

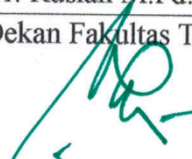




**PENJAMINAN MUTU
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR**


**PROSEDUR OPERASIONAL BAKU
MONITORING KEGIATAN MAHASISWA PROGRAM
PENELITIAN/RISET**

NOMOR : 95 / UN36.2 / PTP/AK / III / 2021

Revisi	:	0
Tanggal	:	13-10-2020
Disusun	:	Ketua Prodi Pendidikan Teknologi Pertanian  Dr. Andi Sukainah S.TP.M.Si.
Diperiksa oleh	:	Wakil Dekan Bidang Akademik  Dr. Ruslan M.Pd.
Disahkan	:	Dekan Fakultas Teknik  Prof. Dr. H. Muhammad Yahya M.Kes, M.Eng

PTP UNM, 2020 - All Right Reserved

UNM		Manual Prosedur	Disetujui oleh
Revisi ke 0	Tanggal		
-	-	MP.PTP.UNM.00	Dekan

	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:

1. Tujuan

- (1) Menyediakan pedoman pelaksanaan monitoring kegiatan mahasiswa untuk program penelitian/riset.
- (2) Menjamin proses dan pelaksanaan kegiatan mahasiswa dalam program penelitian/riset berjalan dengan baik dan lancar, serta sesuai dengan ketentuan yang telah ditetapkan.

2. Ruang Lingkup


POB monitoring kegiatan mahasiswa untuk program penelitian/riset mencakup tata cara pelaksanaan kegiatan monitoring hingga pelaporan hasil kegiatan monitoring.

3. Pengertian/Definisi

- (1) Mahasiswa adalah seseorang yang terdaftar secara legal dan resmi sebagai peserta didik pada suatu perguruan tinggi.
- (2) Program penelitian/riset adalah kegiatan yang penelitian/riset yang dilakukan oleh mahasiswa di lembaga riset seperti LIPI/BRIN, NASA, LAPAN, perguruan tinggi, dan lembaga riset lainnya, dengan tujuan untuk dapat meningkatkan kualitas maupun kuantitas riset yang dapat diambil oleh mahasiswa.
- (3) Lembaga riset adalah sebuah institusi yang bergerak di bidang informasi global, yang bertugas untuk melakukan penelitian dan survei mengenai suatu fenomena atau suatu kondisi di tengah-tengah masyarakat. Lembaga riset dapat berada di dalam maupun di luar negeri yang bermitra dengan UNM dalam program penelitian/riset, dan dibuktikan dengan *Memorandum of Understanding (MoU)* antara UNM dan lembaga riset.

4. Referensi

- (1) Panduan Program Pendidikan Sarjana Universitas Negeri Makassar
- (2) Buku Panduan Merdeka Belajar Kampus Merdeka Universitas Negeri Makassar


	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:

- (3) Buku Saku Panduan Merdeka Belajar Kampus Merdeka Kemendikbud.

5. Ketentuan Umum

Ketentuan umum mengenai pelaksanaan kegiatan dijelaskan sebagai berikut:

- (1) Kegiatan monitoring dilaksanakan baik secara luring maupun daring. Kegiatan monitoring secara luring dilakukan dengan cara berkunjung langsung ke lembaga riset mitra, sedangkan kegiatan monitoring secara daring dilaksanakan secara virtual menggunakan *video conference*.
- (2) Pelaksanaan monitoring secara luring dilaksanakan sebanyak 1 kali tiap semester, sedangkan monitoring secara daring dilaksanakan sedikitnya 2 kali pada tiap semester.
- (3) Pelaksanaan monitoring secara luring dilakukan setelah perkuliahan berjalan selama 1 bulan, sedangkan untuk monitoring secara daring dilakukan pada pertengahan semester dan akhir semester.
- (4) Apabila monitoring secara daring ingin dilaksanakan lebih dari 2 kali, maka jeda waktu pelaksanaan monitoring dapat disesuaikan menurut kesanggupan dan kesepakatan antara dosen pemonitor, supervisor pada lembaga riset mitra, serta mahasiswa pelaksana program penelitian/riset.
- (5) Pertemuan monitoring dihadiri oleh dosen pemonitor dari perguruan tinggi asal, supervisor pada lembaga riset mitra, serta mahasiswa.
- (6) Dosen yang melakukan monitoring harus melaksanakan evaluasi terhadap jalannya kegiatan yang dilakukan oleh mahasiswa. Evaluasi yang dilakukan adalah berupa rincian capaian kegiatan mahasiswa, kesesuaian kegiatan dengan tujuan awal, kesesuaian kegiatan untuk mendukung kompetensi lulusan, pengetahuan yang dicapai oleh mahasiswa, kendala-kendala yang dihadapi, serta memberikan masukan untuk peningkatan mutu kegiatan. Keenam parameter tersebut terdapat pada instrumen evaluasi monitoring yang menjadi pedoman dalam pelaksanaan evaluasi monitoring oleh dosen dari perguruan tinggi asal.

	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:

- (7) Dosen yang melakukan monitoring wajib melaporkan hasil evaluasinya kepada Ketua Program Studi dalam bentuk laporan tertulis.

6. Rincian Prosedur

(1) Prosedur


Kegiatan 1

Ketua Program Studi bersama dengan Sekretaris Program Studi melakukan identifikasi mahasiswa yang mengikuti program penelitian/riset. Identifikasi yang dilakukan berupa pendataan jumlah mahasiswa, profil mahasiswa, serta sebaran lokasi program. Kegiatan identifikasi ini dilakukan diawal semester, yaitu pada minggu pertama setelah perkuliahan dimulai. Ketua Program Studi bersama dengan Sekretaris Program Studi kemudian memetakan dosen yang akan ditugaskan untuk melakukan monitoring, dan selanjutnya membuat surat tugas pelaksanaan monitoring. Surat tugas pelaksanaan monitoring diserahkan kepada dosen yang akan melaksanakan kegiatan monitoring selambat-lambatnya pada minggu kedua setelah perkuliahan dimulai.

Kegiatan 2

Dosen yang menerima pendelegasian tugas monitoring selanjutnya menghubungi lembaga riset mitra dan mahasiswa yang bersangkutan selambat-lambatnya 1 minggu sebelum kegiatan monitoring dilaksanakan, untuk menyampaikan rencana monitoring yang akan dilakukan. Dosen dapat mengirimkan surat pemberitahuan dengan mengatasnamakan Ketua Program Studi seperti contoh yang terlampir pada lampiran POB. Selanjutnya dosen yang bersangkutan mempersiapkan instrumen evaluasi monitoring seperti terlampir pada lampiran POB. Setelah itu dosen melaporkan rencana monitoring kepada Ketua Program Studi.

Kegiatan 3

	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:


Pelaksanaan monitoring harus dihadiri oleh semua pihak, yaitu dosen yang melakukan tugas monitoring, mahasiswa, dan supervisor pada lembaga riset mitra. Pelaksanaan monitoring dapat dilakukan secara langsung (luring) di lokasi lembaga riset mitra ataupun secara virtual (daring) menggunakan *video conference*. Pelaksanaan monitoring secara luring dilaksanakan sebanyak 1 kali tiap semester, sedangkan monitoring secara daring dilaksanakan sedikitnya 2 kali pada tiap semester. Pelaksanaan monitoring secara luring dilakukan setelah perkuliahan berjalan selama 1 bulan, sedangkan untuk monitoring secara daring dilakukan pada pertengahan semester dan akhir semester. Apabila monitoring secara daring ingin dilaksanakan lebih dari 2 kali, maka jeda waktu pelaksanaan monitoring dapat disesuaikan menurut kesanggupan dan kesepakatan antara dosen pemonitor, supervisor pada lembaga riset mitra, serta mahasiswa.

