



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TADULAKO
PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961
email: pasca@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Hal : Permohonan Seminar Hasil Penelitian S2

Dengan hormat, dengan ini saya :

Nama Mahasiswa : **Desi Wahyuni Arsih**
Nomor Pokok : **E 202 18 012**
Program Studi : **Ilmu-ilmu Pertanian**
Judul Penelitian : **Respon Pertumbuhan dan Hasil Tomat yang di Inokulasi Plant Growth Promoting Microorganism (PGPM) dalam Pengendalian Penyakit Layu Fusarium**

Komisi Penasihat, Ketua : **Dr. Johanis Panggeso, M.P.** (Ketua)
Anggota : **Nur Edy, S.P., M.P., Ph.D.** (Anggota)

Mengajukan permohonan untuk diselenggarakan Seminar Hasil Penelitian. Untuk itu, bersama ini terlampir Naskah Hasil Penelitian yang telah disetujui oleh Komisi Penasihat.

Palu, 24 Mei 2021

Desi Wahyuni Arsih
E 202 18 012

No.	Nama	Jabatan	Tanggal Penerimaan Naskah	Persetujuan Waktu Seminar		Tanda Tangan
				Hari/Tgl	Jam	
1	Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si.	Ketua	24/5/2021	Kamis, 27 Mei 2021	13.00 - selesai	
2	Dr. Asrul, S.P., M.P.	Sekretaris	24/5/2021	Kamis, 27 Mei 2021	13.00 - selesai	
3	Dr. Irwan Lakani, S.P., M.Si.	Anggota	24/5/2021	Kamis, 27 Mei 2021	13.00 - selesai	
4	Dr. Johanis Panggeso, M.P.	Anggota	24/5/2021	Kamis, 27 Mei 2021	13.00 - selesai	
5	Nur Edy, S.P., M.P., Ph.D.	Anggota	24/5/2021	Kamis, 27 Mei 2021	13.00 - selesai	

Catatan :

- Tanggal penyelenggaraan seminar 7 s/d 15 hari setelah naskah diterima.
- Apabila ada perbedaan waktu dari masing-masing penguji maka KPS akan mengatur sehingga ditemukan waktu yang sesuai oleh sekurang-kurangnya 80 % jumlah penguji.

Diketahui :

Koordinator Program Studi
Magister Ilmu, Ilmu Pertanian

Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si
NIP. 19690612 199803 1 006

Lampiran

- 1 Tesis yang di setuju pembimbing I & II
- 2 Bukti Pembayaran SPP
- 3 Kliring Nilai
- 4 Kartu Seminar Minimal 15 kali



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS TADULAKO

PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Tondo

Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961

email: pasca@untad.ac.id

Palu - Sulawesi Tengah 94118

REKOMENDASI

Setelah mempelajari dan mempertimbangkan penampilan akademik secara keseluruhan serta Tesis yang diajukan oleh :

Nama : **Desi Wahyuni Arsih**
Stambuk : E 202 18 012
Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
Judul Penelitian : Respon Pertumbuhan dan Hasil Tomat yang di Inokulasi Plant Growth Promoting Microorganism (PGPM) dalam Pengendalian Penyakit Layu Fusarium

Maka dengan ini kami rekomendasikan bahwa yang bersangkutan dapat menempuh Seminar Hasil Penelitian, dengan tim penguji sebagai berikut :

1. Prof Dr. Shahabuddin, M.Si
2. Dr. Asrul, S.P., M.P.
3. Dr. Irwan Lakani, S.P., M.Si.
4. Dr. Johanis Panggeso, M.P.
5. Nur Edy, S.P., M.P., Ph.D.

Ketua
Sekretaris
Penguji
Pembimbing I
Pembimbing II

Jadual Pelaksanaan Seminar Hasil Penelitian :

Hari/Tanggal : Kamis / 27 Mei 2021
Jam : 16.00 /
Tempat : GTC

Demikian rekomendasi ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk pengajuan Seminar Hasil Penelitian, atas kerjasama yang baik di ucapkan terimah kasih.

Palu, 21 Mei 2021

Ketua Program Studi

Magister Ilmu-ilmu Pertanian

Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si

NIP. 19690612 199803 1 006

Di ubah Tgl 27 Mei 2021, jam 13.00 WIB, Online.



