

### INSTRUKSI KERJA DAN FORMULIR SISTEM PENJAMINAN MUTU INTERNAL

## Standar Mutu Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro

SM-FSM-UNDIP	FM	01	01
--------------	----	----	----

Revisi ke : 3

Tanggal : 01 Februari 2022

Dikaji ulang oleh : Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan

Dikendalikan oleh : TPMF-FSM

Disetujui oleh : Dekan

45		FORMULIR SISTEM PENJAMINAN MUTU INTERNAL FORMULIR MUTU	Disetujui Oleh :
Revisi ke 3	Tanggal 01-02-2022	SM-FSM-UNDIP/FM/01/01	Dekan

#### 1. INSTRUKSI KERJA

Prosedur Sistem Mutu atau Manual Prosedur adalah prosedur terdokumentasi yang merinci dan menjelaskan langkah-langkah dan mekanisme pelaksanaan semua proses aktifitas dalam sistem manajemen mutu yang melibatkan berbagai fungsi, yang akan menjamin aktifitas tersebut terkendali dan merupakan penjabaran dari manual mutu. Sedangkan Prosedur Kerja adalah pedoman kerja berisi mekanisme dan urutan/proses kerja dari suatu kegiatan/aktifitas pada satu unit dalam rangka menunjang penerapan sistem manjemen mutu. Meliputi: (1) urutan kerja; (2) penanggung jawab (pihak yang mengerjakan); dan (3) waktu (kapan/berapa lama mengerjakan). Adapun Instruksi Kerja adalah bagian dari dokumen mutu/dokumen implementasi, yang terdiri atas manual mutu, prosedur, instruksi kerja dan formulir.

Instruksi Kerja adalah dokumen mekanisme kerja yang mengatur secara rinci dan jelas urutan suatu aktifitas yang hanya melibatkan satu fungsi saja sebagai pendukung Prosedur Mutu atau Prosedur Kerja. Apabila prosedur kerja menjelaskan tata cara suatu aktivitas atau pekerjaan yang cakupannya lebih luas, maka instruksi kerja merupakan suatu dokumen yang menjelaskan pekerjaan secara rinci atau detail dan pada umumnya instruksi kerja hanya melibatkan satu unit kerja saja.

Pada level implementasi kalimat, "Surat Pengajuan Peminjaman Mobil diajukan kepada Kabag Rumah Tangga paling lambat 3 hari sebelum tanggal penggunaan kendaraan" adalah prosedur kerja. Adapun kalimat "Pastikan tabung air terisi penuh sebelum mesin uap dihidupkan" atau "Tentukanlah suhu maksimal 85 C untuk kondisi...." adalah Instruksi Kerja.

Sebagai dokumen Instruksi Kerja berisikan petunjuk suatu kegiatan yang spesifik dan memerlukan pengaturan agar memenuhi persyaratan mutu. Ketentuan Instruksi Kerja sebagai berikut :

- Instruksi Kerja digunakan sebagai acuan Unit Kerja/Unit Pelaksanaan Kegiatan untuk melaksanakan proses dan kegiatan sesuai dengan tugas dan fungsinya (Eselon I sampai dengan Eselon III dan seterusnya, termasuk Eselon III yang bertanggung jawab langsung kepada Eselon I-nya, berikut Unit Pelaksanaan Kegiatan).
- Instruksi Kerja disusun oleh pejabat yang terkait dengan tugas dan fungsinya atau personil yang memiliki kompetensi pada substansi terkait, diperiksa oleh Wakil Manajemen atau atasan langsung dari personil (konseptor) dan disahkan oleh Manajemen Puncak pada Unit Kerja yang bersangkutan.

