

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian dan analisis data yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Ada interaksi nyata pada kombinasi antara pupuk rock phosphate dan media tanam (latosol dan regosol) pada panjang sulur dan berat segar tajuk *Pueraria javanica*.
2. Pupuk rock phosphate meningkatkan pertumbuhan tanaman *Pueraria javanica* terbaik pada dosis 4 g/polybag dibandingkan dengan dosis 3 g/polybag, 2 g/polybag dan kontrol.
3. Pertumbuhan tanaman *Pueraria javanica* pada tanah latosol lebih baik dibandingkan dengan tanah regosol.

### B. SARAN

Peneliti memberikan saran atau masukan kepada para pembaca, peneliti yang akan melakukan penelitian tentang pengaruh dosis pupuk rock phosphate terhadap pertumbuhan *Pueraria javanica* pada beberapa jenis tanah, berdasarkan hasil penelitian dan analisis data yang telah dilakukan peneliti. Diharapkan untuk dilakukan eksplorasi lebih lanjut agar dapat mencapai porsi yang ideal. Selain itu, peneliti menyarankan agar status hara tanah dinilai terlebih dahulu sebelum dilakukan perlakuan pemupukan.