



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
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 di ajukan oleh :

Nama : **Ruslan**
Stambuk : E 202 19 022
Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
Judul Penelitian : Kualitas Fisik dan Kimia Dedak Padi dengan Penggunaan Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Bahan Pengawet Nabati

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

- | | | |
|----|--|---------------|
| 1. | Prof. Dr. Ir. Asriani Hasanuddin, M.S., IPM | Ketua |
| 2. | Prof. Ir. Burhanuddin Sundu, M.Sc., Ag., Ph.D., IPM., ASEAN Eng. | Penguji Utama |
| 3. | Prof. Dr. Ir. Hafisah, M.Sc. | Pembimbing I |
| 4. | Dr. Ir. Mulyati P, M.Si. | Pembimbing II |

Jadual Pelaksanaan Seminar Hasil Penelitian :

Hari/Tanggal :

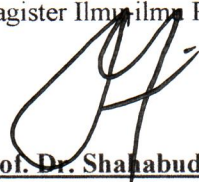
Jam :

Tempat :

*Ruslan / 1 Februari 2023
1000 Alasari
Lety C*

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

Palu, 25 Januari 2023
Ketua Program Studi
Magister Ilmu-ilmu Pertanian


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



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

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

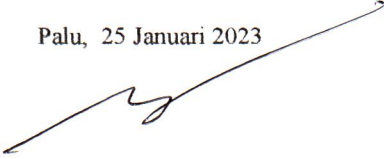
Dengan hormat, dengan ini saya :





Nama Mahasiswa : **Ruslan**
 Nomor Pokok : E 202 19 022
 Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
 Judul Penelitian : Kualitas Fisik dan Kimia Dedak Padi dengan Penggunaan Ekstrak Daun Mengkudu (Morinda citrifolia) Sebagai Bahan Pengawet Nabati

Komisi Penasihat, Ketua : **Prof. Dr. Ir. Hafsah, M.Sc.**
 Anggota : **Dr. Ir. Mulyati P, M.Si.**

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

Palu, 25 Januari 2023


Ruslan
 E 202 19 022

No.	Nama	Jabatan	Tanggal Penerimaan Naskah	Persetujuan Waktu Seminar		Tanda Tangan
				Hari/Tgl	Jam	
1	Prof. Dr. Ir. Asriani Hasanuddin, M.S., IPM	Ketua		Rafca 01/02/23	10.00 - 8.00	
2	Prof. Ir. Burhanuddin Sundu, M.Sc., Ag., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.	Penguji Utama		Rafca 1/2/23	10.00 - 8.00	
3	Prof. Dr. Ir. Hafsah, M.Sc.	Anggota		Rafca 1/2/23	10.00 - 8.00	
4	Dr. Ir. Mulyati P, M.Si.	Anggota		01/02/23	10.00 - 8.00	

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 setujui pembimbing I & II
- 2 Bukti Pembayaran SPP
- 3 Kliring Nilai
- 4 Kartu Seminar Minimal 15 kali



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN RISET DAN TEKNOLOGI
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 : 0382/UN28.4/KM/2023
Perihal : Undangan Seminar Hasil Penelitian

Palu, 27 Januari 2023

Kepada Yth.:

1. Prof. Dr. Ir. Asriani Hasanuddin, M.S., IPM
2. Prof. Ir. Burhanuddin Sundu, M.Sc., Ag., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
3. Prof. Dr. Ir. Hafsah, M.Sc.
4. Dr. Ir. Mulyati P, M.Si.

di -

P A L U

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

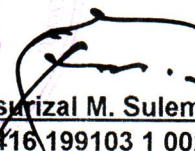
Nama : Ruslan
Nomor Pokok : E 202 19 022
Program Studi : Ilmu Pertanian
Judul Penelitian : Kualitas Fisik dan Kimia Dedak Padi dengan Penggunaan Ekstrak Daun Mengkudu (Morinda citrifolia) Sebagai Bahan Pengawet Nabati

Akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Rabu, 1 Februari 2023
Jam : 10.00 Wita- Selesai
Tempat : Gedung C Lantai 1 PPs Untad

Atas perhatian dan kehadirannya tepat waktu, disampaikan terima kasih.

an. Direktur
Wakil Direktur Bidang
Akademik dan Kemahasiswaan


Dr. Ir. Samsurizal M. Suleman, M.Si., C.EIA.
NIP. 19650416199103 1 002

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 KEBUDAYAAN RISET DAN TEKNOLOGI
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: 0383 /UN28.4/KM/2023

