

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilaksanakan dapat disimpulkan bahwa terdapat interaksi antara pemberian dosis arang sekam dan pemberian dosis NPK pada variabel jumlah buah pertanaman dan bobot buah pertanaman. Campuran yang dapat memberikan hasil tertinggi adalah pemberian dosis arang sekam 30 g/polibag dan pemberian dosis NPK 5 g/polibag .
2. Dosis NPK memberikan pengaruh terhadap variabel pengamatan jumlah buah pertanaman, jumlah buah total, bobot buah pertanaman dan bobot buah total. Pemberian dosis NPK yang dapat memberikan hasil tertinggi adalah pemberian dosis NPK 2,5 g/polibag.
3. Dosis arang sekam tidak dapat memberikan pengaruh terhadap semua variabel yang di amati.

B. Saran

Untuk pertumbuhan dan hasil tanaman cabai rawit pada ultisol disarankan menggunakan campuran dosis arang sekam (30 g/polibag) dan dosis NPK (5 g/polibag) namun untuk menunjang pertumbuhan vegetatifnya dapat ditambahkan dengan pupuk sumber N dan P lainnya.