UNTAD

KEMENTERIAN, PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TADULAKO
PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961
email: pasca@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Nomor : 2689 /UN28.4/KM/2021
Perihal : Undangan Seminar Hasil Penelitian

Palu, 24 Mei 2021

Kepada Yth.:

1. Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si.
2. Dr. Asrul, S.P., M.P.
3. Dr. Irwan Lakani, S.P., M.Si.
4. Dr. Johanis Panggeso, M.P.
4. Nur Edy, S.P., M.P., Ph.D.

di -

PALU

Dengan hormat kami mengundang Saudara untuk menghadiri dan bertindak sebagai penguji dalam penyelenggaraan Seminar Hasil Penelitian dalam rangka Penulisan tugas akhir mahasiswa atas nama:

Nama : Desi Wahyuni Arsih
Nomor Pokok : E 202 18 012
Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
Judul Penelitian : Respon Pertumbuhan dan Hasil Tomat yang di Inokulasi Plant Growth Promoting Microorganism (PGPM) dalam Pengendalian Penyakit Layu Fusarium

Akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Kamis, 27 Mei 2021,
Jam : 13.00 Wita - Selesai
Tempat : Pelaksanaan Seminar Hasil Secara Online/ Menggunakan Aplikasi Zoom

Atas perhatian dan kehadirannya tepat waktu, disampaikan terima kasih.

an. Direktur
Wakil Direktur Bidang
Akademik dan Kemahasiswaan

Prof. Dr. Syamsul Bachri, S.E., M.Si
NIP. 196209111989101002

Tembusan Kepada Yth.:

1. Wakil Direktur Bidang Akademik dan Kemahasiswaan PPs. UNTAD di Palu;
2. Wakil Direktur Bidang Umum PPs. UNTAD di Palu;
3. Koordinator Program Studi M.IIP PPs. UNTAD di Palu;
4. Mahasiswa yang bersangkutan;
5. Arsip.

Catatan

1. Seminar ini wajib diikuti oleh para mahasiswa yang belum melaksanakan seminar proposal penelitian
2. Dosen diwajibkan memakai dasi kecuali memakai batik



KEMENTERIAN, PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TADULAKO
PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961
email: pasca@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

KEPUTUSAN
DIREKTUR PASCASARJANA
UNIVERSITAS TADULAKO
Nomor: 2688 /UN28.4/KM/2021

TENTANG

PENETAPAN TIM PENYELENGGARA KEGIATAN SEMINAR HASIL PENELITIAN
MAHASISWA PASCASARJANA UNIVERSITAS TADULAKO

Direktur Pascasarjana Universitas Tadulako:

- Membaca** : Surat Koordinator Program Studi Magister Ilmu-Ilmu Pertanian tentang usul panitia seminar Hasil penelitian dalam rangka penyusunan tesis sebagai tugas akhir.
- Menimbang** : a. Bahwa Seminar Hasil penelitian adalah persyaratan akademik untuk penelitian dalam rangka penulisan tesis sebagai tugas akhir mahasiswa Pascasarjana Universitas Tadulako untuk memperoleh gelar Magister strata dua (S2)
b. Bahwa mahasiswa yang tercantum dalam surat keputusan ini telah memenuhi persyaratan akademik untuk melakukan Seminar Hasil Penelitian dalam rangka penulisan tesis sebagai tugas akhir.
c. Bahwa berdasarkan pertimbangan butir a, dan b di atas, penyelenggaraannya ditetapkan berdasarkan keputusan direktur.
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang RI Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Keputusan Presiden RI Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi.
4. Keputusan Presiden RI Nomor 36 Tahun 1981 tentang Pendirian Universitas Tadulako.
5. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 15 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi
6. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi R.I Nomor 44 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Tadulako
7. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi R.I Nomor 8 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Tadulako
8. Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Nomor 159/D/T/2007 Tanggal 29 Januari 2007 tentang Ijin Penyelenggaraan Program Studi Magister Ilmu-Ilmu Pertanian Jenjang Program Strata Dua (S-2) pada Universitas Tadulako
9. Keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Nomor:0545/SK/BAN-PT/Akred/M/V/2016 Tanggal 20 Mei 2016 tentang Status, Nilai, Peringkat dan Masa Berlaku Akreditasi Program Magister di Perguruan Tinggi. Program Studi Ilmu-Ilmu Pertanian pada Universitas Tadulako
10. Keputusan Rektor Universitas Tadulako Nomor: 402/UN28/KP/2014 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dosen yang diberi Tugas Tambahan sebagai Direktur Pascasarjana pada Universitas Tadulako periode 2014-2018;
Surat Edaran Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Nomor 1 Tahun 2020 Tentang Pencegahan Penyebaran Corona Virus Disease (Covid-19) di Perguruan Tinggi, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, Butir Nomor 5 (Lima): Menyelenggarakan Pembelajaran Jarak Jauh Sesuai dengan Kondisi PT Masing-Masing, dan Menyarankan Mahasiswa untuk Melakukan Pembelajaran dari Rumah
Rektor Nomor 4076/UN28/SE/2020, Tentang Perubahan Kelima Atas Surat Edaran Rektor Nomor 3981/UN28/SE/2020 Tentang Penyesuaian Sistem Kerja Aparatur Sipil Negara dan Kewaspadaan dalam Rangka Upaya Pencegahan Infeksi Covid-19 di Lingkungan Universitas Tadulako, Butir nomor 1 Memperpanjang Masa Pembelajaran/ Praktikum/ Ujian Akhir Semester/ Seminar Proposal/ Seminar Hasil/ Ujian Tugas Akhir/ Wisuda dan Kegiatan Akademik Lainnya, yang Melibatkan Mahasiswa untuk Dilaksanakan Secara Online/Daring sampai dengan Tanggal 4 Juni 2020 (Akhir Perkuliahan Semester Genap 2019/2020).



