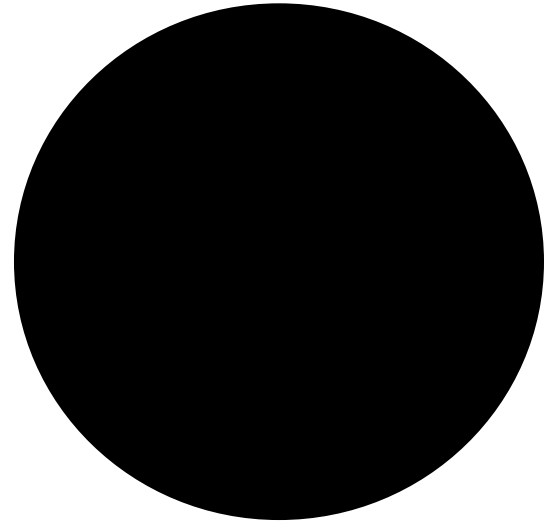




**Laporan Evaluasi Manajemen SPMI
(Siklus PPEPP)
Standar Penelitian
Pascasarjana UNTAD**

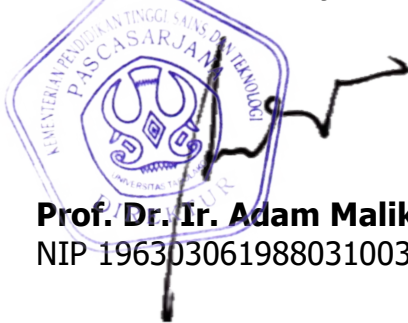
**UNIT PENJAMINAN MUTU
PASCASARJANA
UNIVERSITAS TADULAKO**

2024

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN EVALUASI MANAJEMEN SPMI (SIKLUS PPEPP)
STANDAR PENELITIAN
PASCASARJANA UNIVERSITAS TADULAKO

Nama Standar : Standar Penelitian
Unit : Pascasarjana Universitas Tadulako
Universitas : Universitas Tadulako
Tahun Penyusunan : 2022
Periode Penilaian : 2024
Durasi Waktu : 1 (satu) Tahun

Mengetahui
Direktur Pascasarjana Untad



Prof. Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.
NIP 196303061988031003

Palu, Desember 2024
Penyusun
Koordinator PPM Pascasarjana Untad



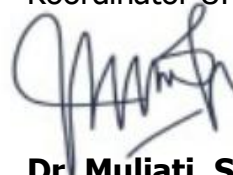
Dr. Muliati, S.E., Ak., M.Si., CA.
NIP 196909121998032001

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kami ucapkan pada Allah SWT atas rampungnya dokumen evaluasi Manajemen SPMI (siklus PPEPP) Standar Penelitian Pascasarjana Universitas Tadulako Tahun 2024. Evaluasi siklus PPEPP ini menjadi bahan acuan bagi program studi di lingkungan pascasarjana untuk mewujudkan Visi, Misi, dan Tujuan Pascasarjana Untad sesuai RENSTRA Pascasarjana Tahun 2020-2024 yang pelaksanaannya dijabarkan dalam bentuk program tahunan pada Tingkat program studi secara bersama dan sinergis. Evaluasi siklus PPEPP ini dilakukan oleh Gugus Kendali Mutu (GKM) Pascasarjana Universitas Tadulako.

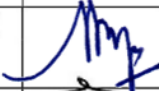
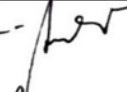
Dokumen ini merupakan hasil kerja keras segenap jajaran Program Studi di lingkungan Pascasarjana Untad dengan penuh keseriusan dan mempertimbangkan berbagai aspek untuk mengakomodir program yang dapat mendorong perubahan ke arah yang lebih baik. Kepada semua pihak yang telah berpartisipasi dan memberikan kontribusi pemikiran dalam penyusunan laporan ini, secara pribadi dan dalam kapasitas sebagai Koordinator Unit Penjaminan Mutu Pascasarjana menyampaikan terima kasih dan apresiasi, semoga dedikasi yang telah dikorbankan dapat mengantarkan Pascasarjana Universitas Tadulako ke arah yang lebih baik. Saran dan masukan yang sifatnya membangun diharapkan untuk penyempurnaan laporan ini.

Palu, Desember 2024
Koordinator UPM Pascasarjana UNTAD



Dr. Muliati, S.E., Ak., M.Si., CA.
NIP 196909121998032001

HASIL EVALUASI MANAJEMEN SPMI (SIKLUS PPEPP) STANDAR HASIL PENELITIAN

Tahap	Penanggung Jawab		Tanda tanga	Tanggal
	Nama	Jabatan		
1.Perumusan	Dr. Novalina Serdiati, M,Si.	Koordinator Tim Perumus		24 Feb 2022
2.Pemeriksaan	Dr.Ir. Samsurizal M. Suleman, M.Si.	Wakil Direktur Bidang Akademik		25 Feb 2022
3.Persetujuan/ Penetapan	Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.	Direktur Pascasarjana		01 Maret 2022
4.Pengendalian	Dr. Muliati, SE, Ak, M.Si.	Ketua Unit Penjaminan Mutu		02 Maret 2022

RASIONAL

Penelitian merupakan kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi. Upaya mewujudkan visi dan misi Pascasarjana UNTAD dalam menyelenggarakan Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan, diperlukan penyelenggaraan dharma penelitian yang mendukung program tersebut. Hal ini telah mengacu pada Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 Pasal 20 tentang Sistem Pendidikan Nasional. yang menyatakan bahwa perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan dharma penelitian.

