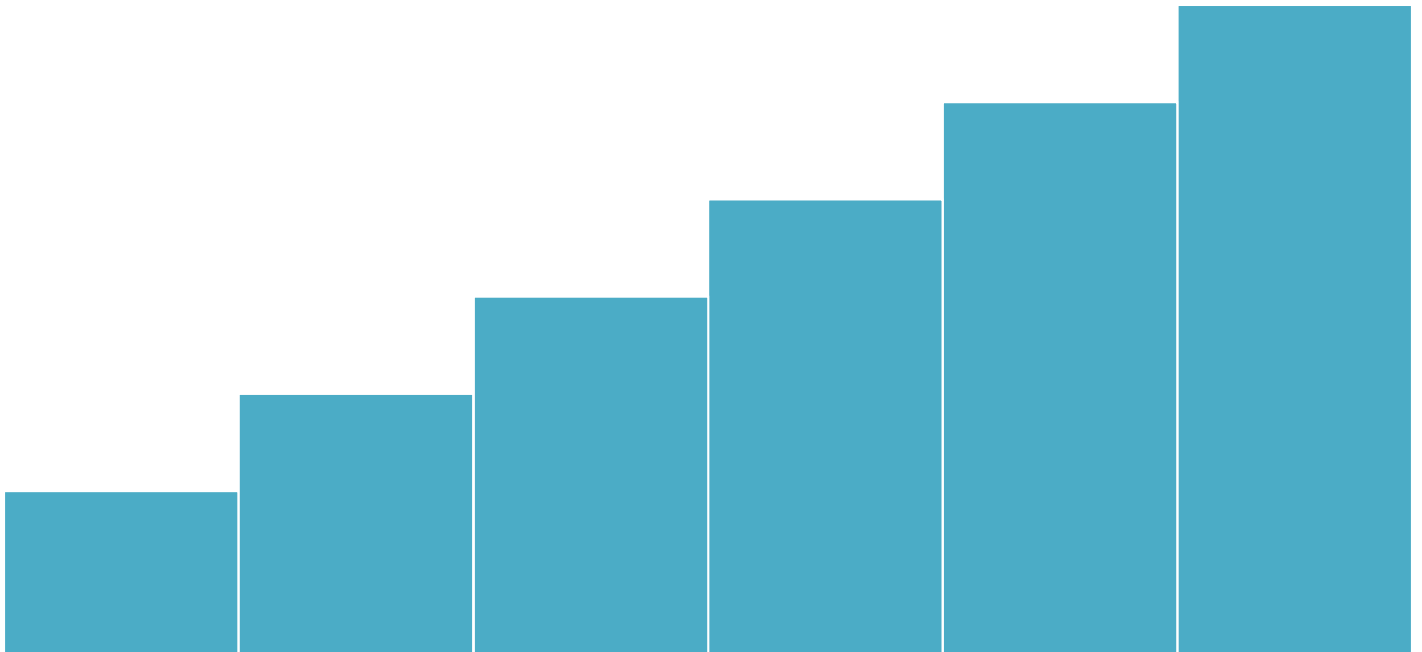




STANDAR SISTEM PENJAMINAN MUTU INTERNAL

(STANDAR PENELITIAN)



POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN

**KEMENTERIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur ke hadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan karunia-Nya Dokumen buku Standar Penelitian Politeknik Kesehatan Medan dapat tersusun. Standar SPMI Politeknik Kesehatan Medan adalah dokumen yang berisi uraian secara garis besar tentang bagaimana Politeknik Kesehatan Medan memahami, merancang, dan melaksanakan standar mutu dalam penyelenggaraan pendidikan tinggi sehingga terwujud budaya mutu disetiap bagian, unit, dan jurusan/prodi di lingkungan Poltekkes Kemenkes Medan.

Standar mutu Politeknik Kesehatan Medan menjelaskan kepada sivitas akademika, tenaga kependidikan, stakeholder, dan mahasiswa tentang standar mutu SPMI pada Politeknik Kesehatan Medan secara ringkas dan menyeluruh. Dokumen standar mutu ini sebagai dasar bagi pelaksanaan SPMI pada Politeknik Kesehatan Medan.

Terima kasih kami sampaikan kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan dokumen ini. Kritik, saran, dan masukan kami harapkan untuk penyempurnaan dokumen ini.

Medan, Juni 2020

Direktur Poltekkes Medan



Dra. Ida Nurhayati, M.Kes

NIP. 196711101993032002

DAFTAR ISI

Judul.....	i
Pengesahan	ii
Daftar isi.....	iii
1. Standar Hasil Penelitian.....	1
2. Standar Isi Penelitian.....	9
3. Standar Proses Penelitian.....	15
4. Standar Penilaian Penelitian.....	17
5. Standar Peneliti.....	22
6. Standar Sarana Prasarana Penelitian.....	27
7. Standar Pengelolaan Penelitian	32
8. Standar Pembiayaan Penelitian.....	38



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136

Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644

Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com



KEPUTUSAN DIREKTUR

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Nomor : DP.03.04/00/01.06/1056.3/2020

T E N T A N G

PENETAPAN DOKUMEN MUTU

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

DIREKTUR POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Menimbang :

- a. Bahwa untuk menjelaskan bagaimana suatu perguruan tinggi memahami ,merancang, melaksanakan sistem penjaminan mutu internal dalam penyelenggaraan pendidikan tinggi kepada masyarakat sehingga terwujud budaya mutu perguruan tinggi
- b. Bahwa untuk membuktikan Politeknik Kesehatan Medan telah memiliki dan melaksanakan Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI) sebagaimana diwajibkan oleh peraturan perundang-undangan
- c. Bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf (a) dan (b) diatas perlu ditetapkan Dokumen Mutu Sistem Penjaminan Mutu Internal; (SPMI) dengan keputusan direktur Politeknik Kesehatan Medan.

Mengingat :

1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi
3. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 62 Tahun 2016 Tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi.
4. Peraturan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Nomor 2 Tahun 2017 Tentang Sistem Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi
5. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 36 Tahun 2018 Tentang Klasifikasi Politeknik Kesehatan Di Lingkungan Badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Kementerian Kesehatan.
6. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Perguruan Tinggi
7. Peraturan Badan Akreditasi nasional Perguruan Tinggi nomor 1 Tahun 2020 tentang Mekanisme Akreditasi.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN TENTANG DOKUMEN MUTU POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
- Pertama : Dokumen Mutu Politeknik Kesehatan Medan terdiri atas 5 dokumen yaitu Kebijakan SPMI, Standar SPMI, Manual SPMI, SOP, dan Formulir sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini dan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari keputusan ini
- Kedua : Dokumen Mutu sebagaimana dimaksud diktum pertama agar menjadi dasar atau pelaksanaan Tridharma Perguruan tinggi pada Politeknik Kesehatan Medan
- Ketiga : Segala biaya yang menyangkut dalam pelaksanaan di Surat Keputusan ini dibebankan pada Anggaran DIPA Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Tahun 2020.
- Keempat : Surat Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapannya, maka akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

DITETAPKAN DI : MEDAN

PADA TANGGAL : 09 JUNI 2020

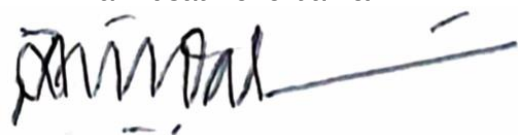
DIREKTUR


Dra. Ida Nurhayati, M.Kes
NIP. 196711101993032003

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-009
STANDAR HASIL PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	



