

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1. Kesimpulan**

1. Terdapat perbedaan jenis mikoriza dari berbagai tanaman semusim dibawah tegakan pinus di lahan UB Forest meliputi genus *Glomus* sp., *Acaulospora* sp., dan *Gigaspora* sp. Jumlah spora mikoriza terbanyak terdapat pada penggunaan lahan Kawasan Lindung (KL) yaitu 281,56 spora/100 g tanah dan terendah yaitu Pinus+Cabai (PC) 27,67 spora/100 g tanah.
2. Konsentrasi P akar Pinus dan Semusim serta pH tidak berpengaruh nyata terhadap jumlah spora mikoriza.

### **5.2. Saran**

Berdasarkan uraian dari hasil penelitian dan pembahasan, perlu dilakukan analisis sifat fisika tanah dari segi porositas tanah terhadap jumlah spora serta perbanyak spora mikoriza pada perlakuan yang lain.