- 3. Instruksi Kerja minimal mencakup:
  - a. Halaman Muka, berisi:
    - 1) Judul dan nomor Identifikasi Instruksi Kerja.
    - 2) Status validasi dan status perubahan.
    - Kolom Pengesahan (Pejabat yang menyusun, memeriksa dan mengesahkan Instruksi Kerja).
  - b. Riwayat perubahan.
  - c. Maksud dan Tujuan Instruksi Kerja.
  - d. Ruang lingkup penerapan.
  - e. Referensi atau acuan yang digunakan.
  - f. Tahapan proses atau kegiatan (dapat menggunakan bagan alir apabila diperlukan).
  - g. Rekaman/Bukti Kerja (yang menjadi persyaratan dalam penerapan Instruksi Kerja).
  - h. Lampiran berupa contoh format Rekaman/Bukti Kerja yang ditentukan dalam Instruksi Kerja (bila diperlukan).

Dokumen-dokumen berupa Petunjuk teknis yang sudah ada dan masih berlaku diperlakukan sebagai instruksi kerja.

Contoh: Instruksi Kerja Pelaksanaan Review Proposal Penelitian

	(Nama Fakultas)	Kode/No: IK/Std/B.03
Logo	(Nama rakatas)	Tanggal :
Logo	INSTRUKSI KERJA	Revisi: 0
	INOTRORUNCIA.	Halaman 1 dari 2

## PELAKSANAAN REVIEW PROPOSAL PENELITIAN

... ( Nama Fakultas)

Digunakan untuk melengkapi:	STD/SPMI/B.03 Standar Proses Penelitian
Digunakan untuk melengkapi.	SOP/Std/B.03-1 Prosedur Pengajuan Proposal

Proses		P	Tanggal		
	FIUSES	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
1.	Perumusan				
2.	Pemeriksaan				
3.	Persetujuan				
4.	Penetapan				
5.	Pengendalian				

# INSTRUKSI KERJA PELAKSANAAN REVIEW PROPOSAL PENELITIAN

#### I. Tujuan.

Instruksi Kerja ini sebagai acuan bagi *reviewer* dalam melaksanakan kegiatan *review* proposal penelitian.

#### II. Ruang lingkup

Kegiatan ini meliputi seluruh aktifitas reviewer dalam melaksanakan review yang dimulai dari penunjukkan reviewer yang dituangkan dalam surat keputusan atau surat tugas sampai dengan penyampaian laporan hasil review.

#### III. Penanggung Jawab Pelaksanaan Instruksi Kerja

Reviewer

#### IV. Rincian Instruksi Kerja

- 1. Reviewer menerima surat tugas dari Ketua Lembaga xxx untuk melaksanakan review proposal penelitian di lingkungan Universitas yyy.
- 2. Reviewer menerima berkas proposal penelitian yang dilampiri dengan formulir penilaian proposal penelitian (Form/ nomor sama dengan Form yang ada di prosedur) dan rambu-rambu penilaian proposal penelitian.
- 3. Reviewer melakukan desk evaluation proposal penelitian.
- 4. Reviewer menghadiri presentasi proposal penelitian dan melengkapi data penilaian menggunakan formulir (Form- nomor sama dengan langkah 4.2).
- 5. Reviewer mengirimkan kembali proposal yang direview kepada Ketua Lembaga xxx yang dilampiri dengan rekaman penilaian.
- 6. Reviewer menghadiri rapat penentuan proposal penelitian yang akan di danai.

#### V. Formulir terkait

(Kode Form) Formulir Penilaian proposal penelitian

#### 2. FORMULIR SISTEM PENJAMINAN MUTU INTERNAL

Terdapat banyak macam maupun jumlah formulir SPMI sesuai dengan peruntukannya masing-masing. Dapat dipastikan bahwa setiap standar pasti membutuhkan berbagai macam formulir sebagai alat untuk memenuhi/melengkapi apa yang diatur dalam masing – masing standar. Berikut ini diberikan beberapa contoh Formulir SPMI yang lazim dibutuhkan pada beberapa Standar SPMI.