**STANDAR HASIL PENELITIAN
POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003		Perumus Ka. Pusat Penelitian & PKM  Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes NIP. 196101101989102001
Penetapan Standar Direktur  Dra. Ida Nurhayati, M.Kes 196711101993032002	Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003	Pengendali Ka. Pusat Penjaminan Mutu  Masnila Siregar, S.Kp. MPd NIP. 197011301993032013

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-009
STANDAR HASIL PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	

1. Visi Misi	Visi: Menjadi Institusi yang Unggul dan Kompetitif dalam Menyediakan Tenaga Kesehatan di Tingkat Nasional dan siap bersaing di tingkat Internasional Tahun 2024. MISI: 1. Menyelenggarakan Tri dharma Perguruan Tinggi yang kompetitif mengikuti perkembangan IPTEK. 2. Mempersiapkan SDM di bidang kesehatan yang profesional, bermoral, beretika dan siap bersaing di tingkat Nasional dan Internasional. 3. Memperkuat jejaring dengan pemerintah maupun swasta tingkat nasional dan Internasional.
2. Definisi Istilah	1. Standar hasil penelitian merupakan kriteria minimal tentang mutu hasil penelitian. 2. Peneliti Poltekkes Medan adalah dosen fungsional dan non fungsional yang melaksanakan penelitian. 3. Hasil penelitian di perguruan tinggi Poltekkes Kemenkes Medan diarahkan dalam rangka mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi,serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa untuk lingkup nasional dan internasional pada tahun 2024. 4. Hasil penelitian mahasiswa harus memenuhi ketentuan di perguruan tinggi Poltekkes Kemenkes Medan, capaian pembelajaran lulusan, dan ketentuan peraturan di perguruan tinggi. 5. Hasil penelitian yang tidak bersifat rahasia, tidak mengganggu dan/ atau tidak membahayakan kepentingan umum atau nasional wajib disebarluaskan dengan cara diseminarkan, dipublikasikan, dipatenkan, dan/atau cara lain yang dapat digunakan untuk menyampaikan hasil penelitian kepada masyarakat.
6. Rasional	1. SN Dikti, Permenkes, Kriteria Akreditasi 2. Sesuai dengan VMTS yang dikembangkan dalam Renstra Poltekkes Medan bahwa

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-009
STANDAR HASIL PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	

	terselenggaranya penelitian inovatif yang mendorong pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi dalam lingkup nasional dan internasional 3. Standar hasil penelitian merupakan kriteria minimal tentang mutu hasil penelitian.
4. Pernyataan Isi Standar	1. Peneliti Poltekkes Medan harus menghasilkan penelitian dalam arah pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai bidang keilmuan vocational di lingkup Poltekkes Medan, peningkatan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dan siap bersaing di tingkat Internasional tahun 2024. 2. Peneliti harus menghasilkan penelitian melalui kegiatan yang memenuhi kaidah dan metode ilmiah sesuai bidang keilmuan secara sistematis sesuai otonomi keilmuan dan budaya akademik. 3. Dosen pembimbing skripsi/KTI harus mengarahkan hasil penelitian mahasiswa arah pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai bidang keilmuan vocational lingkup Poltekkes Medan, peningkatan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa, dan terpenuhinya capaian pembelajaran lulusan serta memenuhi ketentuan dan peraturan Perguruan Tinggi. 4. Peneliti Poltekkes Medan wajib menyebarluaskan hasil penelitian yang tidak bersifat rahasia, tidak mengganggu dan/atau tidak membahayakan kepentingan umum atau nasional dengan cara/dalam bentuk salah satu atau lebih dari hal-hal di bawah ini: - Publikasi pada jurnal terakreditasi, jurnal internasional atau jurnal internasional bereputasi (JIB). - Diseminarkan pada tingkat nasional atau internasional dengan luaran proseding. - Dipatenkan. - Teknologi tepat guna, rekayasa sosial, model, atau produk yang dapat

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-009
STANDAR HASIL PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	

	dimanfaatkan pemangku kepentingan dan masyarakat. 5. Ka. PPPM menjamin hasil penelitian yang tidak bersifat rahasia, tidak mengganggu dan/atau tidak membahayakan kepentingan umum atau nasional paling lambat 2024 dipublikasikan sebagai berikut : a. Pada jurnal internasional bereputasi 10% dari jumlah dosen. b. Pada jurnal internasional 40% dari jumlah dosen. c. Diseminarkan pada tingkat nasional atau internasional dengan luaran proseding 10 % dari jumlah dosen. d. Hasil penelitian di patenkan 1% dari jumlah dosen e. Hasil penelitian dengan teknologi tepat guna, rekayasa sosial, model atau produk yang dapat dimanfaatkan pemangku kepentingan masyarakat sebanyak 10% dari jumlah dosen f. Menghasilkan buku ajar atau bahan ajar 10% dari jumlah dosen. 6. Ka. PPPM Poltekkes Medan harus memfasilitasi seminar hasil penelitian internal minimal tiap tahun di tingkat perguruan tinggi. 7. Ka. PPPM Poltekkes Medan harus mendorong dan memfasilitasi para peneliti untuk memperoleh hak cipta, hak paten, merek dan yang sejenisnya dari hasil penelitian. 8. Ka. PPPM harus menyusun laporan evaluasi per tahun, yang berisi deskripsi dan analisis keberhasilan dan/atau ketidakberhasilan pencapaian standar yang telah ditetapkan. Capaian kinerja harus diukur dengan metoda yang tepat, dan hasilnya dianalisis serta dievaluasi. Analisis terhadap capaian kinerja harus mencakup identifikasi akar masalah, faktor pendukung keberhasilan dan faktor penghambat ketercapaian standar, dan deskripsi singkat tindak lanjut yang akan dilakukan institusi.
--	---

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-009
STANDAR HASIL PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

5. Strategi				1. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menunjuk Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat untuk melaksanakan sosialisasi standar hasil penelitian. 2. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan membentuk PUI-PK/CoE dengan fokus penelitian tentang Kesehatan ibu dan anak 3. Penyusunan Pedoman Penelitian Poltekkes Kemenkes Medan 4. Penyusunan Panduan Skripsi/ KTI mahasiswa arah pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai bidang keilmuan vocational lingkup Poltekkes Medan, peningkatan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa, dan terpenuhinya capaian pembelajaran lulusan, dan memasukkan dalam komponen penilaian. 5. Memberikan insentif bagi peneliti yang telah mempublikasikan hasil penelitiannya.					
6. Indikator									
No	Pernyataan Isi Standar	Indikator	Cara Mengukur	Target Capaian (%)					Dokumen
				Saat Ini	2021	2022	2023	2024	
1	Peneliti Poltekkes Medan harus menghasilkan penelitian dalam arah pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai bidang keilmuan vocational di lingkup Poltekkes Medan,peningkat an kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dan siap bersaing di tingkat Internasional tahun 2024.	1. Proposal penelitian dosen telah sesuai dengan pedoman yang telah ditentukan	Jumlah dokumen Proposal yang sesuai pedoman	100	100	100	100	100	Pedoman penelitian Proposal Penelitian
		2. Hasil penelitian dosen menghasilkan arah pengembangan ilmu pengetahu an dan teknologi sesuai bidang	Jumlah dokumen Hasil Penelitian menghasilkan arah pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai bidang keilmuan	100	100	100	100	100	Pedoman penelitian Hasil Penelitian

