

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan hasil sebagai berikut

1. Tidak terdapat interaksi dua jenis bibit gaharu yang diinokulasi FMA pada media tanah bekas tambang batubara.
2. Dosis FMA 30 g/bibit merupakan dosis terbaik dalam mendorong pertumbuhan bibit gaharu, namun secara statistik memberikan pengaruh yang sama dengan dosis 10 gram/polibag.
3. Jenis *Aquilaria malaccensis* memiliki daya tumbuh lebih baik, dengan persentase tumbuh bibit 86,67 %.

B. Saran

Untuk penelitian selanjutnya disarankan agar melakukan penelitian di lahan bekas tambang batubara dengan pemberian dosis 10 g per tanaman karena telah memberikan pengaruh yang sama dengan pemberian dosis 30 gram/polibag, dan lebih menguntungkan jika dilihat secara ekonomi.

