

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dapat di simpulkan bahwa:

1. Pengaruh solid dosis terbaik terhadap parameter tinggi tanaman, jumlah daun, diameter batang, berat buah, umur bunga, dan umur panen pertanaman cabai rawit varietas tetra hijau dengan dosis terbaik 2,5 kg/polybag, dan pada parameter tinggi tanaman, jumlah daun, diameter batang, berat buah, umur bunga, dan umur panen pertanaman cabai rawit varietas genie dengan dosis terbaik 2,5 kg/polybag.
2. Pengaruh pupuk solid tidak berpengaruh nyata terhadap parameter tinggi tanaman, jumlah daun, diameter batang, berat buah, umur bunga, dan umur panen baik pada varietas tetra hijau dan genie, namun berpengaruh nyata terhadap jumlah daun pada jumlah perlakuan varietas tetra hijau dan genie.
3. Jumlah kombinasai perlakuan adalah $2 \times 4 = 8$ kombinasi yaitu, S0V1, S1V1, S2V1, S3V1 dan S0V2, S1V2, S2V2, S3V2.
4. Varietas Y lebih respon terhadap pemberian solid pada varietas tanaman genie baik pada parameter tanaman dari tinggi tanaman jumlah daun, diameter batang, berat buah, pertanaman. Namun respon umur bunga dan umur panen antara varietas tetra hijau dan genie sama.

5.2. Saran

Dari hasil asimilasi penelitian yang di lakukan menyarankan kombinasi dosis solid di tambah dengan pupuk lain atau dosisnya dari solid dikurangi frekuensi nya

untuk melihat pengaruh aplikasi terhadap tanaman cabai rawit atau tanaman lainnya apakah di dapatkan hasil yang sama.