TENTANG

**PENETAPAN TIM PENYELENGGARA KEGIATAN SEMINAR HASIL PENELITIAN
MAHASISWA PASCASARJANA UNIVERSITAS TADULAKO**

Direktur Pascasarjana Universitas Tadulako:

- Membaca** : Surat Koordinator Program Studi Magister 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/MV/2016 tanggal 20 Mei 2016 tentang Status, Nilai, Peringkat dan Masa Berlaku Hasil Akreditasi Program Magister di Perguruan Tinggi. Program Studi Ilmu-Ilmu Pertanian pada Universitas Tadulako
10. Surat Edaran Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Nomor 0431/E/KM.00.02/2022 Tentang Penyelenggaraan Pembelajaran Tahun 2022 di Perguruan Tinggi dimasa pandemi Covid-19 dapat dilakukan secara tatap muka dengan menerapkan protokol kesehatan dan/atau pembelajaran jarak jauh disesuaikan dengan level Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat (PPKM) dan Capaian Vaksinasi.
11. Keputusan Rektor Universitas Tadulako Nomor: 8556/UN28/KP/2021 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dosen yang diberi Tugas Tambahan sebagai Direktur Pascasarjana pada Universitas Tadulako periode 2022 - 2026;
12. Keputusan Rektor Universitas Tadulako Nomor: 3827/UN28/KP/2019 Tentang Pemberhentian dan Pengangkatan dosen yang diberikan tugas tambahan koordinator program studi ilmu-ilmu pertanian (S2) PADA Proram Pascasarjana Universitas Tadulako Masa jabatan 2019-2023



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN RISET DAN TEKNOLOGI
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 : Ruslan
Stambuk : E 202 19 022
Program Studi : Ilmu Pertanian
Judul Tesis : Kualitas Fisik dan Kimia Dedak Padi dengan Penggunaan Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Bahan Pengawet Nabati

Tim pelaksana:

1. Prof. Dr. Ir. Asriani Hasanuddin, M.S., IPM Ketua Tim
2. Prof. Ir. Burhanuddin Sundu, M.Sc., Ag.,
Ph.D., IPM., ASEAN Eng. Sekretaris
3. Prof. Dr. Ir. Hafsah, M.Sc. Pembimbing Utama
4. Dr. Ir. Mulyati P, M.Si. 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 Offline

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 : 27 Januari 2023

Direktur,

Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.

NIP 196303061988031003

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.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
PASCASARJANA UNTAD

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: *0384* /UN28.4/KM/2023

TENTANG

**PENETAPAN TIM PENYELENGGARAAN PEMBIMBINGAN TUGAS AKHIR
MAHASISWA PASCASARJANA UNIVERSITAS TADULAKO**

Direktur Program Pascasarjana Universitas Tadulako:

- Membaca** : Rekomendasi Koordinator Program Studi Magister Ilmu Pertanian tentang Komposisi Pembimbing Utama dan Pembimbing Anggota.
- Menimbang** : a. bahwa mahasiswa yang tercantum dalam surat keputusan ini telah memenuhi persyaratan untuk melakukan penelitian dalam rangka penulisan tesis sebagai tugas akhir untuk memperoleh gelar magister;
b. bahwa untuk memenuhi kesempurnaan dalam penulisan tesis ditetapkan tim pembimbing yang memenuhi syarat untuk membimbing dalam penyelesaian tugas akhir;
c. bahwa berdasarkan pertimbangan butir a dan b di atas, penyelenggaraannya ditetapkan dengan 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. Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Keputusan Presiden R.I. 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-Illmu 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 Hasil Akreditasi Program Magister di Perguruan Tinggi. Program Studi Ilmu-Illmu Pertanian pada Universitas Tadulako
10. Surat Edaran Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Nomor 0431/E/KM.00.02/2022 Tentang Penyelenggaraan Pembelajaran Tahun 2022 di Perguruan Tinggi dimasa pandemi Covid-19 dapat dilakukan secara tatap muka dengan menerapkan protokol kesehatan dan/atau pembelajaran jarak jauh disesuaikan dengan level Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat (PPKM) dan Capaian Vaksinasi.
11. Keputusan Rektor Universitas Tadulako Nomor: 8556/UN28/KP/2021 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dosen yang diberi Tugas Tambahan sebagai Direktur Pascasarjana pada Universitas Tadulako periode 2022 - 2026;
12. Keputusan Rektor Universitas Tadulako Nomor: 3827/UN28/KP/2019 Tentang Pemberhentian dan Pengangkatan dosen yang diberikan tugas tambahan koordinator program studi ilmu-ilmu pertanian (S2) PADA Proram Pascasarjana Universitas Tadulako Masa jabatan 2019-2023



