

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan, serta analisis yang telah dilakukan, disimpulkan bahwa :

1. Tidak terdapat interaksi yang signifikan antara kombinasi dosis pupuk RP dan mikoriza terhadap pertumbuhan *Pueraria javanica*.
2. Pemberian pupuk RP dengan berbagai dosis berpengaruh terhadap pertumbuhan tanaman, pada parameter panjang sulur, jumlah bintil akar total, dan jumlah bintil akar efektif.
3. Pemberian pupuk mikoriza dengan dosis 0, 10, 15, dan 20 g/tanaman berpengaruh sama terhadap pembentukan bintil akar tanaman *Pueraria javanica*.

B. Saran

Dari hasil penelitian dan analisis data yang sudah dilakukan, disarankan agar penelitian lebih lanjut untuk mengkaji secara lebih detail pengaruh dosis pupuk RP dan mikoriza. Waktu penelitian selanjutnya disarankan lebih lama dari penelitian ini, agar pupuk dapat berperan lebih optimal.