

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dengan perlakuan pengaruh konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobakteri*) pada tanaman kacang tanah dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Pemberian PGPR Agro Hayati tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan kacang tanah tetapi mampu meningkatkan hasil tanaman kacang tanah.
2. Hasil kacang tertinggi diperoleh pada tanaman yang diberi PGPR konsentrasi 30 cc/l dan di ikuti 25 cc/l, 20 cc/l, 15 cc/l, 10 cc/l.

B. Saran

Untuk penelitian sejenis maka perlu diperhatikan cara penyiraman, karena penyiraman dengan cara manual menggunakan gembor kurang efektif untuk penelitian ini jadi harus dilakukan pengelepan atau penggenangan, selanjutnya perlu ada pengembangan penelitian lebih lanjut tentang bakteri rhizosfer untuk kemajuan pertanian.