

DAFTAR ISI

I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Manfaat Penelitian	3
1.4 Luaran Penelitian	4
II STUDI PUSTAKA	5
2.1 Tanaman Penghasil Gaharu	5
2.2 Teknik Inokulasi Gaharu	8
2.3 Jenis Inokulum Dalam Pembentukan Gaharu.....	10
2.4 Mekanisme Pembentukan Gubal Gaharu	12
2.5 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pembentukan Gubal Gaharu.....	12
III METODE PENELITIAN	15
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	15
3.2 Alat dan Bahan.....	15
3.3 Rancangan Penelitian	17
3.4 Parameter.....	18
3.5 Analisis Data.....	21
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Jenis Produk Inokulum.....	23
4.1.1 Luas Diskolorisasi.....	23
4.1.2 Kualitas Wama	27
4.1.3 Kualitas Aroma.....	32
4.2 Ukuran Diameter Luka Inokulasi	34
4.2.1 Luas Diskolorisasi.....	34
4.2.2 Kualitas Wama	37
4.2.3 Kualitas Aroma.....	41
4.3 Kombinasi Jenis Produk Inokulum dengan Ukuran Diameter Luka Inokulasi.....	43
4.3.1 Luas Diskolorisasi.....	43
4.3.2 Kualitas Wama	46
4.3.3 Kualitas Aroma.....	51
V PENUTUP	55
5.1 Kesimpulan.....	55

5.2 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN	61



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Efektifitas Penggunaan Produk Inokulum dan Ukuran Luka Inokulasi Terhadap Pembentukan Gubal Gaharu

Pada Jenis *Gyrinops versteegii* di Sragen, Jawa Tengah

ALDI FRIZKY P, Prof. Dr. Ir. Suryo Hardiwinoto, M.Agr.Sc; Dr. Ir. Handojo Hadi Nurjanto, M.Agr.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>