



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](mailto:pasca@untad.ac.id)  
Palu - Sulawesi Tengah 94118

Nomor : 2134 /UN28.4/KM/2023  
Perihal : **Undangan Seminar Hasil Penelitian**

Palu, 7 Juni 2023

**Kepada Yth.:**

1. Dr. Ir. Usman Made, M.P.
2. Dr. Ir. Andi Ete, M.S.
3. Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng.
4. Dr. Ir. Maemunah, MP

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

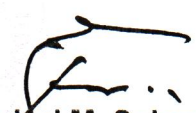
Nama : Mustamin  
Nomor Pokok : E20220006  
Program Studi : Ilmu Pertanian  
Judul Penelitian : penampilan karakter agronomi beberapa galur padi gogo lokal pada ketinggian tempat yang berbeda

Akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Rabu, 14 Juni 2023  
Jam : 10.00 Wita - Selesai  
Tempat : Dilaksanakan Secara Offline

Atas perhatian dan kehadirannya tepat waktu, disampaikan terima kasih.

an. Direktur  
Wakil Direktur Bidang  
Akademik dan Kemahasiswaan

  
**Dr. 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**



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](mailto:pasca@untad.ac.id)  
Palu - Sulawesi Tengah 94118

**KEPUTUSAN**  
**DIREKTUR PASCASARJANA**  
**UNIVERSITAS TADULAKO**  
Nomor: 2133 /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 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 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: 5292/UN28/KP/2023 Tentang Pemberhentian dan Pengangkatan dosen yang diberikan tugas tambahan koordinator program studi Ilmu Pertanian (S2) pada Pascasarjana Universitas Tadulako Masa jabatan 2023-2027



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](mailto:pasca@untad.ac.id)  
Palu - Sulawesi Tengah 94118

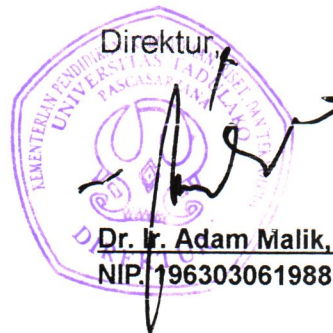
## MEMUTUSKAN

**Menetapkan :**

- PERTAMA** : Mahasiswa peserta Seminar Hasil Penelitian di bawah ini:
- Nama : Mustamin  
Stambuk : E20220006  
Program Studi : Ilmu Pertanian  
Judul Tesis : penampilan karakter agronomi beberapa galur padi gogo lokal pada ketinggian tempat yang berbeda
- Tim pelaksana:
1. Dr. Ir. Usman Made, M.P. Ketua Tim  
2. Dr. Ir. Andi Ete, M.S. Penguji Utama  
3. Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng. Pembimbing Utama  
4. Dr. Ir. Maemunah, MP 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 : 7 Juni 2023



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.



**KEPUTUSAN  
DIREKTUR PASCASARJANA  
UNIVERSITAS TADULAKO  
Nomor: 0615/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  
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 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



**MEMUTUSKAN**

Menetapkan :

- PERTAMA** : Menetapkan Sdr:
- 1. Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng.**
  - 2. Dr. Ir. Maemunah, MP**

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

Nama : Mustamin  
Stambuk : E20220006  
Program Studi : Ilmu Pertanian  
Judul Tesis : penampilan karakter agronomi beberapa galur padi gogo lokal pada ketinggian tempat yang berbeda

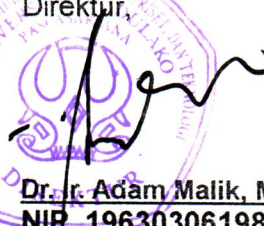
**KEDUA** : Tugas tim adalah melakukan pembimbingan terhadap mahasiswa dalam penyelesaian tugas akhir maksimal selama 6 (enam) bulan terhitung mulai dikeluarkannya surat Keputusan ini;

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

**KEEMPAT** : Keputusan ini berlaku terhitung mulai tanggal **ditetapkan**, dengan ketentuan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan didalamnya akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya;

Ditetapkan di : P A L U

Pada Tanggal : 13 Februari 2023

Direktur,  
  
Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 196303061988031003

**Revisi 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](mailto:pasca@untad.ac.id)

Palu - Sulawesi Tengah 94118

2133/UN28.4/KM/2023

BERITA ACARA SEMINAR HASIL PENELITIAN

Pada hari ini Rabu tanggal 14 Juni 2023 pukul 10.00 Wita - Selesai, telah dilaksanakan seminar proposal tesis / hasil penelitian tesis / Disertasi \*) mahasiswa/i :

Nama Pemrasaran : **Mustamin**

Nomor Stambuk : E20220006

Program Studi : Magister Ilmu Pertanian

Judul Penelitian : penampilan karakter agronomi beberapa galur padi gogo lokal pada ketinggian tempat yang berbeda

Hari/Tanggal : Rabu/14 Juni 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	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 ..... <sup>2</sup> ..... Minggu	
4	Diterima / <del>tidak diterima</del> *)	
5	Penjadwalan seminar ulang (tgl/bln/thn) ...../...../20...	

