

PERILAKU PETANI DALAM PENERAPAN PESTISIDA HAYATI
TRICHODERMA PADA TANAMAN BAWANG MERAH
(*Allium ascalonicum L.*)
DI KELOMPOK TANI SIDO DADI DESA KANDANGREJO
KECAMATAN KLAMBU KABUPATEN GROBOGAN
JAWA TENGAH

Oleh:
Karjono

Abstrak

Kajian tentang Perilaku Petani Dalam Penerapan Pestisida Hayati Trichoderma pada Tanaman Bawang Merah bertujuan untuk mengetahui perilaku petani dalam penerapan pestisida hayati Trichoderma pada tanaman bawang merah yang berhubungan dengan aspek pengetahuan, aspek sikap dan penerapan. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif yang dilaksanakan pada bulan Mei 2024 sampai dengan bulan Agustus 2024. Pemilihan Desa dan kelompok tani dilakukan secara purposive, sedangkan pengambilan sampel petani atau responden adalah dengan sampel jenuh dimana semua anggota kelompok menjadi sampel. Jenis data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder sebagai data pendukung. Data yang terkumpul melalui wawancara langsung dengan responden menggunakan kuisioner kemudian dianalisis menggunakan metode deskriptif kuantitatif. Hasil analisis data menunjukkan pada aspek pengetahuan dengan nilai rata – rata 55,08%, kategori rendah, aspek sikap dengan nilai rata-rata 76,00% kategori sedang dan penerapan dengan nilai rata-rata 61,25% kategori sedang. Berdasarkan analisis hasil menunjukkan bahwa pada aspek pengetahuan masih rendah. Setelah dilakukan pemberdayaan melalui penyuluhan terjadi peningkatan aspek pengetahuan dengan selisih nilai pre test dan post test sebesar 56,00%. Hasil uji efektifitas penyuluhan diperoleh nilai 54,14% dengan kategori cukup efektif.

Kata Kunci : Perilaku, Penerapan, Trichoderma.