

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. KESIMPULAN**

1. Pemberian abu boiler kelapa sawit pada kedelai tidak berpengaruh secara nyata pada pertumbuhan dan hasil kedelai, namun pada variabel pH tanah pemberian abu boiler memberikan pengaruh nyata.
2. Pemberian berbagai macam dosis abu boiler tidak memberikan pengaruh nyata terhadap pertumbuhan dan hasil pada kedelai, namun pada dosis 300 g memberikan pertumbuhan dan hasil yang paling optimal di bandingkan pemberian dosis yang lain.

### **B. SARAN**

Saran dari saya untuk pembaca yang akan melaksanakan penelitian menggunakan tanah pedsolik merah kuning, akan lebih baik jika sebelum tanah pedsolik merah kuning sebelum digunakan sebagai media tanam sebaiknya di tambahkan pupuk organik atau pupuk kompos terlebih dahulu, supaya tekstur tanah pada pedsolik merah kuning menjadi lebih baik sehingga kadar liat yang ada di pedsolik merah kuning berkurang dan tanah tidak mudah mengeras sehingga ketersediaan oksigen di dalam tanah lebih baik dan akar tanaman dapat tumbuh dengan baik.