Kegiatan 4

Pihak lembaga riset mitra dan mahasiswa menjalankan kesepakatan dan masukan yang dihasilkan dari kegiatan monitoring. Saran dan kesepakatan ini dibuat agar kegiatan penelitian/riset dapat lebih bernilai positif bagi mahasiswa untuk mendukung perkuliahan, pencapaian kompetensi yang diharapkan, serta penyelesaian masa studinya.

Kegiatan 5

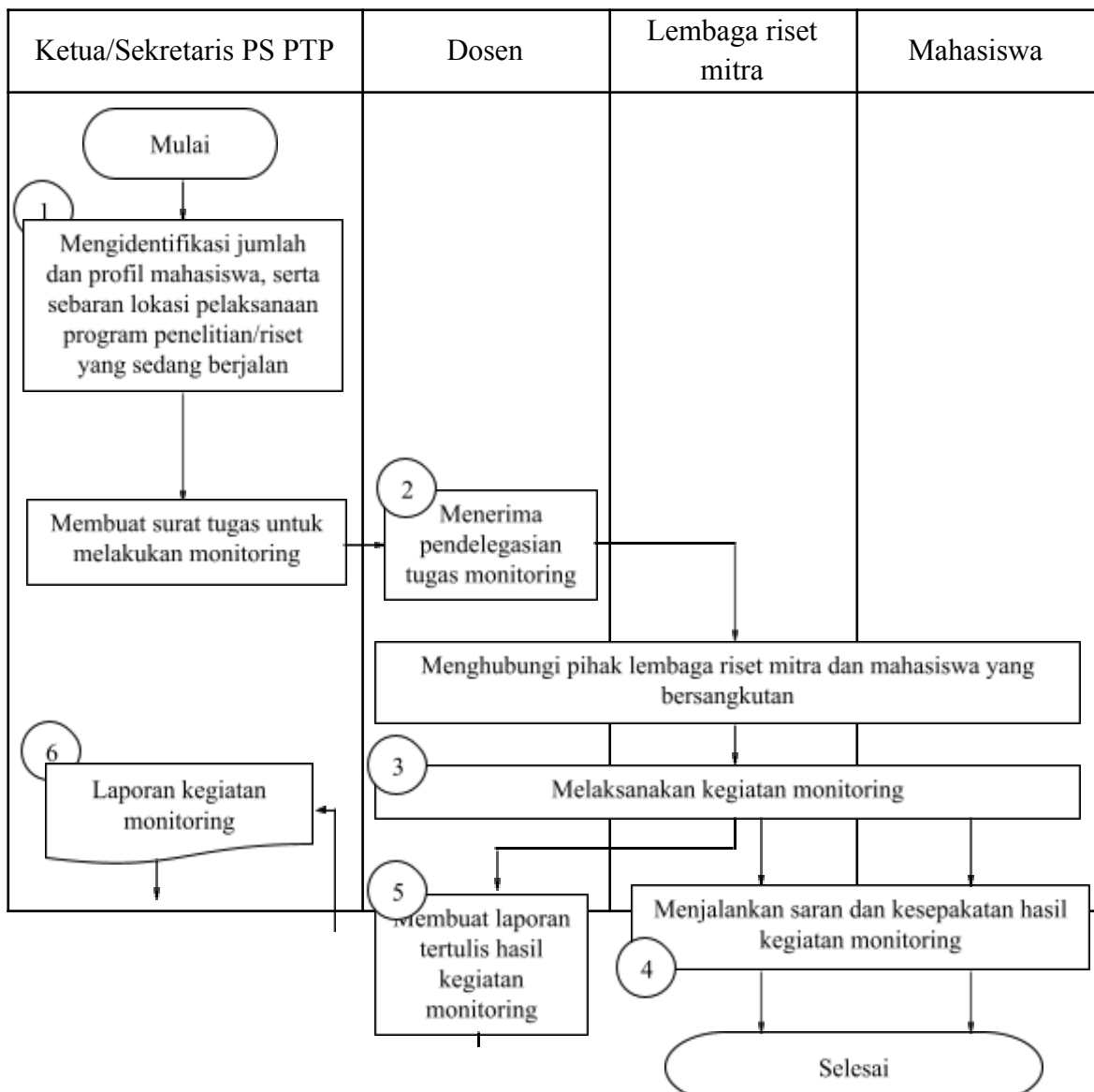
Dosen yang telah melakukan monitoring selanjutnya membuat laporan tertulis dengan format seperti terlampir pada lampiran POB. Laporan monitoring diserahkan kepada Ketua Program Studi selambat-lambatnya 1 minggu setelah kegiatan monitoring dilaksanakan. Laporan monitoring akan diperiksa oleh Ketua Program Studi dan atau Sekretaris Program Studi, untuk selanjutnya dinyatakan apakah disetujui atau perlu dilakukan revisi.


