



POLITEKNIK MUARA TEWEH

Jalan Negara Km. 7,5 Muara Teweh- Banjarmasin, Muara Teweh, Kabupaten Barito Utara, Provinsi Kalimantan Tengah, Kode Pos. 73813

E Mail : politeknik.mtw@gmail.com Website : www.polimat.ac.id

No. Dok. : SM.O/SPMI-POLIMAT/001

No .Revisi : 01

Berlaku Sejak : 10-01-2024

Halaman : 1-8

STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN

Copy Nomor	:	
Status Distribusi	:	

LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN

STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN

Disetujui dan disahkan di Muara Teweh pada :





Hari/Tanggal : 09 Januari 2024

Oleh:



NOOR IDEAL, SE., MM

Direktur

Perumusan  <u>Muhammad Ramadhan, S.Hut. M.Si.</u> Kepala SPMI Polimat	Pemeriksaan  <u>H. Ilhan, SE, MM</u> Wadir I Bid. Akademik
Penetapan  <u>Noor Ideal, SE, MM</u> Direktur	Pengendalian  <u>Cica Riyani, SP, MP</u> Wadir III Bid. Kemahasiswaan

<p>1. Visi dan Misi Politeknik</p>	<p>VISI :</p> <p>Terdepan dalam perkembangan ilmu pengetahuan dan pusat unggulan teknologi terapan</p> <p>MISI :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menyelenggarakan sistem pendidikan tinggi vokasi yang berorientasi pada akhlak mulia, terampil, disiplin, mandiri, kompetitif, dan mampu berdaya saing global 2. Pengembangan kurikulum dual sistem, peningkatan kapasitas penelitian yang mencakup kuantitas penelitian dan peningkatan kualitas sumber daya penelitian dari mahasiswa serta dosen 3. Peningkatan jumlah publikasi ilmiah internasional bereputasi, kemampuan menciptakan invensi berbasis penelitian 4. Peningkatan hilirisasi jumlah produk inovasi multi-disiplin dengan tingkat kesiapterapan teknologi bersifat komersil maupun non komersil 5. Pengembangan teknologi informasi dan komunikasi, dan pengembangan jejaring/kerjasama penelitian di bidang teknologi terapan dengan perguruan tinggi di tingkat regional, nasional dan di kawasan Asia Tenggara dalam rangka menuju Polimat sebagai pusat unggulan teknologi terapan tingkat regional, Nasional dan Asia Tenggara 6. Meningkatkan kapasitas sebagai pusat unggulan teknologi terapan berbasis teknologi informasi untuk menghasilkan produk inovatif sesuai kebutuhan pembangunan dan industri 7. Turut serta dalam meningkatkan kemajuan bangsa dan dunia melalui penerapan ilmu pengetahuan yang dikembangkan dan mendorong menciptakan unit-unit bisnis baru (new business incubators) 8. Menjalankan fungsi perguruan tinggi secara harmonis dan menjalin kerja sama dengan masyarakat, dunia usaha, dan industri
<p>2. Rasional</p>	<p>Untuk mengetahui peningkatan kualitas maupun kuantitas</p>

	<p>penelitian diperlukan adanya standar tertentu sebagai patokan atau pijakan evaluasi maupun pengembangan lebih lanjut. Dengan pertimbangan tersebut maka Politeknik Muara Teweh melalui LPPM menetapkan standar penelitian yang di dalamnya terdapat standar pengelolaan penelitian. Standar pengelolaan penelitian meliputi perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantuan dan evaluasi serta pelaporan kegiatan penelitian.</p>
<p>3. Pihak yang bertanggung jawab untuk Pencapaian Standar</p>	<p>Pihak-pihak yang terlibat dalam pemenuhan standar hasil penelitian:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Direktur Politeknik Muara Teweh 2. Wakil Direktur I Bidang Akademik 3. Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat. 4. Dosen
<p>4. Definisi Istilah</p>	<p>Standar pengelolaan penelitian merupakan kriteria minimal tentang perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantauan dan evaluasi, serta pelaporan kegiatan penelitian.</p>
<p>5. Pernyataan Isi Standar</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengelolaan penelitian dilaksanakan oleh unit kerja dalam bentuk kelembagaan yang bertugas untuk mengelola penelitian. 2. Kelembagaan adalah lembaga penelitian, lembaga penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, atau bentuk lain yang sejenis sesuai dengan kebutuhan dan ketentuan perguruan tinggi. 3. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat wajib: <ol style="list-style-type: none"> a. menyusun dan mengembangkan rencana program penelitian sesuai dengan rencana strategis penelitian perguruan tinggi; b. menyusun dan mengembangkan peraturan, panduan dan sistem penjaminan mutu internal penelitian; c. memfasilitasi pelaksanaan penelitian; d. melaksanakan pemantauan dan evaluasi pelaksanaan penelitian;