Standar		Jenis Formulir		
Standar Proses Pembelajaran		Formulir Rencana Studi Mahasiswa.		
	2.	Formulir Satuan Acara Perkuliahan.		
		Formulir/Lembar Hasil Studi Mahasiswa atau		
		Lembar Penilaian Hasil Studi Mahasiswa.		
	4.	Daftar Hadir Mahasiswa di Kelas.		
	5.	Berita Acara Perkuliahan.		
	6.	Daftar Nilai Ujian Matakuliah.		
	7.	Formulir Pembimbingan Akademik Mahasiswa.		
	8.	Formulir Pendaftaran Ujian.		
	9.	Lembar Penugasan Mengajar Bagi Dosen.		
	10.	Kuisioner Penilaian Kinerja Dosen.		
	11.	Kuisioner Keaktifan Mahasiswa di Kelas.		
	12.	Lembar Evaluasi Dosen.		
	13.	Lembar Evaluasi Dosen oleh Mahasiswa.		
Standar Sumber Daya	1.	Formulir Penilaian Kinerja Pegawai.		
Manusia	2.	Kartu Tanda Hadir Pegawai.		
	3.	Formulir Pengajuan Permohonan Cuti.		
	4.	Formulir Pengajuan Tunjangan Kesehatan.		
	5.	Formulir Test Kesehatan Pegawai.		
Standar Sarana dan	1.	Daftar pengecekan (check list) Pemeriksaan		
Prasarana		Kebersihan Ruang Kelas.		
	2.	Daftar pengecekan (check list) Peralatan dan		
		Perlengkapan Laboratorium.		
	3.	Daftar Barang Inventaris Kantor.		
	4.	Formulir Pemeliharaan dan Perawatan.		
	5.	Sarana Transportasi Kantor.		

Selain contoh di atas, di dalam melaksanakan SPMI, pasti juga membutuhkan jenis formulir/borang yang dirancang khusus untuk keperluan khusus, misalnya:

- 1. Formulir untuk mencatat/merekam semua temuan dari praktik penyelenggaraan pendidikan yang tidak sesuai dengan isi standar tertentu.
- 2. Formulir untuk mencatat/merekam semua tindakan dari pejabat yang berwenang dalam mengkoreksi setiap penyimpangan dari isi standar yang dilakukan misalnya oleh dosen, karyawan non dosen, pejabat struktural, dsb.
- 3. Formulir untuk evaluasi diri dilengkapi dengan misalnya checklist berisi pertanyaan atau data yang dibutuhkan yang harus diisi oleh setiap prodi.

Oleh karena jenis, jumlah, dan peruntukan formulir/borang/proforma yang dibutuhkan dalam SPMI sangat banyak dan beragam, maka tentu tidak mungkin untuk dibuatkan templatenya. Namun demikian diharapkan akan cukup bermanfaat bagi perancang formulir apabila pedoman berikut ini diikuti:

- 1. Rancang formulir SPMI-PT sesuai dengan peruntukannya sebagaimana disebutkan dalam setiap standar mutu.
- 2. Cantumkan pada setiap jenis formulir keterangan tentang identitasnya, misal judul, kode, tgl pembuatan dan pengesahan, logo PT, dsbnya.
- 3. Kaitkan formulir dengan standar dan/atau manual yang mensyaratkan adanya formulir tersebut.
- 4. Sebutkan formulir lain yang masih berada dalam satu standar yang sama atau dengan standar lain.
- 5. Cetak formulir dengan tampilan yang menarik, jelas atau mudah dikenali.

Contoh Formulir : Pembimbingan Akademik

	(Nama Fakultas)	Kode/No: IK/Std/B.03
Logo	(Nama rakutas)	Tanggal:
Logo	FORMULIR SPMI	Revisi: 0
	1 OKWOLIK OF WI	Halaman 1 dari 2

#### FORMULIR PEMBIMBINGAN AKADEMIK

... (Nama Fakultas)

Digunakan untuk melengkapi:	STD/SPMI/B.03 Standar Pembimbingan Akademik
Digunakan untuk melengkapi.	SOP/Std/B.03-1 Prosedur Pembimbingan Akademik

Proses		Р	Tanggal		
	FIUSES	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
1.	Perumusan				
2.	Pemeriksaan				
3.	Persetujuan				
4.	Penetapan				
5.	Pengendalian				