	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-009
STANDAR HASIL PENELITIAN			TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN			TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

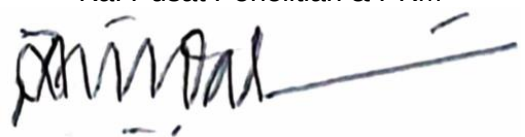
		keilmuan							
2	Peneliti harus menghasilkan penelitian melalui kegiatan yang memenuhi kaidah dan metode ilmiah sesuai bidang keilmuan secara sistematis sesuai otonomi keilmuan dan budaya akademik.	Proposal penelitian yang telah memiliki kesesuaian metodologi penelitian dengan topik yang (direview)	Jumlah Proposal penelitian sesuai dengan metodologi penelitian dengan topik yang (direview)	100	100	100	100	100	Pedoman penelitian Lembar penilaian Hasil Penelitian
3	Dosen pembimbing skripsi/KTI harus mengarahkan hasil penelitian mahasiswa arah pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai bidang keilmuan vocational lingkup Poltekkes Medan, peningkatan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa, dan terpenuhinya capaian pembelajaran lulusan serta memenuhi ketentuan dan peraturan Perguruan Tinggi.	Hasil Penelitian mahasiswa memenuhi Capaian Pembelajaran Lulusan	Tersedianya dokumentasi Evaluasi CPL pada hasil penelitian mahasiswa	100	100	100	100	100	Pedoman Penelitian Mahasiswa Hasil Penelitian mahasiswa

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN			DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN			KODE : SPMI/STD-009			
STANDAR HASIL PENELITIAN						TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020			
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN						TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020			
4	Poltekkes kemenkes medan memiliki pedoman hilirisasai penelitian	Pedoman hilirisasi dan komersialisasi produk teknologi hasil penelitian telah disusun dan ditetapkan oleh Direktur Poltekkes Kemenkes Medan	Tersedianya Pedoman hilirisasi dan komersialisasi produk teknologi hasil penelitian	100	100	100	100	100	Pedoman hilirisasi dan komersialisasi produk teknologi hasil penelitian
5	Peneliti Poltekkes Medan wajib menyebarkan hasil penelitian yang tidak bersifat rahasia, tidak mengganggu dan/atau tidak membahayakan kepentingan umum atau nasional	Sebaran Luaran Hasil Penelitian	Jumlah:	15	20	25	30	40	Artikel pada jurnal nasional
			a.Jurnal Nasional	10	15	20	25	30	Artikel pada jurnal Internasional
			b.Jurnal Internasional	10	10	10	10	10	Artikel pada jurnal Internasional bereputasi
			c.Jurnal Internasional bereputasi (JIB).	5	10	10	10	10	Proseding nasional

	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-010
STANDAR ISI PENELITIAN			TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	



**STANDAR HASIL PENELITIAN
POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003		Perumus Ka. Pusat Penelitian & PKM  Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes NIP. 196101101989102001
Penetapan Standar Direktur  Dra. Ida Nurhayati, M.Kes 196711101993032002	Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003	Pengendali Ka. Pusat Penjaminan Mutu  Masnila Siregar, S.Kp. MPd NIP. 197011301993032013

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-010
STANDAR ISI PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

1. Visi Misi	Visi: Menjadi Institusi yang Unggul dan Kompetitif dalam Menyediakan Tenaga Kesehatan di Tingkat Nasional dan siap bersaing di tingkat Internasional Tahun 2024. MISI: 1. Menyelenggarakan Tri dharma Perguruan Tinggi yang kompetitif mengikuti perkembangan IPTEK. 2. Mempersiapkan SDM di bidang kesehatan yang profesional, bermoral, beretika dan siap bersaing di tingkat Nasional dan Internasional. 3. Memperkuat jejaring dengan pemerintah maupun swasta tingkat nasional dan Internasional.
2. Definisi Istilah	1. Standar isi penelitian merupakan kriteria minimal tentang kedalaman dan keluasan materi penelitian 2. Kedalaman dan keluasan materi penelitian sebagaimana dimaksud pada ayat (1) meliputi materi pada penelitian dasar dan terapan. 3. Materi penelitian dasar sebagaimana dimaksud pada ayat (2) harus berorientasi pada luaran penelitian yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model, atau postulat baru. 4. Reviewer Penelitian menelaah dan menilai proposal dan laporan hasil penelitian dosen. 5. Materi pada Penelitian terapan sebagaimana dimaksud pada ayat (2) harus berorientasi pada luaran Penelitian yang berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri. 6. Materi pada Penelitian dasar dan Penelitian terapan mencakup materi kajian khusus untuk kepentingan nasional. 7. Materi pada Penelitian dasar dan Penelitian terapan harus memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutakhiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang.
3. Rasional	1. SN Dikti, Permenkes, Kriteria Akreditasi 2. Sesuai dengan VMTS yang dikembangkan dalam Renstra Poltekkes Medan bahwa Menjadi Institusi yang Unggul dan Kompetitif dalam Menyediakan Tenaga Kesehatan di Tingkat Nasional dan siap bersaing di tingkat Internasional

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-010
STANDAR ISI PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	Tahun 2024. - Standar isi penelitian merupakan hulu dari hasil dan luaran penelitian serta kriteria minimal tentang kedalaman dan keluasan materi penelitian - Isi penelitian sangat terkait erat dengan standar lainnya, seperti proses penelitian, penilaian, dan lain-lain.
4. Pernyataan Isi Standar	- Ka. PPPM memastikan Reviewer Penelitian melakukan telaah kedalaman dan keluasan materi penelitian dosen pada penelitian dasar dan terapan melalui kegiatan review proposal penelitian. - Ka. PPPM menjamin Reviewer Penelitian harus memastikan bahwa materi penelitian dasar yang dilakukan dosen berorientasi pada luaran penelitian yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model atau postulat baru. - Ka. PPPM menjamin Reviewer Penelitian harus memastikan bahwa materi penelitian terapan berorientasi pada luaran penelitian yang berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha dan/atau industri. - Ka. PPPM memastikan Materi pada Penelitian dasar dan Penelitian terapan mencakup materi kajian khusus untuk kepentingan nasional. - Ka. PPPM menjamin Reviewer Penelitian Materi pada Penelitian dasar dan Penelitian terapan harus memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutakhiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang.
5. Strategi	- Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menunjuk Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat untuk melaksanakan sosialisasi standar isi penelitian. - Direktur Poltekkes Kemenkes Medan membentuk PUI-PK/CoE dengan fokus penelitian tentang Kesehatan ibu dan anak - Penyusunan Pedoman Penelitian Poltekkes Kemenkes Medan - Penyusunan Panduan Skripsi/KTI mahasiswa arah pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai bidang keilmuan vokasional lingkup Poltekkes Medan, peningkatan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa, dan terpenuhinya capaian pembelajaran lulusan, dan memasukkan dalam komponen penilaian.