	<p>e. melakukan diseminasi hasil penelitian;</p> <p>f. memfasilitasi peningkatan kemampuan peneliti untuk melaksanakan penelitian, penulisan artikel ilmiah;</p> <p>g. memberikan penghargaan kepada peneliti yang berprestasi;</p> <p>h. melaporkan kegiatan penelitian yang dikelolanya.</p> <p>4. Direktorat Inovasi dan Pengembangan Hasil Riset wajib: Melaksanakan perencanaan pengembangan program strategis universitas di bidang inovasi dan pengembangan hasil riset, melalui;</p> <p>a. pelaksanaan perolehan kekayaan intelektual (KI);</p> <p>b. pelaksanaan pengembangan inovasi dan hasil riset;</p> <p>c. pelaksanaan tugas strategis inovasi dan pengembangan hasil riset.</p> <p>5. Fakultas wajib: Melakukan koordinasi melalui Unit Penelitian yang ditunjuk untuk melakukan perencanaan, pelaksanaan dan evaluasi kegiatan penelitian di tingkat Fakultas, Departemen dan Program Studi.</p> <p>6. Universitas Dponegoro wajib:</p> <p>a. memiliki rencana strategis penelitian yang merupakan bagian dari rencana strategis perguruan tinggi;</p> <p>b. menyusun kriteria dan prosedur penilaian penelitian paling sedikit menyangkut aspek peningkatan jumlah publikasi ilmiah, penemuan baru, di bidang ilmu pengetahuan dan teknologi, dan jumlah dan mutu bahan ajar;</p> <p>c. menjaga dan meningkatkan mutu pengelolaan lembaga atau fungsi penelitian dalam menjalankan program penelitian secara berkelanjutan;</p> <p>d. melakukan pemantauan dan evaluasi terhadap lembaga atau fungsi penelitian dalam melaksanakan program penelitian;</p> <p>e. memiliki panduan tentang kriteria peneliti dengan mengacu pada standar hasil, standar isi dan standar proses penelitian;</p>
--	---

	<p>f. mendayagunakan sarana dan prasarana penelitian pada lembaga lain melalui program kerja sama penelitian;</p> <p>g. melakukan analisis kebutuhan yang menyangkut jumlah, jenis dan spesifikasi sarana dan prasarana penelitian;</p> <p>h. menyampaikan laporan kinerja lembaga atau fungsi penelitian dalam menyelenggarakan program penelitian paling sedikit melalui pangkalan data pendidikan tinggi.</p>
6. Strategi	<p>Dalam rangka keberhasilan pencapaian standar pengelolaan penelitian maka diperlukan strategi yang harus dijalankan, yaitu :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menyusun rencana renstra penelitian untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas penelitian. 2. Menetapkan indikator kinerja penelitian yang sesuai dengan IKUP (Indikator Kinerja Utama Penelitian) yang ditetapkan oleh DRPM. 3. Menyusun pedoman, mengacu pada standar norma SPMPT. 4. Mendorong terbentuknya kelompok peneliti yang berdaya saing nasional dan internasional. 5. Mengembangkan sistem basis data penelitian yang mencakup capaian kinerja penelitian di tingkat perguruan tinggi. 6. Melaksanakan kontrak penelitian antara perguruan tinggi dan peneliti. 7. Melaporkan hasil kegiatan dan penggunaan dana penelitian melalui SIMLITABMAS maupun SIP3MU.
7. Indikator	<p>Standar Pengelolaan Penelitian merupakan kriteria minimal tentang perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantauan dan evaluasi, serta pelaporan kegiatan penelitian. Oleh karena itu indikator pencapaian standar didasarkan pada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Perencanaan program penelitian dengan capaian: <ol style="list-style-type: none"> a. Politeknik Muara Teweh dan LPPM menyusun dokumen Rencana Induk Penelitian (RIP) Politeknik Muara Teweh yang bersesuaian Rencana Induk Riset Nasional (RIRN) yang sedang berjalan secara tahun jamak (lima tahun)

	<p>dengan memuat peta jalan, payung penelitian, ketersediaan SDM, serta sarana dan prasarana penelitian. RIP Politeknik Muara Teweh dapat terdiri atas satu/beberapa bidang unggulan yang mengarah pada terbentuknya keunggulan penelitian di Politeknik Muara Teweh.</p> <p>b. Politeknik Muara Teweh dan LPPM merumuskan beberapa jenis penelitian lain yang relevan dan mendukung renstra penelitian sebagai pedoman dalam pelaksanaan penelitian.</p> <p>c. Program pascasarjana yang dimiliki oleh Politeknik Muara Teweh terintegrasi dengan penelitian pendidikan pascasarjana.</p> <p>2. Pelaksanaan kegiatan penelitian dengan capaian:</p> <p>a. Melaksanakan kegiatan penelitian dengan skema Kompetitif Nasional</p> <p>b. Melaksanakan kegiatan penelitian dengan skema Desentralisasi</p> <p>c. Melaksanakan kegiatan penelitian dengan skema khusus Universitas, Fakultas maupun Departemen.</p> <p>3. Pengendalian kegiatan penelitian dengan capaian:</p> <p>a. Adanya mekanisme pengajuan proposal penelitian</p> <p>b. Adanya mekanisme seleksi proposal penelitian</p> <p>c. Adanya mekanisme kontrak penelitian</p> <p>d. Adanya pendanaan dan biaya pengelolaan penelitian</p> <p>4. Pemantauan dan evaluasi kegiatan penelitian</p> <p>LPPM wajib melakukan pengawasan internal atas pelaksanaan penelitian. Hasil pemantauan dan evaluasi (pengawasan) internal dilaporkan melalui Simlitabmas. Bilamana diperlukan LPPM membantu di dalam pemantauan dan evaluasi di tingkat Fakultas.</p> <p>Pelaporan kegiatan penelitian dilakukan oleh para peneliti dalam bentuk laporan kemajuan dan laporan akhir serta capaian yang dijanjikan dan disubmit melalui SIMLITABMAS dan SIP3MU. Selanjutnya dikompilasi oleh LPPM untuk dilaporkan ke DRPM.</p>
--	--

8. Dokumen Terkait	Standar ini harus dilengkapi dengan Peraturan Peraturan yang mendukung.
9. Referensi	<ol style="list-style-type: none">1. Permendikbud Nomor 03 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SN DIKTI)2. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 50 tahun 2014 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi.