




Dokumen
STANDAR
PENILAIAN PENELITIAN
ITENAS


**SISTEM
PENJAMINAN
MUTU**

INSTITUT TEKNOLOGI
NASIONAL BANDUNG

 **SPM itenas**
2020

	INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL SATUAN PENJAMINAN MUTU Jl. PHH Mustopha No. 23 Bandung 40124 Telp. 022-727 2215 ext. 200 Fax. 022 720 2892	Kode : ITENAS/S_NPE/01
		Revisi ke: 1
	STANDAR PENILAIAN PENELITIAN ITENAS	Tanggal : 20 – 02 – 2020

SISTEM PENJAMINAN MUTU INTERNAL INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL BANDUNG

Proses	Penanggung Jawab			Tanggal
	Nama	Jabatan	Tandatangan	
1. Perumus	Tim Adhock	Ketua		20 April 2020
2. Pemeriksa	Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.	Ketua LP2M		
3. Penetapan	Prof. Meilinda Nurbanasari, Ir., MT., Ph.D.	Rektor		
4. Pengendalian	Ni Made Rai Ratih C. P., MSi.	Kepala SPM		

VISI, MISI, DAN TUJUAN

VISI ITENAS

Itenas menjadi perguruan tinggi terkemuka di bidang teknologi, sains dan seni, yang berperan aktif dalam pembangunan berkelanjutan di lingkup nasional dan global, berlandaskan nilai-nilai integritas, kualitas, dan inovasi yang tinggi.

MISI ITENAS

1. Membangun karakter bangsa melalui penyelenggaraan kegiatan tridharma perguruan tinggi yang berkualitas.
2. Menghasilkan lulusan yang unggul dalam kecerdasan intelektual serta memiliki integritas dan moral yang tinggi.
3. Menghasilkan karya ilmiah dan karya inovatif yang bermanfaat bagi kesejahteraan masyarakat.
4. Mengembangkan infrastruktur dan sistem manajemen yang berbasis sains dan teknologi untuk menumbuhkan suasana akademik yang kondusif.

Tujuan Pendidikan Itenas

1. Mengembangkan potensi sivitas akademika agar menjadi manusia yang beriman dan bertaqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa, berakhlak mulia, sehat, berilmu, cakap kreatif, mandiri, dan menjadi warga negara yang demokratis serta bertanggung jawab;
2. Membentuk manusia yang berkualitas secara intelektual, spiritual, dan emosional, menguasai ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni, berlandaskan pada semangat kebangsaan, sistem nilai, moral, dan watak serta peradaban yang mendukung peningkatan daya saing bangsa;
3. Menyiapkan mahasiswa menjadi warga negara beriman dan berakhlak, memiliki kemampuan akademik dan intelektual dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni, yang memiliki jiwa kewirausahaan dan mampu mengembangkan potensi dirinya menjadi insan produktif bagi kehidupan pribadi, masyarakat, bangsa, dan umat manusia;
4. Mengembangkan, menyebarluaskan, dan menerapkan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa, serta memperkaya budaya; dan

5. Mendorong terjadinya perubahan dan pembaharuan masyarakat yang lebih baik sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni.

RASIONAL

Standar Penilaian Penelitian adalah kriteria minimal penilaian terhadap proses dan hasil penelitian. Perencanaan penilaian yang dilakukan dalam proses pelaksanaan penelitian Itenas meliputi:

- Penyusunan mekanisme penilaian penelitian
- Penentuan penilai: reviewer, dosen pembimbing dan penguji skripsi, dan thesis. Penentuan reviewer sesuai dengan bidang penelitian dilakukan oleh LP2M, sedangkan penentuan dosen pembimbing dan penguji skripsi, dan thesis dilakukan oleh program studi.
- Penentuan tahapan penilaian, penentuan kriteria penilaian dan bobot,
- Penentuan standar minimal unggah bagi penelitian mahasiswa.

Proses penilaian penelitian yang dilakukan oleh LP2M Itenas dilakukan dalam 3 tahap yaitu: Penilaian Kelayakan Penelitian, Evaluasi dan Monitoring Kemajuan Penelitian, dan Evaluasi dan Monitoring Laporan Akhir Penelitian. Penilaian penelitian dosen yang didanai oleh hibah dilakukan pada setiap tahap penilaian dalam bentuk angka, seperti termuat dalam Panduan Penilaian Penelitian.

Selain itu terdapat penilaian bagi penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa dalam Tugas Akhir. Pelaksanaan untuk unggah penelitian dilakukan di program studi masing-masing yang dilakukan oleh dosen pembimbing dan dosen penguji skripsi/thesis yang berjumlah sekurang-kurangnya 2 orang, dan sebanyak-banyaknya 5 orang disesuaikan dengan karakteristik program studi.