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-010
STANDAR ISI PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

		5. Memberikan insentif bagi peneliti yang telah mempublikasikan hasil penelitiannya.							
6. Indikator									
No	Pernyataan Isi Standar	Indikator	Cara Mengukur	Target Capaian (%)					Dokumen
				Saat ini	2021	2022	2023	2024	
1	Ka. PPPM memastikan Reviewer Penelitian melakukan telaah kedalaman dan keluasan materi penelitian dosen pada penelitian dasar dan terapan melalui kegiatan review proposal penelitian.	Reviewer melakukan telaah kedalaman dan keluasan materi penelitian	Jumlah Proposal penelitian yang memenuhi unsur kedalaman dan keluasan materi pada penelitian dosen	100	100	100	100	100	Lembar penilaian Pedoman Penelitian Proposal penelitian
2	Ka. PPPM menjamin Reviewer Penelitian harus memastikan bahwa materi penelitian dasar yang dilakukan dosen berorientasi pada luaran penelitian yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah,model atau postulat baru.	Materi penelitian dasar yang dilakukan dosen berorientasi pada luaran penelitian yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah,model atau postulat baru.	Luaran penelitian yang berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi i suatu gejala, fenomena, kaidah,model atau postulat baru.	100	100	100	100	100	Lembar penilaian reviewer Pedoman Penelitian Proposal penelitian
3	Ka. PPPM menjamin Reviewer Penelitian Materi pada Penelitian dasar dan Penelitian terapan harus memuat prinsip-prinsip kemanfaatan,kemutakhiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang.	Materi penelitian terapan berorientasi pada luaran penelitian yang berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat	Luaran penelitian yang berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha dan/atau industri.	100	100	100	100	100	Lembar penilaian reviewer Pedoman Penelitian Proposal penelitian

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-010
STANDAR ISI PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

		bagi masyarakat, dunia usaha dan/atau industri.								
7. Subyek/Pihak yang bertanggungjawab untuk mencapai /Memenuhi standar isi	1. Direktur 2. Wadir I 3. Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat 4. Dosen/peneliti									
8. Dokumen Terkait (Dokumen yang akan digunakan)	Untuk melaksanakan standar ini diperlukan: 1. Buku pedoman penelitian 2. SK Tim pakar/reviewer 3. SK Peneliti 4. Proposal penelitian 5. Protokol penelitian 6. Laporan kemajuan 7. Laporan hasil penelitian									
9. Referensi	1. Undang-undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembar Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586); 2. Permendikbud 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi. 3. Peraturan Pemerintah RI, Nomor 60 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 115, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3869); 4. Keputusan Kepala Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Manusia Kesehatan									

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-010
STANDAR ISI PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	

	Indonesia Nomor HK. 02.02/III/0188/2020 tentang Pedoman Penelitian bagi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan. 5. Renstra dan Renop Poltekkes Kemenkes Medan.
--	--

	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-011
STANDAR PROSES PENELITIAN			TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	



STANDAR PROSES PENELITIAN POLTEKKES KEMENKES MEDAN

Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003		Perumus Ka. Pusat Penelitian & PKM  Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes NIP. 196101101989102001
Penetapan Standar Direktur   Dra. Ida Nurhayati, M.Kes 196711101993032002	Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003	Pengendali Ka. Pusat Penjaminan Mutu  Masnila Siregar, S.Kp. MPd NIP. 197011301993032013

	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-012
STANDAR PENILAIAN PENELITIAN			TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA	POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020



**STANDAR HASIL PENELITIAN
POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003		Perumus Ka. Pusat Penelitian & PKM  Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes NIP. 196101101989102001
Penetapan Standar Direktur  Dra. Ida Nurhayati, M.Kes 196711101993032002	Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003	Pengendali Ka. Pusat Penjaminan Mutu  Masnila Siregar, S.Kp. MPd NIP. 197011301993032013

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-012
STANDAR PENILAIAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	

1. Visi Misi	Visi: Menjadi Institusi yang Unggul dan Kompetitif dalam Menyediakan Tenaga Kesehatan di Tingkat Nasional dan siap bersaing di tingkat Internasional Tahun 2024. MISI: 1. Menyelenggarakan Tri dharma Perguruan Tinggi yang kompetitif mengikuti perkembangan IPTEK. 2. Mempersiapkan SDM di bidang kesehatan yang profesional, bermoral, beretika dan siap bersaing di tingkat Nasional dan Internasional. 3. Memperkuat jejaring dengan pemerintah maupun swasta tingkat nasional dan Internasional.
2. Definisi Istilah	1. Standar penilaian penelitian merupakan kriteria minimal penilaian terhadap proses dan hasil penelitian 2. Penilaian proses dan hasil penelitian dilakukan secara terintegrasi paling sedikit memenuhi unsur: edukatif, objektif, akuntabel, transparan. 3. Penilaian penelitian yang dilaksanakan oleh mahasiswa dalam rangka menyusun laporan akhir diatur berdasarkan ketentuan di Poltekkes Medan.
3.Rasional	1. Standar penilaian penelitian merupakan kriteria minimal penilaian terhadap proses dan hasil penelitian 2. Penilaian yang dilakukan harus bersikap edukatif, yakni penilaian yang didasarkan pada pemahaman materi dan metode penelitian dan disampaikan dengan jelas sehingga dapat memotivasi peneliti. Penilaian juga harus berifat objektif.
4.Pernyataan Isi Standar	1. Ka. PPPM harus melakukan penilaian proses dan hasil penelitian untuk setiap skim penelitian. 2. Ka. PPPM harus menyediakan panduan penilaian penelitian dan instrumen penilaiannya pada aspek proses dan hasil penelitian. 3. Ka. PPPM melakukan penilaian proses dan hasil penelitian secara terintegrasi dengan prinsip penilaian edukatif, objektif, akuntabel, dan transparan serta mengikuti aturan yang berlaku.

	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-012
STANDAR PENILAIAN PENELITIAN			TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN			TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	4. Ka. PPPM memberikan hasil penilaian terhadap proses dan hasil penelitian kepada peneliti sesuai dengan tahapan penelitian. 5. Ka. PPPM dalam melakukan penilaian proses penelitian dan hasil penelitian harus memperhatikan kesesuaian dengan standar hasil, standar isi, dan standar proses penelitian. 6. Ka. PPPM dalam melakukan penilaian penelitian menggunakan metode dan instrumen yang relevan, akuntabel dapat mewakili ukuran ketercapaian kinerja proses serta pencapaian kinerja								
5. Strategi	1. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menetapkan standar penilaian penelitian 2. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menunjuk Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat untuk melaksanakan sosialisasi standar penilaian penelitian								
6. Indikator									
No	Pernyataan isi Standar	Indikator	Cara Mengukur	Target Capaian(%)					Dokumen
				Saat ini	2021	2022	2023	2024	
1	1.Ka. PPPM harus melakukan penilaian proses dan hasil penelitian untuk setiap skim penelitian	Penilaian proses dan hasil penelitian	Panduan penilaian proses dan hasil penelitian untuk setiap skim	100	100	100	100	100	Pedoman penelitian Lembar penilaian
	2. Ka. PPPM harus menyediakan panduan penilaian penelitian dan instrumen penilaiannya pada aspek proses dan hasil penelitian.	Tersedia panduan penilaian penelitian dan instrument penilaiannya	Adanya format penilaian penelitian dan instrument penilaiannya	100	100	100	100	100	Pedoman penelitian Lembar penilaian
	3. Ka. PPPM melakukan penilaian proses dan hasil penelitian secara terintegrasi dengan prinsip penilaian edukatif, objektif, akuntabel, dan transparan serta	Melakukan penilaian proses dan hasil penelitian secara terintegrasi dengan prinsip penilaian edukatif,	Adanya penilaian proses dan hasil penelitian secara terintegrasi dengan prinsip penilaian edukatif, objektif, akuntabel, dan	100	100	100	100	100	Pedoman penelitian Lembar penilaian

