

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan didapatkan dua kesimpulan sebagai berikut:

1. Komposisi media tanam berpengaruh terhadap pertumbuhan dan hasil pada tanaman cabai merah keriting pada variabel pengamatan tinggi tanaman, jumlah daun, diameter batang, jumlah cabang produktif serta bobot buah pertanaman.
2. Perlakuan terbaik pada fase vegetatif ditunjukkan oleh media M4 pada variabel tinggi tanaman dan diameter batang, serta M6 pada variabel jumlah daun. Pada fase generatif media terbaik terlihat pada M4 yang meningkatkan jumlah cabang produktif dan M6 pada variabel bobot buah.

5.2 Saran

Diperlukan penelitian lebih lanjut terutama terkait uji kandungan variasi komposisi media tanam dan faktor lingkungan dengan harapan memperoleh hasil yang mampu meningkatkan produksi cabai merah keriting.