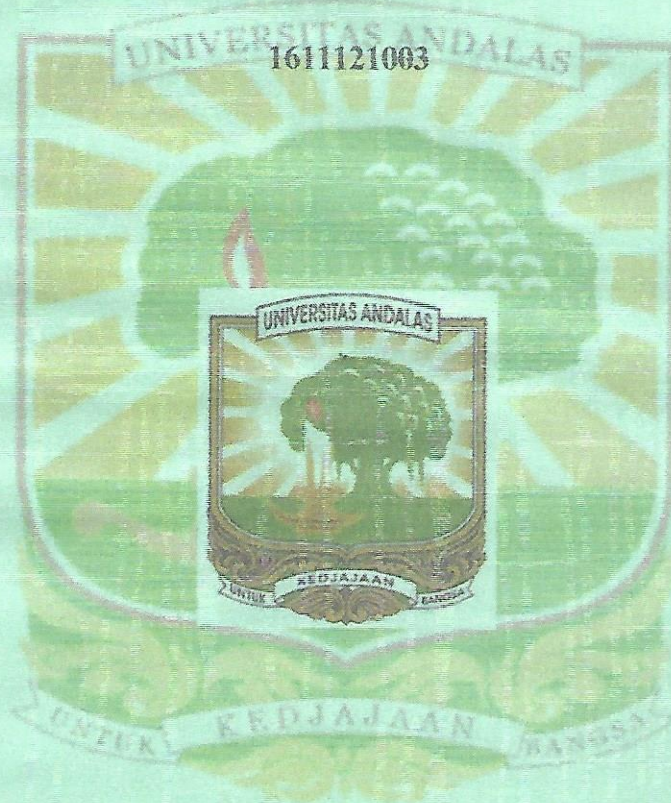


**PENGARUH LAMA BIODELIGNIFIKASI PELEPAH NIPAH  
(*Nypa fruticans*) DENGAN MENGGUNAKAN *EFFECTIVE  
MICROORGANISM 4* (EM-4) TERHADAP PERSENTASE  
DEGRADASI KOMPONEN LIGNOSELULOSA**

**Nur Fadilah Hariyani**



**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

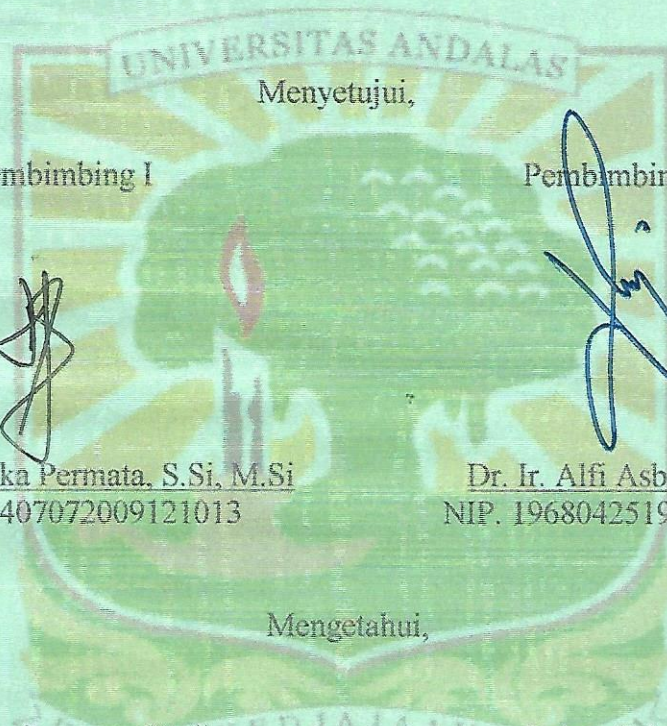
**PADANG**

**2021**

Judul Skripsi : Pengaruh Lama Biodelignifikasi Pelepah Nipah (*Nypa fruiticans*) dengan Menggunakan *Effective Microorganism* 4 (EM-4) Terhadap Persentase Degradasi Komponen Lignoselulosa

Nama : Nur Fadilah Hariyani

BP : 1611121003



Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Deivy Andhika Permata, S.Si, M.Si  
NIP. 198407072009121013

Dr. Ir. Alfi Asben, M.Si  
NIP. 196804251994031002

Mengetahui,

Ketua Program Studi  
Teknologi Hasil Pertanian  
Universitas Andalas

Dekan Fakultas  
Teknologi Hasil Pertanian  
Universitas Andalas

Dr. Ir. Rini, MP  
NIP. 195909141985032007





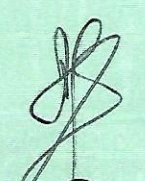
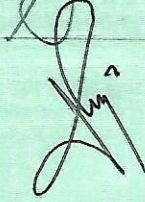
Dr. Ir. Feri Arlius, M.Sc  
NIP. 196712251993021001

Tanggal Ujian : 03 Mei 2021

Tanggal Lulus : 03 Mei 2021



Skripsi yang berjudul **Pengaruh Lama Biodelignifikasi Pelepah Nipah (*Nypa fruticans*) dengan Menggunakan *Effective Microorganism 4* (EM-4) Terhadap Persentase Degradasi Komponen Lignoselulosa** ini telah diuji dan dipertahankan di depan Sidang Panitia Ujian Sarjana Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Andalas Padang tanggal 03 Mei 2021.

No.	Nama	Tanda Tangan	Jabatan
1.	Dr. Ir. Rini, MP		Ketua
2.	Daimon Syukri, S.Si, M.Si, Ph.D		Sekretaris
3.	Deivy Andhika Permata, S.Si, M.Si		Anggota
4.	Dr. Ir. Alfi Asben, M.Si		Anggota