

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan pemberian mikoriza dengan berbagai frekuensi penyiraman air terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman padi gogo dapat disimpulkan bahwa:

1. Terdapat interaksi antara pemberian mikoriza multispora dan frekuensi penyiraman air terhadap hasil tanaman padi gogo, diantaranya yaitu panjang malai, berat gabah segar per rumpun, dan berat gabah kering per rumpun.
2. Pemberian mikoriza multispora dapat meningkatkan ketahanan tanaman padi gogo terhadap kekurangan air. Pemberian mikoriza multispora juga dapat mengurangi pemberian air sampai frekuensi penyiraman air tiga hari sekali.

B. Saran

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, disarankan pada budidaya tanaman padi gogo untuk menggunakan mikoriza multispora serta pemberian mikoriza sebaiknya diberikan di awal waktu.

