



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

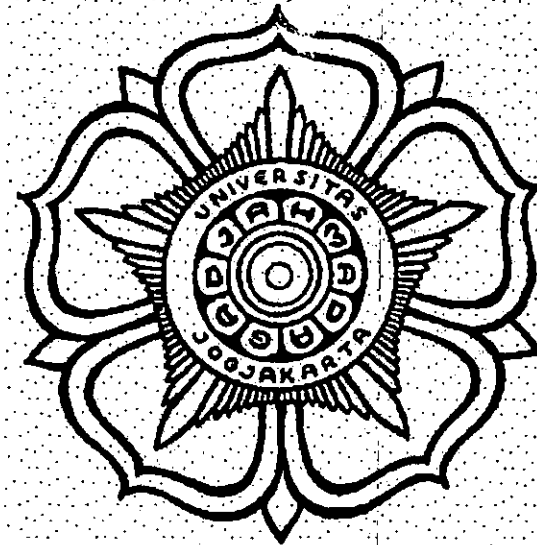
Karakterisasi ekstrak daun janggelan (*Mesona palustris* B1) dan penggunaannya sebagai edible film
MURDIANTO, Wiwit, Dr.Ir. Djagal Wiseso Marseno, M.Agr
Universitas Gadjah Mada, 2004 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

KARAKTERISASI EKSTRAK DAUN JANGGELAN (*Mesona palustris* B1) DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI EDIBLE FILM

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Teknologi Hasil Perkebunan
Jurusan Ilmu-ilmu Pertanian



diajukan oleh

Wiwit Murdianto
16931/II-1/537/01

kepada

**PROGRAM PASCA SARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
JOGJAKARTA
2004**



MILIK PERPUSTAKAAN
PROGRAM PASCA SARJANA
U G M.



Tesis

KARAKTERISASI EKSTRAK DAUN JANGGELAN
(Mesona palustris B1) DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI EDIBLE FILM
dipersiapkan dan disusun oleh

Wiwit Murdianto

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 28 Januari 2004

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Anggota Dewan Penguji Lain


Dr Ir Djagal Wiseso Marseno, M.Agr


Dr Ir Sri Anggrahini, MS

Pembimbing Pendamping I

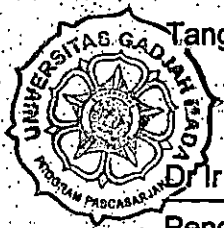

Prof Dr Ir Haryadi, M.App.sc


Dr Ir Chusnul Hidayat, M.Sc

Pembimbing Pendamping II

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelas Magister

Tanggal 25 Februari 2004




Dr Ir Umar Santoso, M.Sc

Pengelola Program Studi : Tek. Hasil Perkebunan