

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Terjadi pengaruh interaksi antara Fungi Mikoriza Arbuskula dan urea terhadap panjang tanaman, luas daun, laju asimilasi bersih, kadar klorofil, dan kadar antosianin.
2. Pengaplikasian Fungi Mikoriza Arbuskula dosis 15 gram merupakan dosis yang efektif pada peubah panjang tanaman, laju asimilasi bersih, kadar klorofil dan kadar antosianin.
3. Pengaplikasian urea dosis 0,90 gram merupakan dosis yang efektif pada peubah panjang tanaman, luas daun, laju asimilasi bersih, kadar klorofil, dan kadar antosianin.

### B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka disarankan untuk menggunakan Fungi Mikoriza Arbuskula dosis 15 gram dan urea dosis 0,90 gram untuk pertumbuhan, hasil, dan fitokimia tanaman bunga telang yang efektif, serta disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut terkait jenis mikoriza paling toleran yang diaplikasikan pada tanaman bunga telang dan tanah kondisi sub optimal seperti tanah ultisol.