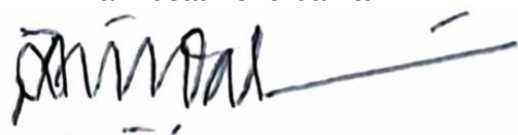
 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-012
STANDAR PENILAIAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	mengikuti aturan yang berlaku	objektif, akuntabel, dan transparan serta mengikuti aturan yang berlaku	transparan serta aturan yang berlaku						
7. Subyek/Pihak yang bertanggungjawab untuk mencapai /Memenuhi standar penilaian				1.Direktur 2.Wadir I 3.Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat 4.Dosen/peneliti					
8.Dokumen Terkait (Dokumen yang akan digunakan)				Untuk melaksanakan standar ini diperlukan: 1. Buku pedoman penelitian 2. SK Tim pakar/reviewer 3. SK Peneliti 4. Proposal penelitian 5. Protocol penelitian 6. Laporan kemajuan 7. Laporan hasil penelitian					
9. Referensi				1. Undang-undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembar Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586); 2. Peraturan menteri Riset, Telnologi dan Pendidikan Tinggi RI No 44 Tahun 2015 tentang SN Dikti 3. Peraturan Pemerintah RI, Nomor 60 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 115, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3869); 4. Keputusan Kepala Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Manusia Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK. 02.03/II/001974/2018 tentang Pedoman Pengembangan Penelitian Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan. 5. Renstra dan Renop Poltekkes Kemenkes Medan.					

	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-013
STANDAR PENELITI			TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN			TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020



STANDAR HASIL PENELITIAN POLTEKKES KEMENKES MEDAN

Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003		Perumus Ka. Pusat Penelitian & PKM  Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes NIP. 196101101989102001
Penetapan Standar Direktur  Dra. Ida Nurhayati, M.Kes 196711101993032002	Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003	Pengendali Ka. Pusat Penjaminan Mutu  Masnila Siregar, S.Kp. MPd NIP. 197011301993032013

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-013
STANDAR PENELITI		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	

1. Visi Misi	Visi: Menjadi Institusi yang Unggul dan Kompetitif dalam Menyediakan Tenaga Kesehatan di Tingkat Nasional dan siap bersaing di tingkat Internasional Tahun 2024. MISI: 1. Menyelenggarakan Tri dharma Perguruan Tinggi yang kompetitif mengikuti perkembangan IPTEK. 2. Mempersiapkan SDM di bidang kesehatan yang profesional, bermoral, beretika dan siap bersaing di tingkat Nasional dan Internasional. 3. Memperkuat jejaring dengan pemerintah maupun swasta tingkat nasional dan Internasional.
2. Definisi Istilah	1. Standar peneliti merupakan kriteria minimal kemampuan peneliti untuk melaksanakan penelitian. 2. Peneliti wajib memiliki kemampuan tingkat penguasaan metodologi penelitian yang sesuai dengan bidang keilmuan, objek penelitian, serta tingkat kerumitan dan tingkat kedalaman penelitian. 3. Kemampuan peneliti ditentukan berdasarkan : kualifikasi akademik dan hasil penelitian. 4. Pedoman mengenai kewenangan melaksanakan penelitian ditetapkan oleh Direktur Jendral penguatan Riset dan pengembangan.
3.Rasional	1. Standar peneliti merupakan kriteria minimal kemampuan peneliti untuk melaksanakan penelitian. 2. Peneliti wajib memiliki kemampuan tingkat penguasaan metodologi penelitian yang sesuai dengan bidang keilmuan, objek penelitian, serta tingkat kerumitan dan tingkat kedalaman penelitian.
4.Pernyataan Isi Standar	1. Peneliti (ketua dan anggota pelaksana kegiatan penelitian) minimal wajib memiliki kemampuan penguasaan metodologi penelitian yang sesuai dengan bidang keilmuan, objek penelitian, serta tingkat kerumitan dan tingkat kedalaman penelitian.

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-013
STANDAR PENELITI		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	2. Peneliti (ketua dan anggota pelaksana kegiatan penelitian) mempunyai peta kegiatan penelitian atau rekam jejak (roadmap) yang jelas dan relevan dengan bidang ilmu yang dikembangkannya. 3. Peneliti wajib merealisasikan luaran penelitian sesuai yang disyaratkan oleh skim hibah penelitian dan janji peneliti.								
5. Strategi			1. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menetapkan standar peneliti penelitian 2. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menunjuk Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat untuk melaksanakan sosialisasi standar peneliti						
6. Indikator									
No	Pernyataan isi Standar	Indikator	Cara Mengukur	Target Capaian (%)					Dokumen
				Saat ini	2021	2022	2023	2024	
1	Peneliti (ketua dan anggota pelaksana kegiatan penelitian) minimal wajib memiliki kemampuan penguasaan metodologi penelitian yang sesuai dengan bidang keilmuan, objek penelitian, serta tingkat kerumitan dan tingkat kedalaman penelitian.	Kemampuan/ Kompetensi peneliti	Peneliti memiliki metode penelitian yang tepat	100	100	100	100	100	Lembar penilaian Pedoman penelitian
2.	Peneliti (ketua dan anggota pelaksana kegiatan penelitian) mempunyai peta kegiatan penelitian atau rekam jejak (roadmap) yang jelas dan relevan dengan bidang ilmu yang dikembangkannya.	Peta jalan Penelitian	Setiap peneliti mempunyai peta jalan penelitian	100	100	100	100	100	Road map penelitian

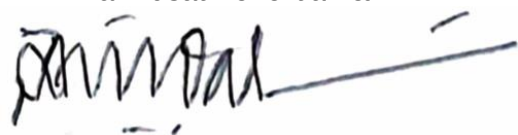
 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-013
STANDAR PENELITI		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

3	Peneliti wajib merealisasikan luaran penelitian sesuai yang disyaratkan oleh skim hibah penelitian dan janji peneliti.	Kemampuan Menghasilkan luaran penelitian	Luaran Penelitian sesuai dengan skema	100	100	100	100	100	Artikel dalam jurnal
7. Subyek/Pihak yang bertanggungjawab untuk mencapai /Memenuhi standar peneliti		1.Direktur 2.Wadir I 3.Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian MAsyarakat 4.Dosen/peneliti							
8.Dokumen Terkait (Dokumen yang akan digunakan)		Untuk melaksanakan standar ini diperlukan: 1. Buku pedoman penelitian 2. SK Tim pakar/reviewer 3. SK Peneliti 4. Proposal penelitian 5. Protocol penelitian 6. Laporan kemajuan 7. Laporan hasil penelitian							
9.Referensi		1. Undang-undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembar Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586); 2. Peraturan menteri Riset, Telnologi dan Pendidikan Tinggi RI No 44 Tahun 2015 tentang SN Dikti 3. Peraturan Pemerintah RI, Nomor 60 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 115, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3869); 4. Keputusan Kepala Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Manusia Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK. 02.03/II/001974/2018 tentang Pedoman Pengembangan Penelitian Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan. 5. Renstra dan Renop Poltekkes Kemenkes Medan.							

