

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Perlakuan defoliiasi tidak mempengaruhi semua variabel pengamatan pertumbuhan dan hasil jagung, kecuali pada variabel pengamatan bobot kering brangkasan.
2. Pemberian pupuk urea tidak berpengaruh terhadap semua variabel pengamatan pertumbuhan dan hasil tanaman jagung, sehingga dengan pemberian dosis urea sebesar 100 kg urea/ha telah cukup untuk mendapatkan hasil yang sama dengan pemberian dosis urea sebesar 200, 300 dan 400 kg urea/ha dengan hasil rata-rata yang disisakan 2 dan 4 daun di bawah tongkol sebesar 10,14 t/ha dan 10,13 t/ha.
3. Tidak terdapat kombinasi yang terbaik antara perlakuan defoliiasi dan pemberian pupuk urea.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian penulis menyarankan untuk dilakukannya penelitian yang sama namun perlu ditambahkan perlakuan tanpa diberi urea (kontrol).