	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:

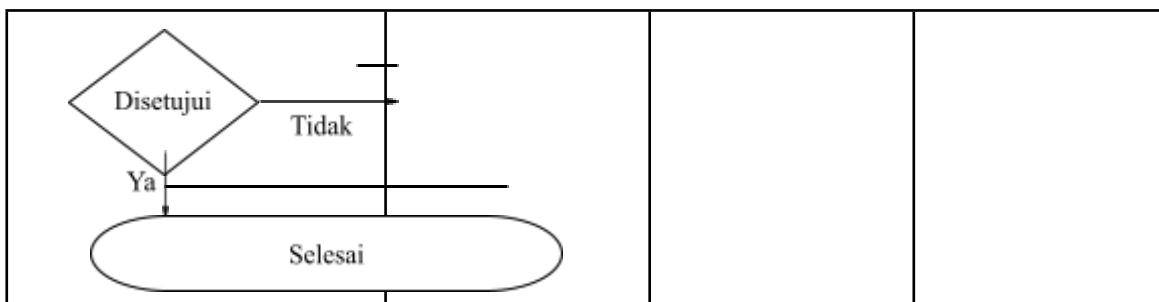
Kegiatan 6

Ketua Program Studi bersama Sekretaris Program Studi mempelajari dan menilai laporan hasil monitoring yang telah dilakukan oleh dosen. Jika laporan yang diperlukan belum memenuhi informasi yang dikehendaki berdasarkan instrumen evaluasi monitoring, maka Ketua Program Studi dan atau Sekretaris Program Studi akan meminta perbaikan laporan. Namun jika isi laporan telah sesuai dengan kriteria dan format, maka laporan dinyatakan diterima/dijetujui. Ketua Program Studi dan atau Sekretaris Program Studi selanjutnya menyerahkan salinan laporan tersebut kepada pihak penjaminan mutu program studi.

(2) Flowchart



	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:



7. Daftar Dokumen Pendukung

- (1) Instrumen penilaian monitoring program penelitian/riset
- (2) Surat pemberitahuan rencana monitoring program penelitian/riset
- (3) Contoh halaman sampul laporan monitoring program penelitian/riset
- (4) Contoh lembar pengesahan laporan monitoring program penelitian/riset
- (5) Format laporan monitoring program penelitian/riset.

