di luar rumah kaca atau di lahan yang terbuka.