

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Perlakuan kalium silika berpengaruh nyata pada umur berbunga jumlah buah perplot dan bobot buah perplot. Perlakuan terbaik terdapat pada K2 yaitu 5 cc /liter air.
2. Pemberian perlakuan pupuk kandang sapi tidak berpengaruh nyata pada semua parameter. Perlakuan terbaik terdapat pada S2 yaitu 200 gram
3. Interaksi pemberian kalium silika dan pupuk kandang sapi tidak berpengaruh nyata pada semua parameter. Kombinasi perlakuan terbaik terdapat pada perlakuan K2S2 (Kalium silika 5 cc/liter air) pupuk kandang sapi 200 gram/polybag.

5.2 Saran

Untuk meningkatkan pertumbuhan dan produksi dari tanaman mentimun yang lebih baik perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan memperhatikan kombinasi perlakuan yang lebih tepat untuk peningkatan pertumbuhan tanaman mentimun menjadi lebih maksimal.