

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

1. Pemberian FMA pada berbagai dosis di lahan pasca penambangan timah hanya berpengaruh nyata pada bobot brangkasan basah sorgum, dan berpengaruh tidak nyata terhadap peubah pertumbuhan yang lain dan peubah produksi.
2. Dosis FMA 10 g/tanaman cenderung memberikan respon pertumbuhan dan produksi yang lebih baik terhadap tanaman sorgum di lahan pasca penambangan timah dibandingkan dosis lainnya.

### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, disarankan agar budidaya tanaman sorgum di lahan pasca penambangan timah sebaiknya mengaplikasikan mikoriza dengan dosis 10 g/tanaman.