

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Tanaman kakao dengan buah (<i>Theobroma cacao</i> L.)	9
2. Spora jamur <i>Phytophthora palmivora</i> dengan tonjolan papila Disalah satu ujungnya	11
3. Sporodokia <i>Trichoderma viride</i>	16
4. Sel <i>Pseudomonas fluorescens</i>	17
5. Skema Letak jamur <i>P. palmivora</i> dan agens pengendali pada uji antagonisme dalam cawan petri	26
6. Buah Kakao yang terserang jamur <i>P. palmivora</i>	28
7. A. Bentuk koloni <i>P. palmivora</i>	29
B. Bentuk sporangia <i>P. palmivora</i> seperti buah pir	29
8. Pertumbuhan koloni <i>P. palmivora</i> dengan <i>T. viride</i> , <i>P. fluorescens</i> , Metalaksil dan kontrol (air) dalam kultur ganda media PDA (6hsi)	32
9. Pertumbuhan koloni <i>P. palmivora</i> dengan <i>T. viride</i> , <i>P. fluorescens</i> , Metalaksil dan kontrol (air) dalam kultur ganda media V8 (6hsi)	33
10. Pertumbuhan koloni <i>P. palmivora</i> dengan <i>T. viride</i> , <i>P. fluorescens</i> , Metalaksil dan kontrol (air) dalam kultur ganda media King's B (6hsi)	33
11. Grafik pengaruh agens pengendali terhadap persentase penghambatan <i>P. palmivora</i> pada berbagai media tumbuh	35

Gambar	Halaman
12. A. Uji antagonisme <i>T. viride</i> terhadap <i>P. palmivora</i>	36
B. Zona penghambatan <i>T. viride</i> terhadap <i>P. palmivora</i> ditandai dengan warna kuning pada bagian bawah cawan petri	36
13. Grafik pengaruh media terhadap persentase penghambatan <i>P. palmivora</i>	38
14. Isolat <i>Trichoderma viride</i>	58
15. Isolat <i>Pseudomonas fluorescens</i>	58
16. Biakan <i>P. fluorescens</i> diamati dibawah lampu ultraviolet	59
17. A. Formulasi fungisida metalaksil konsentrasi 1%	59
B. Pengenceran <i>Pseudomonas fluorescens</i> 10^{-6} per ml air	59
18. Cara mengukur jari-jari koloni jamur <i>P. palmivora</i>	60