



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 : **Osmar Buatan**
Stambuk : E 202 17 007
Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
Judul Penelitian : Kajian Mikrohabitat dan Populasi Banggai Cardinal Fish (BCF) di Perairan Kilometer Lima Luwuk Kabupaten Banggai

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

- | | |
|-------------------------------------|---------------|
| 1. Dr. Ir. Samliok Ndobe, M.Si. | Ketua |
| 2. Dr. Ir. Fadly Y. Tantu, M.Si. | Penguji Utama |
| 3. Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si. | Pembimbing I |
| 4. Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si. | Pembimbing II |

Jadual Pelaksanaan Seminar Hasil Penelitian :

Hari/Tanggal : Kamis, 16 Desember 2021
Jam : 09:00 wita - selesai
Tempat : Gedung C lantai 1 PPS UNTAD

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

Palu, 14 Desember 2021

Ketua Program Studi
Magister Ilmu-ilmu Pertanian


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



UNTAD

Hal 1 Permohonan Seminar Hasil Penelitian S2

Dengan hormat, dengan ini saya :

Nama Mahasiswa : Osmar Buatan
 Nomor Pokok : E 202 17 007
 Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
 Judul Penelitian : Kajian Mikrohabitat dan Populasi Banggai Cardinal Fish (BCF) di Perairan Kilometer Lima Luwuk Kabupaten Banggai

Komisi Penasihat, Ketua : Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si. (Ketua)
 Anggota : Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si. (Anggota)

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

Palu, 14 Desember 2021

Osmar Buatan
 E 202 17 007

No.	Nama	Jabatan	Tanggal Penerimaan Naskah	Persetujuan Waktu Seminar		Tanda Tangan
				Hari/Tgl	Jam	
1	Dr. Ir. Samliok Ndohe, M.Si.	Ketua		Kamis, 16 Des 2021	09.00	
2	Dr. Ir. Fadly Y. Tantu, M.Si.	Penguji Utama		Kamis, 16 Des 2021	09.00	
3	Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si.	Anggota		Kamis, 16 Des 2021	09.00	
4	Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.	Anggota		Kamis, 16 Des 2021	09.00	

<p>Catatan :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	<p>Diketahui :</p> <p>Koordinator Program Studi Magister Ilmu-ilmu Pertanian</p> <p></p> <p>Prof. Dr. Saifuldin, M.Si. NIP. 19690612 199803 1 006</p>
---	---

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 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

**TANDA PERSETUJUAN PERBAIKAN
SEMINAR HASIL PENELITIAN**

Pada hari ini Kamis, 16 Desember 2021 , Jam 09.00 Wita - Selesai, telah dilaksanakan Seminar hasil Penelitian, a.n. :

Nama : **Osmar Buatan**
Stambuk : **E 202 17 007**
Program Studi : **Ilmu-ilmu Pertanian**
Program Pendidikan : **Magister (S2)**
Judul Penelitian : **Kajian Mikrohabitat dan Populasi Banggai Cardinal Fish (BCF) di Perairan Kilometer Lima Luwuk Kabupaten Banggai**

Seminar hasil penelitian yang bersangkutan dinyatakan lulus dengan catatan bahwa sebelum ujian tertutup, yang bersangkutan harus menyempurnahkan draft tesisnya sesuai saran dan masukan pada seminar hasil penelitian.

Hasil penyempurnaan tersebut ditunjukkan kepada Komisi Penasihat dan tim penilai. Penyempurnaan draft tesis dinyatakan dipenuhi jika Komisi Penasihat dan tim penilai menandatangani perbaikan seminar hasil dibawah ini.

No.	Nama Tim Penilai	Jabatan	Tanggal	Tanda Tangan
1.	Dr. Ir. Samliok Ndobe, M.Si.	Ketua	23/12-2021	
2.	Dr. Ir. Fadly Y. Tantu, M.Si.	Penguji Utama	23/12-2021	
3.	Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si.	Anggota	23/12-2021	
4.	Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.	Anggota	23/12-2021	

Palu, 23 Desember 2021

Ketua Komisi Penasihat

Dr. Ir. Novalina Serdiati, 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

Nomor : 6265/UN28.4/KM/2021
Perihal : Undangan Seminar Hasil Penelitian

Palu, 14 Desember 2021

Kepada Yth.:

1. Dr. Ir. Samliok Ndobe, M.Si.
2. Dr. Ir. Fadly Y. Tantu, M.Si.
3. Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si.
4. Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.

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 : Osmar Buatun
 Nomor Pokok : E 202 17 007
 Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
 Judul Penelitian : Kajian Mikrohabitat dan Populasi Banggai Cardinal Fish (BC_F) di Perairan Kilometer Lima Luwuk Kabupaten Banggai

Akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Kamis, 16 Desember 2021
 Jam : 09.00 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



Prof. Dr. Syamsul Bachri, S.E., M.Si.
NIP. 19620911 198910 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



KEPUTUSAN
DIREKTUR PASCASARJANA
UNIVERSITAS TADULAKO
Nomor: 6224 /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/MP/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).



