
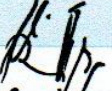
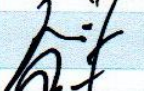
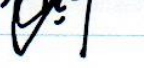

	SPM-PT POLITEKNIK ATI PADANG	Kode/No : SM-B-05
		Tanggal : 02-04-2018
	STANDAR MUTU	Revisi : 00
		Halaman : 03

## STANDAR PENELITI POLITEKNIK ATI PADANG

Proses	Penanggungjawab			Tanggal
	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	
1. Perumusan	Dwimaryam Suciati, M.Sc	Tim Perumus		12-02-2018
2. Pemeriksaan	DR Ester Edwar	Pembantu Direktur I		05-03-2018
3. Persetujuan	Rita Youfa, MT	Ketua Senat		19-03-2018
4. Penetapan	M. Arifin, SE, MM	Direktur		02-04-2018
5. Pengendalian	Zulhamidi, MT, IPM	Ketua SPM-PT		02-04-2018

## I. VISI, MISI, DAN TUJUAN

### Visi

Visi Politeknik ATI Padang adalah “Menjadi **Role Model** Pendidikan Vokasi Industri **Berbasis Kompetensi** untuk **Menghasilkan SDM Industri yang berdaya saing** di Bidang Industri Agro pada Tahun 2025”

### Misi

Politeknik ATI Padang sebagai perguruan tinggi negeri yang memberikan jasa pendidikan mengembangkan misi sebagai berikut:

1. Menyelenggarakan Tri Dharma Perguruan Tinggi sesuai standar nasional pendidikan tinggi.
2. Melaksanakan kurikulum pendidikan berbasis kompetensi.
3. Melaksanakan proses pembelajaran yang terintegrasi dengan dunia industri.
4. Melaksanakan sertifikasi kompetensi dalam menjamin mutu lulusan.

### Tujuan

1. Menghasilkan sumber daya manusia industri yang kompeten dibidang *agroindustry*.
2. Menghasilkan karya penelitian terapan dalam bidang *agroindustry* yang sejalan dengan pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.
3. Mendarmabaktikan hasil penelitian dan ilmu pengetahuan dalam bidang *agroindustry* untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat.
4. Menghasilkan proses pendidikan *link and match* dengan industri.

## II. ALASAN PENETAPAN STANDAR PENELITI

Sumber Daya Manusia (SDM) merupakan kunci keberhasilan pada setiap proses penelitian yang dalam hal ini dilakukan oleh dosen sebagai peneliti. Standar peneliti merupakan kriteria minimal kemampuan peneliti untuk melaksanakan penelitian. Standar ini perlu ditetapkan sebagai acuan dalam menentukan rangka penjaminan mutu dalam melakukan penelitian dan penentuan kriteria peneliti. Selain itu penetapan standar peneliti juga sebagai dasar bagi Politeknik ATI Padang untuk melakukan peningkatan dan pengembangan sumber daya dosen yang berkaitan dengan tugasnya sebagai seorang peneliti.

## III. PIHAK YANG BERTANGGUNG JAWAB DALAM PENCAPAIAN STANDAR PENELITI

1. Kepala Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
2. Dosen/peneliti
3. Satuan Penjaminan Mutu Politeknik ATI Padang

## IV. DEFINISI ISTILAH

1. Standar peneliti merupakan kriteria minimal kemampuan peneliti untuk melaksanakan penelitian.
2. Kualifikasi akademik merupakan persyaratan gelar akademik atau jenjang kepangkatan berkaitan dengan profesi sebagai dosen.
3. Peneliti pada dasarnya terdiri dari ketua yang mengorganisasikan pelaksanaan penelitian dan anggota yang membantu ketua dalam pelaksanaannya.

## V. PERNYATAAN ISI STANDAR

1. Peneliti harus memiliki kemampuan penguasaan metodologi penelitian yang sesuai dengan bidang keilmuan, objek penelitian, serta tingkat kerumitan dan tingkat kedalaman penelitian.
2. Kepala Unit penelitian harus merancang dan menetapkan instrument untuk menilai kemampuan peneliti berdasarkan kualifikasi akademik dan hasil penelitian.
3. Kepala Unit penelitian harus menetapkan kewenangan peneliti berdasarkan aturan yang ditetapkan oleh Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan.
4. Peneliti harus mempunyai peta kegiatan penelitian atau rekam jejak (*roadmap*) yang jelas dan relevan dengan bidang ilmu yang dikembangkannya.
5. Kepala Unit SPM-PT Politeknik ATI Padang harus melakukan proses monitoring dan evaluasi terkait dengan pelaksanaan kegiatan pencapaian standar peneliti.

## VI. STRATEGI PELAKSANAAN STANDAR PENELITI

1. Direktur menetapkan Standar Peneliti.
2. Rektor menunjuk Kepala Unit Penelitian untuk melaksanakan sosialisasi dan penentuan standar peneliti berdasarkan kualifikasi akademik dan hasil penelitian.
3. Direktur mengugaskan SPM-PT Politeknik ATI Padang untuk merumuskan, mensosialisasikan, monitoring dan evaluasi Standar Peneliti

## VII. INDIKATOR KETERCAPAIAN STANDAR PENELITI

No	Parameter Standar	Indikator Pencapaian	Satuan	Periode				
				2019	2020	2021	2022	2023
1	Dokumen terkait Standar Peneliti	Syarat peneliti untuk penelitian dasar	Tersedia	√	√	√	√	√
		Syarat peneliti untuk penelitian terapan	Tersedia	√	√	√	√	√
2	Kompetensi peneliti	Peneliti yang memenuhi sarat kualifikasi akademik	%	50	60	70	80	90
		Peneliti yang memenuhi sarat hasil penelitian	%	50	60	70	80	90
		Peneliti yang memenuhi sarat kualifikasi akademik dan hasil penelitian	%	50	60	70	80	90

## VIII. DOKUMEN TERKAIT PENCAPAIAN STANDAR PENELITI

1. Dokumen Pedoman Penelitian Politeknik ATI Padang
2. Dokumen Sistem Penjaminan Mutu ISO 9001:2015 yang terkait dengan penelitian

## IX. REFERENSI

1. Peraturan Presiden Nomor 8 Tahun 2012 Tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia
2. Permenristekdikti Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Perguruan Tinggi
3. Statuta Politeknik ATI Padang
4. Satuan Organisasi Tata Kerja Politeknik ATI Padang
5. Pedoman Penyelenggaraan dan Pengelolaan Politeknik Industri di Lingkungan Kementerian Perindustrian
6. Panduan Peneliti dan Pengabdian Masyarakat Edisi XII, Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, KemenristekDikti, 20018