Demikian berita acara ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palu, 14 Juni 2023

Tanda Tangan

Tim Penguji :

1. Dr. Ir. Usman Made, M.P.
2. Dr. Ir. Andi Ete, M.S.
3. Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng.
4. Dr. Ir. Maemunah, MP

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

Mahasiswa (i) :

Mustamin

E20220006

\*) 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

---

---


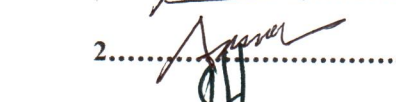
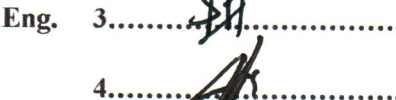

### LAPORAN SEMINAR HASIL PENELITIAN

Nama Pemrasaran : **Mustamin**  
Nomor Pokok : E20220006  
Program Studi : Ilmu Pertanian  
Komisi Penasihat : 1. **Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng.** (Ketua)  
2. **Dr. Ir. Maemunah, MP** (Anggota)  
Judul Penelitian : penampilan karakter agronomi beberapa galur padi gogo lokal pada ketinggian tempat yang berbeda  
Hari/Tanggal : Rabu, 14 Juni 2023,  
Waktu diskusi : 10.00 Wita - Selesai (90 Menit)

Tim Penguji :

1. **Dr. Ir. Usman Made, M.P.**
2. **Dr. Ir. Andi Ete, M.S.**
3. **Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng.**
4. **Dr. Ir. Maemunah, MP**

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: pasca@untad.ac.id

Palu - Sulawesi Tengah 94118

## LAPORAN DAFTAR HADIR SEMINAR HASIL PENELITIAN

Nama Pemrasaran : **Mustamin**  
Nomor Pokok : E20220006  
Program Studi : Ilmu Pertanian  
Komisi Penasihat : **1. Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng. (Ketua)**  
**2. Dr. Ir. Maemunah, MP (Anggota)**  
Judul Penelitian : penampilan karakter agronomi beberapa galur padi gogo lokal pada ketinggian tempat yang berbeda  
Hari/Tanggal : Rabu, 14 Juni 2023,  
Waktu diskusi : 10.00 Wita - Selesai (90 Menit)  
Moderator : .....

NO.	NAMA	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Dr. Ir. Usman Made, M.P.	Ketua	
2	Dr. Ir. Andi Ete, M.S.	Penguji Utama	
3	Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng.	Anggota	
4	Dr. Ir. Maemunah, MP	Anggota	
5			
6	MUSTAKIM	- u -	
7	ANDRIANI	- r -	
8	ANISSA SULASTRY	- r -	
9	FARIDA	- r -	
10	TASYA KAROLINA	- r -	
11	SITI JULAIKHA	- r -	
12	FAJAR LAUDO	- r -	
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

**SARAN – SARAN TIM PENGUJI**

**SEMINAR HASIL PENELITIAN**

(A.n. Mustamin)

**Dr. Ir. Usman Made, M.P.**

- Abstrak perlu diperbaiki. - Struktur lebih baik
- Data di analisis ulang
- Variabel penguji harus diuraikan.
- Nilai krusial harus di hitung ulang
- Kesimpulan diperbaiki
- Kesimpulan diperbaiki

Palu, 14 Juni 2023

Penguji,

**Dr. Ir. Usman Made, M.P.**



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. Mustamin)

Dr. Ir. Andi Ete, M.S.

- \* Teknik penelitian harus sesuai dgn panduan yg berlaku & prosesnya
- \* Ada kesesuaian antara rumusan masalah, tujuan penelitian, hipotesis dan kesimpulan.
- \* Penyajian data harus konsisten.

Palu, 14 Juni 2023

Penguji,

Dr. Ir. Andi Ete, M.S.



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. Mustamin)

Dr. Ir. Maemunah, MP

- Pembahasan :

- o sebaiknya memberikan penjelasan kesesuaian jalur di setiap lubangtan.
- o Karakter & agronomi maize saja yg saling terkait satu dan lainya di setiap lubangtan.
- o Mendefinisikan karakter agronomi sesuai dgn jalur tumbuah di setiap lubangtan.

Palu, 14 Juni 2023

Penguji,

Dr. Ir. Maemunah, MP



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. Mustamin)

Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng.

Diperubily' hsmi saras = yr Gukherber

Palu, 14 Juni 2023

Penguji,

Dr. Ir. Sakka Samuddin, M.P., IPM., ASEAN Eng.