MEMUTUSKAN

Menetapkan :

PERTAMA : Mahasiswa peserta Seminar Hasil Penelitian di bawah ini:
Nama : Osmar Buatan
Stambuk : E 202 17 007
Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
Judul Tesis : Kajian Mikrohabitat dan Populasi Banggai Cardinal Fish (BCF) di Perairan Kilometer Lima Luwuk Kabupaten Banggai

Tim pelaksana:

1. Dr. Ir. Samliok Ndobe, M.Si.	Ketua Tim
2. Dr. Ir. Fadly Y. Tantu, M.Si.	Penguji Utama
3. Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si.	Pembimbing Utama
4. Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.	Pembimbing Anggota

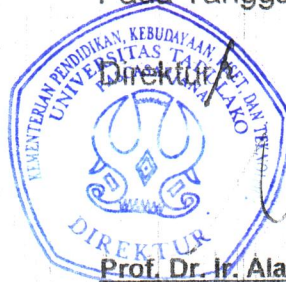
KEDUA : Konsekuensi pembiayaan yang diperlukan atas diterbitkannya keputusan ini, dialokasikan melalui sistem perhitungan pembayaran **Remunerasi** sesuai dengan ketentuan peraturan Perundang-undangan yang berlaku;


KETIGA : Pelaksanaan Seminar Hasil Secara Offline

KEMPAT : 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 : 14 Desember 2021



Prof. Dr. Ir. Alam Anshary, M.Si., IRU., ASEAN 
NIP. 19581201 198603 1 003

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

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

Pada hari ini Kamis tanggal 16 Desember 2021 pukul 09.00 Wita - Selesai, telah dilaksanakan seminar ~~proposal tesis~~ / hasil penelitian tesis / ~~Disertasi~~ *) mahasiswa/i :

Nama Pemrasaran : **Osmar Buatan**

Nomor Stambuk : E 202 17 007

Program Studi : Magister Ilmu-ilmu Pertanian

Judul Penelitian : Kajian Mikrohabitat dan Populasi Banggai Cardinal Fish (BCF) di Perairan Kilometer Lima Luwuk Kabupaten Banggai

Hari/Tanggal : Kamis/16 Desember 2021

Waktu diskusi : 09.00 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. <i>Revisi pembahasan & interpretasi data.</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, 16 Desember 2021

Tim Penguji :

1. Dr. Ir. Samliok Ndobe, M.Si.
2. Dr. Ir. Fadly Y. Tantu, M.Si.
3. Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si.
4. Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.

Tanda Tangan

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

Mahasiswa (i) :

Osmar Buatan
E 202 17 007

*) coret yang tidak perlu



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 : **Osmar Buatan**
Nomor Pokok : E 202 17 007
Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
Komisi Penasihat : **1. Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si. (Ketua)**
2. Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si. (Anggota)
Judul Penelitian : **Kajian Mikrohabitat dan Populasi Banggai Cardinal Fish (BCF) di Perairan Kilometer Lima Luwuk Kabupaten Banggai**
Hari/Tanggal : Kamis, 16 Desember 2021,
Waktu diskusi : 09.00 Wita - Selesai - (90 Menit)
Moderator :

NO.	NAMA	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Dr. Ir. Samliok Ndobe, M.Si.	Ketua	
2	Dr. Ir. Fadly Y. Tantu, M.Si.	Penguji Utama	
3	Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si.	Anggota	
4	Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.	Anggota	
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			



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

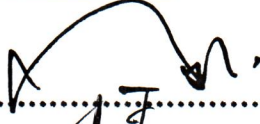

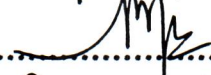
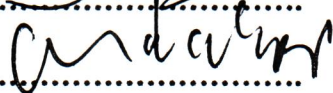
LAPORAN SEMINAR HASIL PENELITIAN

Nama Pemrasaran : **Ösmar Buatan**
Nomor Pokok : E 202 17 007
Program Studi : Ilmu-ilmu Pertanian
Komisi Penasihat : 1. **Dr. Ir. Noalina Serdiati, M.Si.** (Ketua)
2. **Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.** (Anggota)
Judul Penelitian : Kajian Mikrohabitat dan Populasi Banggai Cardinal Fish (BCF) di Perairan Kilometer Lima Luwuk Kabupaten Banggai
Hari/Tanggal : Kamis, 16 Desember 2021,
Waktu diskusi : 09.00 Wita - Selesai - (90 Menit)

Tim Penguji :

1. **Dr. Ir. Samliok Ndobe, M.Si.**
2. **Dr. Ir. Fadly Y. Tantu, M.Si.**
3. **Dr. Ir. Noalina Serdiati, M.Si.**
4. **Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.**

Tanda Tangan

1. 
2. 
3. 
4. 



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: pascas@untad.ac.id

Palu - Sulawesi Tengah 94118

SARAN – SARAN TIM PENGUJI

SEMINAR HASIL PENELITIAN

(A.n. Osmar Buatan)

Dr. Ir. Samliok Ndobe, M.Si.

Data dan Interpretasi
data perlu diplotkan &
dibahas dalam Hasil
& pembahasannya.

Palu, 16 Desember 2021

Penguji,

Dr. Ir. Samliok Ndobe, 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

SARAN – SARAN TIM PENGUJI

SEMINAR HASIL PENELITIAN

(A.n. Osmar Buatan)

Dr. Ir. Novalina Serdiati, M.Si.

1. Kesimpulan harus sesuai dgn tujuan
2. Kepada siapa Anonim perlu di narasikan dgn
3. Nanti transkrip dibantu dgn foto.
4. Ambon hasil yg diperoleh dgn kualitas air.

Palu, 16 Desember 2021

Penguji,

Dr. Ir. Novalina Serdiati, 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

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

Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.

1. Perbaikan in suprasari keluasannya (maksudnya) PCE-nya.
2. Dan lain juga apa judul? ya dan lain luas BCF, fit visible!
3. Pembahasan parameter oseonografi-nya keluasannya di dalam lingkaran antara lain dan
4. Hubungan antara anemon apa dan luasnya kuantitas BCF
5. Pada bagian pembahasan susut keluasannya misal dan luasnya Peman.

Palu, 16 Desember 2021

Penguji,

Dr. Ir. A. Masyahoro, M.Si.