

V. Kesimpulan dan Saran

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Kemiringan 7% menjadi kemiringan talang yang optimal untuk budidaya bunga kol dataran rendah dengan hidroponik sistem NFT karena mendapatkan pertumbuhan dan hasil terbaik untuk tinggi tanaman, jumlah daun, panjang akar, bobot segar *curd*, dan diameter *curd*.
2. Varietas Larisa F1 mendapatkan hasil terbaik untuk budidaya bunga kol varietas dataran rendah secara hidroponik NFT karena mendapatkan pertumbuhan dan hasil terbaik untuk tinggi tanaman, jumlah daun, dan panjang akar.



B. Saran

Saran yang dapat diberikan pada penelitian ini adalah perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan variasi kemiringan lainnya dan pengukuran parameter fisiologis tanaman untuk lebih memahami respon tanaman terhadap perbedaan iklim mikro. Selain itu adapun pentingnya pendingin udara/suhu untuk menjaga stabilitas suhu didalam *greenhouse* supaya produksi tanaman dapat meningkat.