

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa

1. Pemberian macam dan takaran kompos pelepas daun salak, kompos daun jati, dan kompos daun gamal efektif dalam meningkatkan pertumbuhan dan hasil kedelai edamame (*Gycine max (L.) merril*) varietas R-75 di tanah regosol.
2. Penggunaan kompos 15 ton/ha pelepas daun salak, 20 ton/ha daun jati, dan 20 ton/ha daun gamal merupakan perlakuan yang optimal dalam meningkatkan pertumbuhan dan hasil kedelai edamame (*Gycine max (L.) merril*) varietas R-75 di tanah regosol.

### **B. SARAN**

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut kombinasi antara kompos daun jati, daun salak dan daun gamal dengan pupuk kandang.