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
PASCASARJANA UNTAD

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** : Menetapkan Sdr:
1. Prof. Dr. Ir. Hafsah, M.Sc.
2. Dr. Ir. Mulyati P, M.Si.

sebagai tim pembimbing untuk bertugas pembimbing penyelesaian tugas akhir mahasiswa di bawah ini:

Nama : Ruslan
Stambuk : E 202 19 022
Program Studi : Ilmu Pertanian
Judul Tesis : Kualitas Fisik dan Kimia Dedak Padi dengan Penggunaan Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Bahan Pengawet Nabati

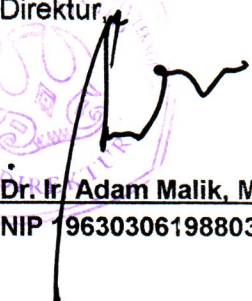
KEDUA : Konsekuensi pembiayaan yang diperlukan atas diterbitkannya keputusan ini, dialokasikan melalui sistem perhitungan pembayaran **Remunerasi** sesuai dengan ketentuan peraturan Perundang-undangan yang berlaku;

KETIGA : 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 : 27 Januari 2023

Direktur,


Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.

NIP 196303061988031003

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 di Palu;
6. Mahasiswa yang bersangkutan;
7. Arsip.



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN RISET DAN TEKNOLOGI

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

BERITA ACARA SEMINAR HASIL PENELITIAN

Nomor: 0383 /UN28.4/KM/2023

Pada hari ini Rabu tanggal 1 Februari 2023 pukul 10.00 Wita-Selesai, telah dilaksanakan seminar proposal tesis / hasil penelitian tesis / Disertasi *) mahasiswa/i :

Nama Pemrasaran : **Ruslan**

Nomor Stambuk : E 202 19 022

Program Studi : Magister Ilmu-ilmu Pertanian

Judul Penelitian : Kualitas Fisik dan Kimia Dedak Padi dengan Penggunaan Ekstrak Daun Mengkudu (Morinda citrifolia) Sebagai Bahan Pengawet Nabati

Hari/Tanggal : Rabu/1 Februari 2023

Waktu diskusi : 10.00 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	
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	Saran-saran dosen penguji dapat ditulis dalam lembar terpisah
	g. Tata Tulis	
	h. Daftar Pustaka	
	i.	
3	Batas waktu perbaikan selama ...2... Minggu	
4	Diterima / tidak diterima *)	
5	Penjadwalan seminar ulang (tgl/bln/thn)/...../20...	

Demikian berita acara ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palu, 1 Februari 2023

Tim Penguji :

1. Prof. Dr. Ir. Asriani Hasanuddin, M.S., IPM
2. Prof. Ir. Burhanuddin Sundu, M.Sc., Ag., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
3. Prof. Dr. Ir. Hafsah, M.Sc.
4. Dr. Ir. Mulyati P, M.Si.

Tanda Tangan

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Mahasiswa (i) :

Ruslan

E 202 19 022



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN RISET DAN TEKNOLOGI

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 SEMINAR HASIL PENELITIAN

Nama Pemrasaran : **Ruslan**
Nomor Pokok : E 202 19 022
Program Studi : Ilmu Pertanian
Komisi Penasihat : **1. Prof. Dr. Ir. Hafсах, M.Sc. (Ketua)**
 2. Dr. Ir. Mulyati P, M.Si. (Anggota)
Judul Penelitian : Kualitas Fisik dan Kimia Dedak Padi dengan Penggunaan Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Bahan Pengawet Nabati

Hari/Tanggal : Rabu, 1 Februari 2023,
Waktu diskusi : 10.00 Wita- Selesai - Selesai (90 Menit)

Tim Penguji :

1. Prof. Dr. Ir. Asriani Hasanuddin, M.S., IPM
Prof. Ir. Burhanuddin Sundu, M.Sc., Ag., Ph.D.,
2. IPM., ASEAN Eng.
3. Prof. Dr. Ir. Hafсах, M.Sc.
4. Dr. Ir. Mulyati P, M.Si.

Tanda Tangan

1. 
2.
3. 
4. 



UNTAD

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. Ruslan)

Prof. Dr. Ir. Hafisah, M.Sc.