UNTAD

KEMENTERIAN, PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS TADULAKO

PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Tondo

Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961

email: pasca@untad.ac.id

Palu - Sulawesi Tengah 94118

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

PERTAMA

: Mahasiswa peserta Seminar Hasil Penelitian di bawah ini:

Nama : Desi Wahyuni Arsih

Stambuk : E 202 18 012

Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian

Judul Tesis : Respon Pertumbuhan dan Hasil Tomat yang di Inokulasi Plant Growth Promoting Microorganism (PGPM) dalam Pengendalian Penyakit Layu Fusarium

Tim pelaksana:

1. Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si.

Ketua Tim

2. Dr. Asrul, S.P., M.P.

Sekretaris

3. Dr. Irwan Lakani, S.P., M.Si.

Penguji Utama

4. Dr. Johanis Panggeso, M.P.

Pembimbing Utama

5. Nur Edy, S.P., M.P., Ph.D.

Pembimbing Anggota

KEDUA

: Konsekuensi pembiayaan yang diperlukan atas diterbitkannya keputusan ini, dialokasikan melalui sistem perhitungan pembayaran **Remunerasi** sesuai dengan ketentuan peraturan Perundang-undangan yang berlaku;

KETIGA

: Pelaksanaan Seminar Hasil Secara Online/Daring Menggunakan Aplikasi Zoom

KEEMPAT

: Keputusan ini Berlaku Terhitung Mulai Tanggal Ditetapkan, dengan Ketentuan apabila dikemudian hari ternyata terdapat Kekeliruan di dalamnya akan di Adakan Perbaikan Sebagaimana mestinya

Ditetapkan di : P A L U

Pada Tanggal : 24 Mei 2021

Direktur

Prof. Dr. Ir. H. Alam Anshary, M.Si., IPU., ASEAN Eng 88
NIP. 195812011986031003

Tembusan Kepada Yth.:

1. Rektor Universitas Tadulako (sebagai laporan) di Palu;
2. Wakil Direktur Bidang Akademik dan Kemahasiswaan PPs. UNTAD di Palu;
3. Wakil Direktur Bidang Umum PPs. UNTAD di Palu;
4. Koordinator Program Studi M.IIP PPs. UNTAD di Palu;
5. Tim Penguji;
6. Mahasiswa yang bersangkutan;
7. Arsip.



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS TADULAKO
PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Jl. Soekarno Hatta Km 9 Telp. (0451) 429378 Palu

Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961

email: pasca@untad.ac.id

Palu - Sulawesi Tengah 94118

Nomor: 2688/UN28.4/KM/2021

BERITA ACARA SEMINAR HASIL PENELITIAN

Pada hari ini Kamis tanggal 27 Mei 2021 pukul 13.00 Wita - Selesai, telah dilaksanakan seminar proposal tesis / hasil penelitian tesis / Disertasi *) mahasiswa/i :

Nama Pemrasaran : **Desi Wahyuni Arsih**

Nomor Stambuk : E 202 18 012

Program Studi : Magister Ilmu-ilmu Pertanian

Judul Penelitian : Respon Pertumbuhan dan Hasil Tomat yang di Inokulasi Plant Growth Promoting Microorganism (PGPM) dalam Pengendalian Penyakit Layu Fusarium

Hari/Tanggal : Kamis/27 Mei 2021

Waktu diskusi : 13.00 Wita - selesai (90 menit)

