

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Pupuk kotoran sapi dan PGPR tidak terjadi interaksi pada parameter bobot umbi, terjadi interaksi pada parameter panjang tanaman bawang merah umur 28-56 hst dan jumlah umbi. Pupuk kotoran sapi 30 ton/ha dan PGPR 45 ml menunjukkan hasil panjang tanaman bawang merah tertinggi.
2. Pupuk kotoran sapi menunjukkan pengaruh nyata dan hasil tertinggi dengan pemberian 30 ton/ha pada parameter bobot umbi, bobot brangkasan kering, bobot brangkasan segar, jumlah daun umur pengamatan 28-42 hst dan panjang tanaman umur pengamatan 21-56 hst.
3. PGPR menunjukkan pengaruh nyata dan hasil tertinggi dengan pemberian 45 ml pada parameter pada parameter bobot umbi, bobot brangkasan kering, bobot brangkasan segar, jumlah daun umur pengamatan 21-42 hst dan panjang tanaman umur pengamatan 21-56 hst.

5.2 Saran

Hasil penelitian ini disarankan untuk menggunakan kombinasi pupuk kotoran sapi 30 ton/ha dan PGPR 45 ml supaya dapat meningkatkan hasil bawang merah.