PIHAK YANG BERTANGGUNGJAWAB

Subjek atau pihak yang bertanggungjawab dalam Standar Penilaian Penelitian Itenas adalah:

1. Rektor dan jajarannya;
2. Kepala LPPM dan jajarannya;
3. Dekan dan jajarannya;
4. PIC Penelitian dan PKM di masing-masing Prodi

DEFINISI ISTILAH

Penilaian Kelayakan Penelitian	:	Proses penilaian penelitian dosen yang dilakukan oleh reviewer Itenas pada tahap pengajuan proposal
--------------------------------	---	---

Evaluasi dan Monitoring Kemajuan Penelitian	: Proses penilaian penelitian dosen yang dilakukan oleh reviewer Itenas pada tahap monitoring kemajuan penelitian Itenas
Evaluasi dan Monitoring Laporan Akhir Penelitian	: Proses penilaian penelitian dosen yang dilakukan oleh reviewer Itenas pada tahap akhir kegiatan penelitian dosen Itenas
Simlitabmas	: Sistem Informasi Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat adalah pangkalan data Menristekdikti yang digunakan oleh perguruan tinggi untuk melaporkan hasil penelitian yang telah dilakukan setiap tahun.
Dosen Pembimbing skripsi dan thesis	: Adalah dosen yang bertugas mengarahkan mahasiswa dalam konsep dan metodologi penelitian, memonitor pelaksanaan penelitian serta membimbing laporan skripsi dan thesis

PERNYATAAN ISI

Kode	Pernyataan Standar	Pernyataan Isi Standar
1	Itenas menetapkan ketentuan/pedoman Penilaian Penelitian yang berlaku, baik untuk dosen maupun mahasiswa	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kepala LP2M membuat pedoman pelaksanaan penilaian penelitian bagi dosen dan mahasiswa Itenas 2. Kepala LP2M harus membuat perencanaan, pelaksanaan, serta pelaporan kegiatan penelitian sesuai dengan renstra penelitian setiap tahun
2	Itenas menjamin setiap dosen tetap program studi dan mahasiswa yang melakukan penelitian, akan melalui proses penilaian penelitian sesuai ketentuan/pedoman yang telah ditetapkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kepala LPPM secara berkala melakukan update terhadap Pedoman Penilaian Penelitian 2. Kepala LPPM berkoordinasi dengan PIC Penelitian Prodi untuk menyampaikan Pedoman Penilaian Penelitian kepada setiap Prodi 3. PIC Penelitian mengadakan pelatihan berkala terkait penilaian penelitian kepada dosen dan mahasiswa Itenas
3	Itenas memastikan penelitian yang dilakukan dosen dan mahasiswa telah melalui proses penilaian sesuai dengan pedoman yang berlaku	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kepala LPPM dan PIC Penelitian melakukan monitoring terhadap penilaian penelitian di Itenas 2. Kepala LPPM dan PIC Penelitian menyusun pedoman teknis dan form diperlukan terkait

Kode	Pernyataan Standar	Pernyataan Isi Standar
		penilaian penelitian dosen dan mahasiswa Itenas

STRATEGI

Strategi yang dilakukan dalam Standar Penilaian Penelitian Itenas:

1. Kepala LPPM membentuk PIC Penelitian prodi dan Tim Reviewer untuk melakukan penilaian terhadap penelitian dosen dan mahasiswa
2. Kepala LPPM melakukan sosialisasi terkait Pedoman Penilaian Penelitian
3. Kepala LP2M melakukan evaluasi terhadap pelaksanaan Penilaian Penelitian di Itenas

INDIKATOR CAPAIAN

Indikator Capaian Standar Penilaian Penelitian terdiri atas:

1. Tersusunnya Pedoman Penilaian Penelitian
2. Terselenggaranya acara sosialisasi Pedoman Penilaian Penelitian
3. Pedoman Penilaian Penelitian diupdate secara berkala (setidaknya 5 tahun sekali)
4. Penelitian yang dilakukan penilaian mencapai $\geq 90\%$

DOKUMEN TERKAIT

1. Renstra Penelitian Itenas
2. Pedoman Penilaian Penelitian

REFERENSI

- Undang Undang Republik Indonesia Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
- Permenristekdikti No. 44 Tahun 2015, tentang tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi, juncto Permenristekdikti No 50 Tahun 2018 tentang Perubahan Standar Nasional Pendidikan Tinggi
- Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi No 62 tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi
- Lampiran Peraturan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Nomor 2 tahun 2019 tentang Panduan Penyusunan Laporan Evaluasi Diri dan Panduan

Penyusunan Laporan Kinerja Program Studi dalam Instrumen Akreditasi Program Studi

- Peraturan BAN PT No. 59 Tahun 2019 tentang Panduan Penyusunan Laporan Evaluasi Diri, Panduan Penyusunan Laporan Kinerja Perguruan Tinggi dan Matriks Penilaian Dalam Instrumen Akreditasi Perguruan Tinggi
- Keputusan Pengurus Yayasan Dayang Sumbi Nomor 011/Kpts/YPDS/II/2020 tentang Statuta Institut Teknologi Nasional tahun 2020
- Rencana Induk Pengembangan Penelitian LP2M Itenas
- Rencana Strategis Penelitian Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Itenas 2021 - 2025
- Rencana Strategis Itenas tahun 2021 – 2025