#### FORMULIR PEMBIMBINGAN AKADEMIK

Nam	a Dosen Pembimbing :				
Nama	a Mahasiswa	:			
Nome	Nomor Induk Mahasiswa (NIM) :  IP mahasiswa semester lalu :				
IP ma					
IPK n	nahasiswa	:			
Hak t	empuh maksimum untuk semester dep	an: sk	s		
No.	Mata Kuliah yang Dite	empuh		Kelas	Bobot SKS
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
Jum	lah Total SKS :				
Cata	tan :				
	Mahasiswa			ng, Tangga asiswa	al
	( <u>Nama Dosen</u> )			//ahasiswa	
	NIP	N	NIM		

Fakultas

Program Studi

Contoh Formulir : Penilaian Kinerja Dosen di kelas oleh Mahasiswa

	(Nama Fakultas)	Kode/No: IK/Std/B.03
Logo	(Nama rakatas)	Tanggal:
Logo	FORMULIR SPMI	Revisi: 0
	1 OKWOLIK CI WI	Halaman 1 dari 2

# FORMULIR PENILAIAN KINERJA DOSEN DI KELAS OLEH MAHASISWA .... (Nama Fakultas)

Digunakan untuk melengkapi:	STD/SPMI/B.02 Standar Proses Pembelajaran
-----------------------------	---

	Proses	Р	Tanggal			
	FIUSES	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	i anyyai	
1.	Perumusan					
2.	Pemeriksaan					
3.	Persetujuan					
4.	Penetapan					
5.	Pengendalian					

# FORMULIR PENILAIAN KINERJA DOSEN DI KELAS (Diisi oleh mahasiswa pada kelas bersangkutan)

Fakultas :

Program Studi :

Nama Dosen :

Mata Kuliah :

Kelas :

Pilihlah salah satu option pada skala penilaian berikut ini untuk menjawab setiap pertanyaan;

- A. Sangat Setuju
- B. Setuju
- C. Tidak Tahu
- D. Tidak Setuju
- E. Sangat Tidak Setuju

I.	TENTANG DOSEN						
	1.	Dosen sangat siap mengajar di kelas	Α	В	С	D	Е
	2.	Dosen memperlihatkan penguasaan	Α	В	С	D	Е
		materi matakuliah					
	3.	Dosen menyelesaikan seluruh materi	Α	В	С	D	Е
		sesuai isi RPS					
	4.	Dosen selalu hadir memberi kuliah setiap	Α	В	С	D	Е
		pertemuan					
	5.	Dosen menyediakan diktat kuliah selain	Α	В	С	D	Е
		buku teks					
II.	TE	NTANG MATA KULIAH					
	6.	Materi dari matakuliah telah menambah/	Α	В	С	D	Е
		memperluas pengetahuan dan wawasan					
		anda					
	7.	Isi RPS sangat jelas dan membantu	Α	В	С	D	Е
		anda memahami matakuliah.					

8. Matakuliah mengajarkan tentang teori dan praktik	Α	В	С	D	E
9. Materi tugas, tes, dan ujian sesuai	А	В	С	D	Е
dengan materi					
10. Matakuliah dan selaras dengan isi	Α	В	С	D	Е
11. Materi matakuliah selalu diperbaru	Α	В	С	D	Е
dengan contoh atau perkembangan					
terakhir					
III. TENTANG BUKU TEKS/BUKU AJAR/DIKTA	Т	l		l	
12. Buku teks untuk matakuliah tersebut	Α	В	С	D	Е
mudah didapat					
13. Diktat dari Dosen telah tersedia dan	Α	В	С	D	Е
mudah diperoleh					
14. Isi diktat mudah dipahami	Α	В	С	D	Е
15. Isi buku teks mudah dipahami	Α	В	С	D	Е
16. Isi diktat sulit dipahami	Α	В	С	D	Е
17. Isi buku teks sulit dipahami	Α	В	С	D	Е
18. Anda merekomendasi diktat untuk	Α	В	С	D	Е
dijadikan buku					