	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-014
STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENELITIAN			TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN			TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020



STANDAR HASIL PENELITIAN POLTEKKES KEMENKES MEDAN

Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003		Perumus Ka. Pusat Penelitian & PKM  Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes NIP. 196101101989102001
Penetapan Standar Direktur  Dra. Ida Nurhayati, M.Kes 196711101993032002	Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003	Pengendali Ka. Pusat Penjaminan Mutu  Masnila Siregar, S.Kp. MPd NIP. 197011301993032013

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-014
STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

1. Visi Misi	Visi: Menjadi Institusi yang Unggul dan Kompetitif dalam Menyediakan Tenaga Kesehatan di Tingkat Nasional dan siap bersaing di tingkat Internasional Tahun 2024. MISI: 1. Menyelenggarakan Tri dharma Perguruan Tinggi yang kompetitif mengikuti perkembangan IPTEK. 2. Mempersiapkan SDM di bidang kesehatan yang profesional, bermoral, beretika dan siap bersaing di tingkat Nasional dan Internasional. 3. Memperkuat jejaring dengan pemerintah maupun swasta tingkat nasional dan Internasional.
2. Definisi Istilah	1. Standar sarana dan prasarana penelitian merupakan kriteria minimal tentang sarana dan prasarana yang dibutuhkan untuk menunjang proses penelitian dalam rangka memenuhi hasil penelitian. 2. Sarana dan prasarana penelitian merupakan fasilitas PT atau yang lain yang digunakan untuk memfasilitasi penelitian yang harus memenuhi standar mutu, keselamatan kerja, kenyamanan, keamanan peneliti, masyarakat dan lingkungan.
3. Rasional	1. Standar sarana dan prasarana penelitian merupakan kriteria minimal tentang sarana dan prasarana yang dibutuhkan untuk menunjang proses penelitian dalam rangka memenuhi hasil penelitian. 2. Sarana prasarana merupakan fasilitas perguruan tinggi yang digunakan untuk: - memfasilitasi penelitian paling sedikit terkait dengan bidang ilmu program studi - proses pembelajaran - kegiatan pengabdian kepada masyarakat
4. Pernyataan Isi Standar	1. Bag. Pengadaan Poltekkes Medan harus menyediakan sarana dan prasarana penelitian dan penunjangnya, - seperti laboratorium, laboratorium lapangan, university farm, bengkel, studio, dan lainnya,- yang digunakan untuk memfasilitasi

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-014
STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	penelitian paling sedikit terkait dengan bidang ilmu program studi, proses pembelajaran dan kegiatan pengabdian kepada masyarakat. 2. Bag. Pengadaan Poltekkes Medan memastikan bahwa Sarana dan prasarana penelitian memenuhi kelengkapan, standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, dan keamanan. 3. Bag. Pengadaan Poltekkes Medan mengatur pemakaian, perawatan serta revitalisasi sarana prasarana penelitian yang merupakan fasilitas Poltekkes Medan dalam suatu panduan atau peraturan Direktur . 4. Bag. Pengadaan Poltekkes Medan/UPT Lab Terpadu mengelola sarana prasarana penelitian unggulan Poltekkes Medan sehingga dapat dipakai bersama oleh peneliti Poltekkes Medan.								
5. Strategi	1. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menetapkan standar sarana dan prasarana penelitian 2. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menunjuk Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat untuk melaksanakan sosialisasi standar sarana prasarana penelitian								
6. Indikator									
No	Pernyataan isi Standar	Indikator	Cara Mengukur	Target Capaian (%)					Dokumen
				Saat ini	2021	2022	2023	2024	
1	Bagian Pengadaan Poltekkes Medan harus menyediakan sarana dan prasarana penelitian dan penunjangnya, - seperti laboratorium, laboratorium lapangan, university farm, bengkel, studio, dan lainnya,- yang digunakan untuk memfasilitasi penelitian paling sedikit terkait dengan bidang ilmu proogram studi.	Ketersediaan sarana dan prasarana penelitian	Sarana dan prasarana terkait bidang keilmuan	100	100	100	100	100	Daftar alat sarana dan prasarana

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-014
STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	proses pembelajaran dan kegiatan pengabdian kepada masyarakat.								
2	Bag. Pengadaan Poltekkes Medan mengatur pemakaian, perawatan serta revitalisasi sarana prasarana penelitian yang merupakan fasilitas Poltekkes Medan dalam suatu panduan atau peraturan Direktur	Pengelolaan sarana dan prasarana penelitian	Tersedianya peraturan dan panduan sarana dan prasarana penelitian	100	100	100	100	100	Peraturan atau panduan pemakaian dan perawatan serta revitalisasi sarana dan prasarana yang mendukung penelitian
3	Bag. Pengadaan Poltekkes Medan/UPT Lab Terpadu mengelola sarana prasarana penelitian unggulan Poltekkes Medan sehingga dapat dipakai bersama oleh peneliti Poltekkes Medan.	Sarana dan prasarana dapat dipakai oleh peneliti di lingkungan Poltekkes kemenkes Medan	Ketersediaan daftar sarana dan prasarana penelitian	100	100	100	100	100	Daftar alat sarana dan prasarana
7. Subyek/Pihak yang bertanggungjawab untuk mencapai /Memenuhi standar sarana & prasarana			1. Direktur 2. Wadir I 3. Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat 4. Dosen/peneliti						
8. Dokumen Terkait (Dokumen yang akan digunakan)			Untuk melaksanakan standar ini diperlukan: 1. Buku pedoman penelitian 2. SK Tim pakar/reviewer 3. SK Peneliti						

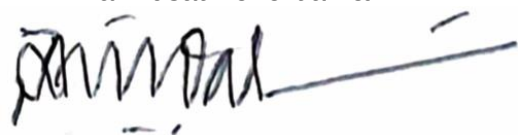
 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-014
STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	4. Proposal penelitian 5. Protocol penelitian 6. Laporan kemajuan 7. Laporan hasil penelitian
9. Referensi	1. Undang-undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembar Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586); 2. Peraturan menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI No 44 Tahun 2015 tentang SN Dikti 3. Peraturan Pemerintah RI, Nomor 60 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 115, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3869); 4. Keputusan Kepala Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Manusia Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK. 02.03/II/001974/2018 tentang Pedoman Pengembangan Penelitian Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan. 5. Renstra dan Renop Poltekkes Kemenkes Medan.

	POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-015
STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN			TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN			TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020



STANDAR HASIL PENELITIAN POLTEKKES KEMENKES MEDAN

Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003		Perumus Ka. Pusat Penelitian & PKM  Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes NIP. 196101101989102001
Penetapan Standar Direktur  Dra. Ida Nurhayati, M.Kes 196711101993032002	Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003	Pengendali Ka. Pusat Penjaminan Mutu  Masnila Siregar, S.Kp. MPd NIP. 197011301993032013

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-015
STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	

1. Visi Misi	Visi: Menjadi Institusi yang Unggul dan Kompetitif dalam Menyediakan Tenaga Kesehatan di Tingkat Nasional dan siap bersaing di tingkat Internasional Tahun 2024. MISI: 1. Menyelenggarakan Tri dharma Perguruan Tinggi yang kompetitif mengikuti perkembangan IPTEK. 2. Mempersiapkan SDM di bidang kesehatan yang profesional, bermoral, beretika dan siap bersaing di tingkat Nasional dan Internasional. 3. Memperkuat jejaring dengan pemerintah maupun swasta tingkat nasional dan Internasional.
2. Definisi Istilah	1. Standar pengelolaan penelitian merupakan kriteria minimal tentang perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantauan, dan evaluasi penelitian. 2. Pengelolaan penelitian dilaksanakan oleh unit kerja dalam bentuk kelembagaan yang bertugas mengelola penelitian, yang dibentuk sesuai dengan kebutuhan dan ketentuan perguruan tinggi. 3. Kelembagaan wajib: menyusun dan mengembangkan rencana penelitian, mengembangkan peraturan, panduan, memfasilitasi pelaksanaan penelitian, melaksanakan pemantauan, diseminasi hasil penelitian, melaporkan kegiatan penelitian.
3.Rasional	1. Standar pengelolaan penelitian merupakan kriteria minimal tentang perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantauan, dan evaluasi penelitian. 2. Kelembagaan penelitian wajib: • menyusun dan mengembangkan rencana penelitian, • mengembangkan peraturan, • membuat panduan, • memfasilitasi pelaksanaan penelitian, • melaksanakan pemantauan, • diseminasi hasil penelitian, • melaporkan kegiatan penelitian.
4. Pernyataan Isi Standar	1. Ka. PPPM harus membuat Panduan Pengelolaan

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-015
STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020	

	Penelitian Poltekkes Medan yang mencakup perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantauan dan evaluasi, serta pelaporan kegiatan penelitian. 2. Ka. PPPM wajib menyusun Rencana Induk Penelitian (RIP) yang merupakan bagian dari rencana strategis dengan memuat antara lain: a. rumusan program bidang unggulan penelitian; b. penelitian yang diperlukan dalam setiap bidang unggulan; c. tema dan cakupan penelitian unggulan perguruan tinggi; d. capaian indikator penelitian; e. perencanaan dana penelitian. 3. Ka. PPPM wajib menyusun dan mengembangkan rencana program penelitian sesuai dengan rencana strategis penelitian perguruan tinggi. 4. Ka. PPPM wajib menyusun dan mengembangkan peraturan, panduan, dan sistem penjaminan mutu internal penelitian. 5. Ka. PPPM wajib memfasilitasi pelaksanaan penelitian. 6. Ka. PPPM wajib Melaksanakan pemantauan dan evaluasi pelaksanaan penelitian. 7. Ka. PPPM wajib melakukan diseminasi hasil penelitian. 8. Ka. PPPM wajib memfasilitasi peningkatan kemampuan peneliti untuk melaksanakan penelitian, penulisan artikel ilmiah, dan perolehan kekayaan intelektual (HKI). 9. Ka. PPPM wajib memberikan penghargaan kepada peneliti yang berprestasi. 10. Ka. PPPM wajib melaporkan kegiatan penelitian yang dikelolanya. dan melibatkan seluruh peer group rumpun ilmu yang ada. 11. Poltekkes Kemenkes Medan wajib: a. 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;
--	---

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-015
STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	b. menjaga dan meningkatkan mutu pengelolaan lembaga atau fungsi penelitian dalam menjalankan program penelitian secara berkelanjutan c. melakukan pemantauan dan evaluasi terhadap lembaga atau fungsi penelitian dalam melaksanakan program penelitian.								
5. Strategi				1.Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menetapkan standar pengelolaan penelitian 2. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menunjuk Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat untuk melaksanakan sosialisasi standar pengelolaan penelitian					
6. Indikator									
No	Pernyataan isi Standar	Indikator	Cara Mengukur	Target Capaian (%)					Dokumen
				Saat ini	2021	2022	2023	2024	
1	Ka. PPPM harus membuat Panduan Pengelolaan Penelitian Poltekkes Medan yang mencakup perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantauan dan evaluasi, serta pelaporan	Panduan pengelolaan penelitian	Tersedianya : 1.Lembar penilaian/seleksi i proposal 2.Lembar seminar hasil penelitian 3.Laporan monitoring	100	100	100	100	100	Pedoman penelitian Lembar penilaian/seleksi proposal Lembar seminar hasil penelitian Laporan monitoring
2	Ka. PPPM wajib menyusun Rencana Induk Penelitian (RIP) yang merupakan bagian dari rencana strategis	Rencana Induk Penelitian	Tersedianya Rencana Induk Penelitian	100	100	100	100	100	Rencana Induk Penelitian
3	Ka. PPPM wajib Melaksanakan pemantauan dan evaluasi pelaksanaan penelitian	Melakukan monitoring penelitian	Adanya laporan monitoring	100	100	100	100	100	Laporan monitoring
4.	Ka. PPPM wajib melakukan	Diseminasi hasil penelitian	Terlaksana diseminasi hasil penelitian	100	100	100	100	100	Lembar penilaian hasil penelitian

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-015
STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	diseminasi hasil penelitian								
5	Ka. PPPM wajib memfasilitasi peningkatan kemampuan peneliti untuk melaksanakan penelitian, penulisan artikel ilmiah, dan perolehan kekayaan intelektual (HKI).	Peneliti melaksanakan penulisan artikel ilmiah dan perolehan kekayaan intelektual (HKI)	Adanya Publikasi jurnal dan perolehan HKI	90	90	100	100	100	Jurnal yang memuat artikel Sertifikat HKI
6	Ka. PPPM wajib melaporkan kegiatan penelitian yang dikelolanya. dan melibatkan seluruh peer group rumpun ilmu yang ada	Laporan pengelolaan penelitian	Tersedianya laporan pengelolaan penelitian	100	100	100	100	100	Laporan Penelitian
7. Subyek/Pihak yang bertanggungjawab untuk mencapai /Memenuhi standar pengelolaan			1. Direktur 2. Wadir I 3. Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat 4. Dosen/peneliti						
8. Dokumen Terkait (Dokumen yang akan digunakan)			Untuk melaksanakan standar ini diperlukan: 1. Buku pedoman penelitian 2. SK Tim pakar/reviewer 3. SK Peneliti 4. Proposal penelitian 5. Protocol penelitian 6. Laporan kemajuan 7. Laporan hasil penelitian						
9. Referensi			1. Undang-undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembar Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586); 2. Peraturan menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI No 44 Tahun 2015 tentang SN Dikti 3. Peraturan Pemerintah RI, Nomor 60 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 115, Tambahan Lembaran Negara						

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-015
STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Mei 2020

	Republik Indonesia Nomor 3869); 4. Keputusan Kepala Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Manusia Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.02.03/II/001974/2018 tentang Pedoman Pengembangan Penelitian Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan. 5. Renstra dan Renop Poltekkes Kemenkes Medan.
--	--

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-016
STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Maret 2020



**STANDAR HASIL PENELITIAN
POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003		Perumus Ka. Pusat Penelitian & PKM  Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes NIP. 196101101989102001
Penetapan Standar Direktur  Dra. Ida Nurhayati, M.Kes 196711101993032002	Pemeriksa Wadir I  Dr. drg. Ngena Ria, M.Kes NIP. 196704101991032003	Pengendali Ka. Pusat Penjaminan Mutu  Masnila Siregar, S.Kp. MPd NIP. 197011301993032013

