

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

KATA PENGANTAR . KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

ABSTRAK..... KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

DAFTAR ISI 1

DAFTAR GAMBAR ... KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

DAFTAR TABEL KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

DAFTAR LAMPIRAN KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

I. PENDAHULUAN. KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

- 1.1 Latar Belakang.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 1.2 Rumusan Masalah.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 1.3 Tujuan Penelitian.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 1.4 Manfaat Penelitian.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

II. TINJAUAN PUSTAKA KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

- 2.1 Jamur Rizosfer**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.2 Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.).... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.3 Jamur Patogen.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.3.1 *Colletotrichum coccodes* **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.3.2 *Colletotrichum capsici*..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 2.3.3 *Colletotrichum gloeosporioides* **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 2.4 Uji Antagonis.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

III. METODE PELAKSANAAN KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

- 3.1 Tempat dan Waktu.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.2 Bahan dan Alat**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3 Cara Kerja.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 3.3.1 Survey Lokasi Sampling..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 3.3.2 Pengambilan Sampel Tanah **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

- 3.3.3 Pembuatan Media PDA dan PDB..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3.4 Isolasi dan Purifikasi Jamur Rizosfer **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3.5 Karakterisasi Isolat Jamur Rizosfer... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3.6 Isolasi Jamur Patogen **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3.7 Perhitungan Kerapatan pada *Colletotrichum sp***Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3.8 Uji Patogenitas *Colletotrichum sp*.... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.3.9 Uji Antagonisme terhadap *Colletotrichum sp*.**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.4 Rancangan Percobaan**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 3.5 Analisis Data.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN..... KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

- 4.1 Kondisi Aktual Lahan.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 4.2 Determinasi Jamur Patogen yang Diisolasi dari Tanaman Kentang Berpenyakit.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 4.3 Uji Patogenitas.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 4.4 Determinasi Hasil Isolasi Jamur Rizosfer Asal Tanaman Kentang Sehat**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 4.4.1 Isolat K1 (*Trichoderma sp.1*)..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 4.4.2 Isolat K2 (*Aspergillus sp.1*) **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 4.4.3 Isolat K3 (*Aspergillus sp.2*) **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 4.4.4 Isolat K4 (*Penicillium sp.1*) **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 4.4.5 Isolat K5 (*Penicillium sp.2*) **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 4.4.6 Isolat K6 (*Gliocladium sp.*) **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
 - 4.4.7 Isolat K7 (*Trichoderma sp2*)..... **Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 4.5 Hasil Uji Antagonisme**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

V. KESIMPULAN SARAN KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.

- 5.1 Kesimpulan.....**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**
- 5.2 Saran**Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.**

DAFTAR PUSTAKA .. KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.
LAMPIRAN KESALAHAN! BOOKMARK TIDAK DITENTUKAN.