

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil kesimpulan yaitu:

1. Pemberian cendawan rizosfer *Gliocladium* sp. FRT 122, *Trichoderma* sp. FRT 12, *Trichoderma* sp. FRR 214, *Aspergillus* sp. FRR 215, *Aspergillus* sp. FRR 142 dan hifa steril FRR 21 dapat meningkatkan jumlah buah dibandingkan dengan perlakuan tanpa pemberian cendawan rizosfer.
2. Pemberian cendawan rizosfer *Gliocladium* sp. FRT 122, *Trichoderma* sp. FRT 12, *Trichoderma* sp. FRR 214, *Aspergillus* sp. FRR 215, *Aspergillus* sp. FRR 142 dan hifa steril FRR 21 dapat meningkatkan jumlah buah dibandingkan dengan perlakuan tanpa pemberian cendawan rizosfer.
3. Pemberian cendawan rizosfer berpotensi untuk mengurangi dampak negatif dari TMV pada tanaman cabai.

5.2 Saran

Adapun saran yang diberikan untuk penelitian selanjutnya agar dilakukan penelitian lebih lanjutan tentang keefektifan cendawan rizosfer dalam mengendalikan penyakit yang disebabkan oleh *Tobacco mosaic virus* (TMV).