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-016
STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN	TANGGAL REVISI : 06 Maret 2020	

1. Visi Misi	Visi: Menjadi Institusi yang Unggul dan Kompetitif dalam Menyediakan Tenaga Kesehatan di Tingkat Nasional dan siap bersaing di tingkat Internasional Tahun 2024. MISI: 1. Menyelenggarakan Tri dharma Perguruan Tinggi yang kompetitif mengikuti perkembangan IPTEK. 2. Mempersiapkan SDM di bidang kesehatan yang profesional, bermoral, beretika dan siap bersaing di tingkat Nasional dan Internasional. 3. Memperkuat jejaring dengan pemerintah maupun swasta tingkat nasional dan Internasional.
2. Definisi Istilah	1. Standar pendanaan dan pembiayaan penelitian merupakan kriteria minimal sumber dan mekanisme pendanaan dan pembiayaan penelitian. 2. Perguruan tinggi wajib menyediakan dana penelitian internal. 3. Selain dari anggaran internal PT, dapat dari pemerintah, kerja sama dengan lembaga lain di dalam maupun di luar negeri atau dana dari masyarakat. 4. Pendanaan penelitian digunakan untuk membiayai: - Perencanaan penelitian - Pelaksanaan penelitian - Pengendalian penelitian - Pemantauan dan evaluasi penelitian - Pelaporan hasil penelitian - Diseminasi hasil penelitian 5. Mekanisme pendanaan dan pembiayaan penelitian diatur oleh pemimpin perguruan tinggi.
3. Rasional	1. Kepmenristekdikti No 44 Tahun 2015 tentang SN Dikti mewajibkan institusi untuk menyediakan dana penelitian internal. Selain itu juga mengupayakan pendanaan penelitian dari pemerintah, kerja sama dengan lembaga lain di dalam maupun di luar negeri, atau dana masyarakat. 2. Standar pendanaan dan pembiayaan penelitian

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-016
STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Maret 2020

	merupakan kriteria minimal sumber dan mekanisme pendanaan dan pembiayaan penelitian.								
4.Pernyataan Isi Standar	1. Bag. Keuangan Poltekkes Medan wajib menyediakan dana penelitian internal sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku. 2. Poltekkes Medan/Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat harus mendapatkan sumber pendanaan lainnya dari pemerintah, kerjasama dengan lembaga lain di dalam maupun di luar negeri , atau dana dari masyarakat. 3. Direktur Poltekkes Medan mengatur mekanisme pendanaan dan pembiayaan penelitian dalam suatu peraturan. 4. Ka. PPPM menggunakan sumber pendanaan internal untuk membiayai: a. Perencanaan penelitian; b. Pelaksanaan penelitian; c. Pengendalian penelitian; d. Pemantauan dan evaluasi penelitian; e. Pelaporan hasil penelitian; dan f. Diseminasi hasil penelitian. 5. Bag. Keuangan Poltekkes Medan wajib menyediakan dana pengelolaan penelitian untuk membiayai: a. Manajemen penelitian yang terdiri atas seleksi proposal, pemantauan dan evaluasi, pelaporan penelitian, dan diseminasi hasil penelitian; b. Peningkatan kapasitas peneliti; dan insentif publikasi ilmiah atau insentif kekayaan intelektual (KI).								
5. Strategi	1. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menetapkan standar pendanaan dan pembiayaan penelitian 2. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan menunjuk Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat untuk melaksanakan sosialisasi standar pendanaan dan pembiayaan penelitian								
6. Indikator									
No	Pernyataan isi Standar	Indikator	Cara Mengukur	Target Capaian (%)					Dokumen
				Saat ini	2021	2022	2023	2024	

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-016
STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Maret 2020

1.	1. Bag. Keuangan Poltekkes Medan wajib menyediakan dana penelitian internal sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku.	Dana penelitian internal	Besar/jumlah dana penelitian internal Poltekkes Kemenkes Medan	100	100	100	100	100	RAKKL tentang penelitian Pedoman penelitian Rencana Anggaran Biaya penelitian
2.	Poltekkes Medan/Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat harus mendapatkan sumber pendanaan lainnya dari pemerintah, kerjasama dengan lembaga lain di dalam maupun di luar negeri, atau dana dari masyarakat	Dana penelitian eksternal	Besar/jumlah dana penelitian eksternal (dalam dan Luar negeri)	-	-	40	50	60	Rencana Anggaran Biaya peneliti Pedoman penelitian
3.	Direktur Poltekkes Medan mengatur mekanisme pendanaan dan pembiayaan penelitian dalam suatu peraturan.	Mekanisme pendanaan penelitian	Tersedianya satu Peraturan pembiayaan penelitian	100	100	100	100	100	Peraturan pendanaan Penelitian Pedoman penelitian
4.	Ka. PPPM menggunakan sumber pendanaan internal untuk membiayai kegiatan	Penggunaan dana internal untuk kegiatan penelitian	Adanya dana internal untuk membiayai kegiatan peneliti	100	100	100	100	100	Rencana Anggaran Biaya Penelitian Pedoman penelitian

 POLTEKKES KEMENKES MEDAN	DOKUMEN LEVEL POLTEKKES KEMENKES MEDAN	KODE : SPMI/STD-016
STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN		TANGGAL BERLAKU : 09 Juni 2020
AREA POLTEKKES KEMENKES MEDAN		TANGGAL REVISI : 06 Maret 2020

	penelitian								
7. Subyek/Pihak yang bertanggungjawab untuk mencapai /Memenuhi standar pendanaan	1. Direktur 2. Wadir I 3. Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat 4. Dosen/peneliti								
8. Dokumen Terkait (Dokumen yang akan digunakan)	Untuk melaksanakan standar ini diperlukan: 1. Buku pedoman penelitian 2. SK Tim pakar/reviewer 3. SK Peneliti 4. Proposal penelitian 5. Protocol penelitian 6. Laporan kemajuan 7. Laporan hasil penelitian								
9. Referensi	1. Undang-undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembar Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586); 2. Peraturan menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI No 44 Tahun 2015 tentang SN Dikti 3. Peraturan Pemerintah RI, Nomor 60 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 115, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3869); 4. Keputusan Kepala Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Manusia Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.02.03/II/001974/2018 tentang Pedoman Pengembangan Penelitian Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan. 5. Renstra dan Renop Poltekkes Kemenkes Medan.								

PENUTUP

Pelaksanaan penjaminan mutu di bidang penelitian di Poltekkes Kemenkes Medan merupakan suatu tuntutan peraturan yang harus dilakukan sekaligus menjadi kebutuhan setiap institusi pendidikan dalam menjaga kualitas penelitian sehingga mampu bersaing secara lokal dan global dengan memenuhi kebutuhan pengguna. Keberhasilan dalam pelaksanaan penjaminan mutu tidak hanya bergantung pada ketersediaan dokumen mutu namun lebih pada komitmen pengelola penelitian dalam mendukung pelaksanaan penjaminan mutu serta keterlibatan seluruh civitas akademika di Poltekkes Kemenkes Medan dalam melaksanakan standar penelitian yang tertulis dalam dokumen mutu.