8. Lampiran

- (1) Instrumen penilaian monitoring program penelitian/riset




KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN (S1)
 Alamat: Jl. Daeng Tata Raya Parangtambung Telp. (0411) 864935 - 861507

LEMBAR EVALUASI MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET

Nama mahasiswa : _____

NIM : _____

Lembaga riset mitra : _____

	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:

Parameter evaluasi	Bobot			
	4	3	2	1
1. Capaian kegiatan mahasiswa				
2. Kesesuaian kegiatan dengan tujuan awal				
3. Kesesuaian kegiatan untuk mendukung kompetensi lulusan				
4. Pengetahuan yang dicapai oleh mahasiswa				
5. Kendala-kendala yang dihadapi				
6. Saran untuk peningkatan mutu kegiatan				

(2) Surat pemberitahuan rencana monitoring program penelitian/riset



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN (S1)
 Alamat: Jl. Daeng Tata Raya Parangtambung Telp. (0411) 864935 - 861507


Makassar, (tanggal surat)

Nomor :
 Lampiran : -
 Hal : **Rencana Monitoring Program Penelitian/Riset**

Kepada
Yth.
di
(lokasi lembaga riset mitra)

Assalamualaikum Wr. Wb.

Dengan hormat,

	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:

Sehubungan dengan dilaksanakannya program penelitian/riset mahasiswa atas nama ... dari Universitas Negeri Makassar pada ... (nama lembaga riset mitra), maka dengan ini kami bermaksud menyampaikan rencana kegiatan monitoring dengan jadwal yang kami ajukan sebagai berikut:

Hari/Tanggal :
Waktu :
Tempat : (lokasi lembaga riset mitra jika luring, atau aplikasi *video conference* jika daring)

Kami memohon kerjasama yang baik dan tanggapan dari Bapak/Ibu berkenaan dengan rencana kegiatan monitoring tersebut. Demikian yang dapat kami sampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.


Program Studi Pendidikan Teknologi
Pertanian
Universitas Negeri Makassar
Ketua,

Dr. Andi Sukainah, S.TP., M.Si
NIP. 19710423 199801 2 001

(3) **Contoh halaman sampul laporan monitoring program penelitian/riset**


LAPORAN EVALUASI MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET

Dosen Petugas Monitoring :
Mahasiswa Peserta Program :
Lembaga Riset Mitra :
Periode Monitoring ke- :

	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:



PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR
2020

	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:

(4) Contoh lembar pengesahan laporan monitoring program penelitian/riset

HALAMAN PENGESAHAN

Dosen Petugas Monitoring

Nama :
NIP :
Nomor HP :
Email :

Mahasiswa Peserta Program

Nama :
NIM :
Bidang Minat :
Nomor HP :

Lembaga Riset Mitra

Nama Lembaga Riset Mitra :
Alamat :
Supervisor Pada Lembaga Riset Mitra :
NIP* : *Hapus jika bukan dari institusi pemerintah
Nomor HP :

Nama Program : Penelitian/riset

Tanggal Pelaksanaan :

Periode Monitoring ke- :

Media Monitoring : Luring/Daring (pilih salah satu)


Makassar, (tanggal pembuatan laporan)

Menyetujui,
Ketua Program Studi
Pendidikan Teknologi Pertanian

Dosen petugas monitoring,

Dr. Andi Sukainah, S.TP., M.Si
NIP. 19710423 199801 2 001

Nama lengkap
NIP.

	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR FAKULTAS TEKNIK PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI PERTANIAN	Bidang Akademik
		No. Dokumen: 00/2020
	PROSEDUR OPERASIONAL BAKU	Edisi/Revisi: 0/0
	MONITORING PROGRAM PENELITIAN/RISET	Halaman:

(5) Format laporan monitoring program penelitian/riset

Halaman sampul

Lembar Pengesahan

I. PROFIL MITRA DAN MAHASISWA

- A. Deskripsi Mitra
- B. Profil Mahasiswa

II. EVALUASI PELAKSANAAN PROGRAM PENELITIAN/RISET

- A. Perencanaan Awal
- B. Capaian Program
- C. Kekuatan
- D. Hambatan

III. RENCANA TINDAK LANJUT

LAMPIRAN

- A. Dokumentasi
- B. Lembar evaluasi monitoring
- C. Dan lain-lain.