

VII. KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa kadar inokulum potongan akar bermikoriza-VA 40 g/4 kg tanah pada hari ke-42 merupakan kadar inokulum paling optimal dalam meningkatkan pertumbuhan kedelai. Pada kadar inokulum 40 g/4 kg tanah diperoleh tinggi tanaman, jumlah daun, berat basah, berat kering tanaman, prosentase infeksi, dan kadar P dalam jaringan terbaik.

B. Saran

Perlu diteliti lebih lanjut mengenai kemampuan setiap spesies mikoriza-VA dalam meningkatkan pertumbuhan kedelai pada varietas berbeda.

