

Copy 2014 - 2015

**KEPUTUSAN
DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS ANDALAS**

No. : 57 / UN.16.16/2014

**Tentang
PENGANGKATAN SUSUNAN KOMISI PEMBIMBING
PROGRAM DOKTOR (S3) PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS ANDALAS**

ATAS NAMA : **Edi Syafri**
NO. BP : **1431612004**
PROGRAM STUDI : **Ilmu Pertanian**

**DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS ANDALAS**

- Membaca** : Permohonan Pengesahan Susunan Komisi Pembimbing bagi : **Edi Syafri**
- Menimbang** : bahwa permohonan tersebut di atas dapat disetujui dan perlu ditetapkan dengan surat keputusan :
- Mengingat** : 1. Undang-undang No.8 Tahun 1974 jo Undang-Undang No.43 Tahun 1999;
2. Peraturan Pemerintah No. 2 Tahun 1990;
3. Peraturan Pemerintah No. 60 Tahun 1999;
4. Surat Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia :
a. Nomor 0429/0/1992;
b. Nomor 0196/0/1995
5. Surat Keputusan DIKTI No.361/DIKTI/Kep/1996;
6. Surat Keputusan Rektor Unand No. 710/XIA/A/Unand-2004

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** :
- PERTAMA** : Bagi mahasiswa yang bernama : **Edi Syafri** BP. **1431612004** adalah mahasiswa Program Doktor (S3) Program Pascasarjana Universitas Andalas Padang, Program Studi : **Ilmu Pertanian**
- KEDUA** : Mahasiswa tersebut di atas mempunyai Susunan Komisi Pembimbing Terdiri dari :
1. **Prof. Dr. Ir. Anwar Kasim** (Ketua)
 2. **Prof. Dr. Ing. Hairui Abral** (Anggota)
 3. **Dr. Ir. Alfi Asben, MSi** (Anggota)
- KETIGA** : Surat Keputusan ini berlaku sampai dengan selesainya masa studi yang bersangkutan dan sesuai dengan peraturan Universitas Andalas yang berlaku.
- KEEMPAT** : Sesuai dengan edaran Dikti No. 152/E/T/T/2012 tentang Publikasi Karya Ilmiah, maka mahasiswa tersebut diwajibkan menghasilkan makalah yang telah diterima untuk terbit pada Jurnal Internasional.
- KELIMA** : Segala sesuatu akan diperbaiki kembali, jika kemudian hari terdapat kekeliruan dalam surat keputusan ini.



**Ditetapkan di : Padang
Pada Tanggal : 12 September 2014**

DIREKTUR
Prof. Dr. Syafruddin Karimi, SE, MA
NIP. 195410091980121001

Tembusan :

1. Ketua Komisi Pembimbing
2. Anggota Komisi Pembimbing

**PENGEMBANGAN METODE PREPARASI
CELLULOSE NANO FIBERS (CNF) RAMI (*Boehmeria nivea*)
UNTUK *FILLER* MATERIAL KOMPOSIT BIOPLASTIK DENGAN
MATRIKS PATI TAPIOKA**

Disertasi

**Edi Syafri
1431612004**



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2018

HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Disertasi : PENGEMBANGAN METODE PREPARASI
CELLULOSE NANO FIBERS (CNF) RAMI (*Boehmeria
nivea*) UNTUK FILLER MATERIAL KOMPOSIT
BIOPLASTIK DENGAN MATRIKS PATI TAPIOKA

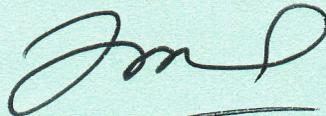
Nama mahasiswa : Edi Syafri

Nomor Pokok : 1431612004

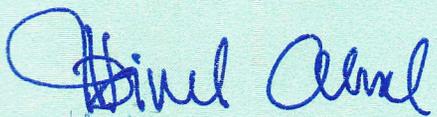
Program Studi : Ilmu Pertanian

Disertasi telah diuji dan dipertahankan di depan sidang panitia ujian akhir
Doktor Ilmu Pertanian pada Program S3 Ilmu Pertanian Fakultas Pertanian
Universitas Andalas dan dinyatakan lulus pada tanggal 8 Agustus 2018

Menyetujui,
1. Komisi Pembimbing



Prof. Dr. rer. nat. Ir. Anwar Kasim
Ketua



Prof. Dr. Ing. Hairul Abral
Anggota



Dr. Ir. Afifi Asben, M.Si
Anggota

2. Koordinator Program Studi,



Prof. Dr. Ir. Irfan Suliansyah, M.S
NIP. 196305131987021001

3. Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Andalas,



Dr. Ir. Munzir Busniah, M.Si
NIP. 196406081989031001