

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang sudah dijabarkan maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Tidak terjadi interaksi mikoriza dan pupuk P pada parameter penelitian dan faktor tunggal mikoriza 15 g per tanaman berbeda nyata dengan dosis 0 g per tanaman.
2. Dosis mikoriza 15 g per tanaman dan pupuk P 50% dari dosis anjuran menghasilkan pertumbuhan dan hasil terbaik pada tanaman cabai rawit di lahan Ultisol.
3. Mikoriza mampu mengurangi penggunaan pupuk P sebesar 50 – 75 % di lahan Ultisol.

#### **5.2 Saran**

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk melihat pengaruh penggunaan mikoriza terhadap penyerapan unsurhara makro N dan K sehingga kedepan dapat dipastikan mikoriza memiliki peranan lain dalam penyerapan unsur hara selain P.