1. Abstrak → Pedagogis dilempar
 2. Pendahuluan → Substansi ← informasi, data p. d.
 3. Hipotesis → di jawab ← masalah, data p. d.
 di kesimpulan (dilatukkan apa)
 4. Metode =
 - Ciri BHT
 - Proses ekstraksi bagaimana?
 - Dibuat lebih jelas
 5. Hasil →
 - Interaksi dimana terjadi kearah
 masalah lain penyempurnaan dengan Ciri?
 - pada variabel mana hasil → menggap meningkat
 dengan lain penyempurnaan
 6. Kesimpulan -
 - Hasil merupakan kegunaan dan hipotesis
 7. Daftar Pustaka → ditambah artikel terbaru
 mengenai bahan pengujian obat

Palu, 1 Februari 2023

Penguji

Prof. Dr. Ir. Hafisah, M.Sc.



UNTAD

**SARAN – SARAN TIM PENGUJI
SEMINAR HASIL PENELITIAN
(A.n. Ruslan)**

Prof. Ir. Burhanuddin Sundu, M.Sc., Ag., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.

1. Pendahuluan : Baiknya ada informasi tentang mengapa BHT perlu diganti dengan ekstrak daun mengkudu
2. Metode penelitian : Berapa level BHT yang digunakan, proses ekstraksinya, diperjelas dan dilevelkan. Berapa lama proses maserannya? dll? Lihat hardcopynya.
3. Hasil dan pembahasan : cel lagi tingkat signifikasinya karena hasilnya apple membingungkan.
4. ~~Tabel 5~~ tabel

Palu, 1 Februari 2023
Penguji,

Prof. Ir. Burhanuddin Sundu, M.Sc., Ag., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.



UNTAD

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. Ruslan)**

Prof. Dr. Ir. Asriani Hasanuddin, M.S., IPM

- Pendahuluan / Latar belakang, masih perlu di tambah hasil penelitian yg lain ttp penggunaan anti oksidan or daun mangkud kaptulasinya ke dedaer selanjutnya tertera
- Dalam pengujian terhadap kualitas fisik akan uji tes hardap romoan yg mnt ttp doca tidak di tampilkan
- Data parameter yg diukur sebaiknya di ganti satuan nya (bil. peroksida, antioksidan)
- Kesimpulan harus menjawab tujuan penelitian. jka tujuan ada 3 maka kesimpulan nya juga 3 & harus sesuai dgn hasil yg anda peroleh
- Saran tadulu general sebaiknya spesifik.

Palu, 1 Februari 2023

Penguji,

Prof. Dr. Ir. Asriani Hasanuddin, M.S., IPM



UNTAD

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. Ruslan)

Dr. Ir. Mulyati P, M.Si.

~ Lebih teliti dan mensitasi sumber pustaka dan gunakan sumber pustaka sesuai petunjuk pedoman penulisan Thesis

~ konsistensi penggunaan kata misal zat makanan vs zat nutrisi; dkk vs et al.

~ gunakan sumber pustaka dari literatur atau hasil penelitian / jurnal untuk memperjelas hasil.

~ lebih teliti dan penggunaan kata dan membuat kalimat agar makna jelas dan penelitian ini

Palu, 1 Februari 2023

Penguji,

Dr. Ir. Mulyati P, M.Si.



UNTAD

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

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 : **Ruslan**
Nomor Pokok : E 202 19 022
Program Studi : Ilmu Pertanian
Komisi Penasihat : **1. Prof. Dr. Ir. Hafsah, M.Sc. (Ketua)**
2. Dr. Ir. Mulyati P, M.Si. (Anggota)
Judul Penelitian : Kualitas Fisik dan Kimia Dedak Padi dengan Penggunaan Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia*) Sebagai Bahan Pengawet Nabati

Hari/Tanggal : Rabu, 1 Februari 2023,
Waktu diskusi : 10.00 Wita- Selesai - Selesai (90 Menit)

Moderator : *Prof. Dr. Ir. Hafsah, M.Sc.*

NO.	NAMA	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Prof. Dr. Ir. Asriani Hasanuddin, M.S., IPM	Ketua	
2	Prof. Ir. Burhanuddin Sundu, M.Sc., Ag., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.	Penguji Utama	
3	Prof. Dr. Ir. Hafsah, M.Sc.	Anggota	
4	Dr. Ir. Mulyati P, M.Si.	Anggota	
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			