

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian tentang Pengaruh Perendaman Benih Bawang Merah Dengan Formulasi Biopestisida Untuk Mengendalikan Penyakit Moler (*Fusarium Oxysporum*) Di Desa Purworejo Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Perendaman benih bawang merah dengan formulasi biopestisida Fobio dapat meningkatkan pertumbuhan bawang merah dengan hasil terbaik yaitu pada lama perendaman biopestisida selama 60 menit dengan daya tumbuh 100%, tinggi tanaman 47,62 cm dan jumlah daun 14,23 helai.
2. Perendaman benih bawang merah dengan formulasi biopestisida Fobio selama 60 menit memberikan hasil terbaik pada penundaan masa inkubasi 34,00 HSI dan penekanan kejadian penyakit moler 3,33%

5.2 Saran

Berdasarkan dari hasil penelitian tentang Pengaruh Perendaman Benih Bawang Merah Dengan Formulasi Biopestisida Untuk Mengendalikan Penyakit Moler (*Fusarium Oxysporum*) Di Desa Purworejo Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang sebaiknya dilakukan tindakan pencegahan penyakit moler pada bawang merah dengan melakukan perendaman benih bawang merah menggunakan biopestisida fobio selama 60 menit sebelum benih ditanam.