

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Pemberian pupuk majemuk NPK (16:16:16) takaran 15 g/tan memberikan hasil terbaik pada tinggi tanaman dan bobot rata-rata per buah relatif tidak berbeda dengan pemberian pupuk majemuk NPK 20 g/tan.
2. Pemberian pupuk pelengkap cair dosis 1 gr/tan memberikan hasil jumlah bunga rontok paling sedikit.
3. Terdapat interaksi pemberian dosis pupuk majemuk NPK (16:16:16) dan dosis pupuk daun terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai terhadap bobot kering tanaman yang konstan.

### **5.2 Saran**

Sebaiknya penggunaan dosis pupuk ditingkatkan, karena pada penelitian takaran pupuk masih kurang sehingga hasil produksi tidak begitu baik. Penyiraman dengan sistem penggenangan belum efektif untuk penyiraman tanaman, perlu penyiraman pada lubang tanam karena penggunaan mulsa plastik tidak dapat menyerap air sehingga tanah pada bagian atas kering.

