

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan percobaan penanaman tumpangsari tanaman tomat dan jagung pada berbagai jarak tanam jagung yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

- 5.1.1 Pengaturan berbagai jarak tanam jagung memberikan respon yang sama terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat
- 5.1.2 Pengaturan berbagai jarak tanam jagung memberikan respon yang sama terhadap pertumbuhan tanaman jagung namun memberikan respon yang berbeda pada hasil tanaman jagung dimana jarak tanam 30x80 cm dan 40x80 cm memberikan hasil per hektar terbaik.
- 5.1.3 Penggunaan sistem pola tanam tumpangsari dapat dikatakan menguntungkan karena NKL yang dihasilkan > dari satu.

### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan disarankan untuk menggunakan pola tanam tumpang sari pada tanaman tomat dan jagung namun harus diperhatikan lagi jarak tanam yang paling baik dan dilanjutkan dengan penelitian jarak tanam pada pola tanam tumpang sari tomat-jagung.

