## BAB V

## **PENUTUP**

## A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian pengaruh dosis amelioran limbah tandan kosong kelapa sawit pada media tanah gambut terhadap pertumbuhan tanaman tomat dapat disimpulkan bahwa:

- Pemberian berbagai dosis melioran limbah tandan kosong kelapa sawit pada media tanah gambut mempunyai pengaruh terhadap terhadap pertumbuhan tanaman tomat pada parameter tinggi tanaman dan jumlah daun.
- 2. Dosis amelioran limbah tandan kosong kelapa sawit yang optimum adalah pada  $T_4$  (600 gram) untuk parameter tinggi tanaman dan jumlah daun tanaman tomat.

## B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, dapat dikemukakan saran sebagai berikut:

- 1. Perlu dilakukan penelitian serupa dengan tanaman yang berbeda.
- Sebagai pupuk organik, peneliti menganjurkan menggunakan limbah tandan kosong kelapa sawit yang sudah dikomposkan.
- 3. Jika ada yang tertarik melakukan penelitian tentang tanaman tomat, hendaknya pengamatan dilakukan sampai tomat berbuah.
- Penelitian tentang tomat dapat dilakukan disegala musim dan bisa ditanam di rumah kaca.