Berdasarkan hasil keputusan rapat panitia seminar proposal / seminar hasil penelitian *) maka yang bersangkutan dinyatakan:

No.	Keputusan	Keterangan
1	Diterima tanpa perbaikan	Saran-saran dosen penguji dapat ditulis dalam lembar terpisah
2	Diterima dengan perbaikan:	
	a. Judul	
	b. Latar Belakang Masalah / Pendahuluan	
	c. Hipotesis	
	d. Metode Penelitian	
	e. Alat Analisis	
	f. Redaksional (wawancara, kuesioner, daftar rujukan, teknik penulisan	
	g. Tata Tulis	
	h. Daftar Pustaka	
	i.	
3	Batas waktu perbaikan selama Minggu	
4	Diterima / tidak diterima *)	
5	Penjadwalan seminar ulang (tgl/bln/thn)/...../20...	

Demikian berita acara ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palu, 27 Mei 2021

Tim Penguji :

1. Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si.
2. Dr. Asrul, S.P., M.P.
3. Dr. Irwan Lakani, S.P., M.Si.
4. Dr. Johanis Panggeso, M.P.
5. Nur Edy, S.P., M.P., Ph.D.

Tanda Tangan

1.....
2.....
3.....
4.....
5.....

Mahasiswa (i) :

Desi Wahyuni Arsih

E 202 18 012



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS TADULAKO

PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Tondo

Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961

email: pasca@untad.ac.id

Palu - Sulawesi Tengah 94118

LAPORAN DAFTAR HADIR SEMINAR HASIL PENELITIAN

Nama Pemrasaran : **Desi Wahyuni Arsih**
Nomor Pokok : E 202 18 012
Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
Komisi Penasihat : **Dr. Johanis Panggeso, M.P.** (Ketua)
 Nur Edy,S.P., M.P., Ph.D. (Anggota)
Judul Penelitian : Respon Pertumbuhan dan Hasil Tomat yang di Inokulasi Plant Growth
 Promoting Microorganism (PGPM) dalam Pengendalian Penyakit Layu
 Fusarium
Hari/Tanggal : Kamis, 27 Mei 2021,
Waktu diskusi : 13.00 Wita - Selesai (90 Menit)
Moderator :

NO.	NAMA	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si.	Ketua	
2	Dr. Asrul, S.P., M.P.	Sekretaris	
3	Dr. Irwan Lakani, S.P., M.Si.	Anggota	
4	Dr. Johanis Panggeso, M.P.	Anggota	
5	Nur Edy,S.P., M.P., Ph.D.	Anggota	
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS TADULAKO

PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Tondo

Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961

email: pasca@untad.ac.id

Palu - Sulawesi Tengah 94118

SARAN – SARAN TIM PENGUJI

SEMINAR HASIL PENELITIAN

(A.n. Desi Wahyuni Arsih)

Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si.

- Jadwal & perbaikan
- Di cek lagi P61m yg di submit
kol. 17 dan 20 ada perbaikan
- Eklaborasi turban intensitas pengalihan
dan RDPK
- Eklaborasi, mengapa penelitian P61m
tdk muga menurunkan MDA intensitas
pengalihan? (Tabel 2).
- Tabel 3 & Gambar 6; pengalihan
data.
- Uraikan skema pengalihan
- Pemaparan hasil penelitian.

Palu, 27 Mei 2021

Penguji,

Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si.



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS TADULAKO

PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Tondo

Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961

email: pasca@untad.ac.id

Palu - Sulawesi Tengah 94118

SARAN – SARAN TIM PENGUJI

SEMINAR HASIL PENELITIAN

(A.n. Desi Wahyuni Arsih)

Dr. Asrul, S.P., M.P.

Palu, 27 Mei 2021

Penguji,

Dr. Asrul, S.P., M.P.



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TADULAKO
PASCASARJANA

Kampus Bumi Tadulako Tondo
Jl. Soekarno Hatta Km. 9 Telp: (0451) 429378 Fax: (0451) 455961
email: pasca@untad.ac.id
Palu - Sulawesi Tengah 94118

SARAN – SARAN TIM PENGUJI
SEMINAR HASIL PENELITIAN
(A.n. Desi Wahyuni Arsih)

Dr. Irwan Lakani, S.P., M.Si.

- Perbaiki bab 1
- penulis et-al
- Revisi bab 1
- dan ADPC - gntf

Palu, 27 Mei 2021
Penguji,

Dr. Irwan Lakani, S.P., M.Si.

