

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

1. Terdapat pengaruh pertumbuhan cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) pada berbagai komposisi media tanam tanah, ampas teh dan pupuk kandang, hal ini dibuktikan dengan beberapa perlakuan yang menunjukkan pengaruh terhadap pertumbuhan tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) hal ini juga dibuktikan dengan hasil uji Two Way ANOVA pada parameter pertumbuhan tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) menunjukkan bahwa komposisi berbagai media tanam menghasilkan perbedaan yang nyata (signifikan) terhadap pertumbuhan cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) yaitu pada nilai (sig : $0,000 < 0,05$)
2. Hasil persentase uji validitas majalah biologi oleh ahli materi sebesar 74% dengan kategori valid. Hasil persentase uji validitas majalah biologi oleh ahli media sebesar 76% dengan kategori valid. Hasil rata-rata uji validitas ahli materi dan ahli media menunjukkan bahwa validitas majalah biologi secara keseluruhan mencapai persentase 75% dengan kategori valid untuk digunakan tetapi perlu revisi kecil.

B. Saran

1. Bagi peneliti selanjutnya, penelitian lebih lanjut perlu dilakukan untuk mengetahui media tumbuh untuk meningkatkan produksi cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.).
2. Penelitian lebih lanjut perlu dilakukan untuk mengetahui karakterisasi bagian organ anatomi tumbuhan produksi cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.).
3. Penelitian lebih lanjut perlu dilakukan untuk mengetahui efektifitas dan kepraktisan dari majalah Biologi pertumbuhan cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.).
4. Penelitian lebih lanjut gunakan parameter setiap mengambil data pada pertumbuhan tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.).
5. Pada penelitian lebih lanjut perlu diujikan keterbacaan secara perorangan (Uji *One to One*).
6. Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai pembanding untuk penelitian yang serupa.