

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Pemberian limbah abu boiler kelapa sawit berpengaruh terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sorgum di media tailing pasir pasca penambangan timah.
2. Pemberian dosis abu boiler kelapa sawit terbaik pada perlakuan B2 (75 g/polybag abu boiler).

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, aplikasi abu boiler disarankan untuk diaplikasi langsung di lahan pasca penambangan timah. Perlu dilakukan penelitian selanjutnya mengenai abu boiler yang dikombinasikan pada bahan organik lain.