Untuk mewujudkan pelaksanaan dharma tersebut, maka Pascasarjana UNTAD memerlukan acuan, standar, ukuran, kriteria dan spesifikasi tertentu yang harus dipenuhi dosen maupun mahasiswa untuk menghasilkan penelitian yang berkualitas. Oleh karena itu, perlu disusun Standar Hasil Penelitian Pascasarjana UNTAD. Hal ini dapat ditinjau dari beberapa dimensi, yaitu:

1. Dimensi filosofis

Standar Nasional Penelitian adalah kriteria minimal tentang sistem penelitian pada perguruan tinggi yang berlaku di seluruh wilayah hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UNTAD dituntut "Menjadikan lembaga sebagai institusi yang handal dalam mewujudkan pengabdian pada masyarakat melalui penelitian dan pengembangan yang terpadu". Hal ini sejalan dengan visi dan misi Pascasarjana UNTAD untuk menjadi penyelenggara Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan.

2. Dimensi Sosial

Iklim akademik di perguruan tinggi tidak terlepas dari perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (IPTEKS) serta tuntutan masyarakat seirama dengan meningkatnya mutu kehidupan. Oleh karena itu, maka hasil dari kegiatan penelitian di perguruan tinggi diarahkan dalam rangka mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa.

Universitas Tadulako melalui Pascasarjana dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dengan kegiatan riset yang merupakan sumbangsih dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat bangsa dan masyarakat dunia.

3. Dimensi Hukum

Berdasarkan Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi bahwa "Penelitian adalah kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi." Untuk mencapai tujuan tersebut, maka Pascasarjana UNTAD menyusun RENSTRA Pascasarjana Tahun 2020-2024 sebagai penjabaran dari RENSTRA UNTAD tahun 2020- 2024.

PENETAPAN

No	Pernyataan Isi Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Pimpinan Pascasarjana dan ketua UPM menetapkan bahwa hasil penelitian Dosen Pascasarjana UNTAD diarahkan untuk mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan, meningkatkan kesejahteraan masyarakat, dan daya saing bangsa	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
2	Dosen yang akan/sedang/telah mempublikasikan hasil penelitiannya wajib melaporkan kepada pihak Pascasarjana dengan menyerahkan bukti draft artikel/submit/artikel penelitiannya.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
3	Pimpinan Pascasarjana berkoordinasi dengan Unit Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk mengunggah (upload) hasil publikasi penelitian dosen dilaman web Pascasarjana UNTAD	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non

No	Pernyataan Isi Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
				akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
4	Koordinator program studi memastikan bahwa hasil penelitian mahasiswa sesuai dengan pedoman penulisan karya ilmiah Pascasarjana UNTAD.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
5	Koordinator program studi memastikan bahwa hasil penelitian mahasiswa, harus diarahkan untuk mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan yang mengarah pada terpenuhinya capaian pembelajaran lulusan serta memenuhi ketentuan dan peraturan di perguruan tinggi.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
6	Koordinator program studi memastikan bahwa hasil penelitian mahasiswa wajib diunggah direpositori Universitas Tadulako atau dipublikasikan melalui prosiding/jurnal bereputasi nasional maupun internasional.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
7	Koordinator program studi memastikan bahwa mahasiswa yang telah mempublikasikan hasil penelitian wajib melaporkan kepada Bagian Akademik melalui program studi dengan menyerahkan bukti artikel penelitiannya	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

PELAKSANAAN

No	Strategi Pelaksanaan Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Ketua LPPM menyediakan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen.	✓		Penyusunan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
2	Ketua LPPM dan Koordinator Program Studi meningkatkan pemahaman dosen tentang metodologi penelitian melalui pelatihan, penulisan karya ilmiah, dan publikasi.	✓		Penyusunan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
3	Pimpinan Pascasarjana memfasilitasi publikasi hasil penelitian melalui seminar atau jurnal internasional.	✓		Penyusunan dokumen mutu berdasarkan Panduan akademik, RENSTRA, Panduan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Untad, dan Visi-misi Pascasarjana Untad.
4	Dosen dan mahasiswa yang akan dan telah mempublikasikan hasil penelitian wajib melaporkan kepada Koordinator program studi dan pimpinan Pascasarjana	✓		Penyusunan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
5	Pascasarjana menyediakan panduan karya tulis ilmiah mahasiswa.	✓		Penyusunan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
6	Pimpinan Pascasarjana dan koordinator program studi mewajibkan semua mahasiswa mempublikasikan hasil penelitiannya melalui seminar maupun jurnal nasional terakreditasi dan jurnal internasional.	✓		Penyusunan dokumen mutu berdasarkan Panduan akademik, RENSTRA, Panduan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Untad, dan Visi-misi Pascasarjana Untad.
7	Pimpinan Pascasarjana memfasilitasi publikasi hasil penelitian melalui seminar maupun jurnal internasional.	✓		Penyusunan dokumen mutu berdasarkan Panduan akademik, RENSTRA, Panduan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Untad, dan Visi-misi Pascasarjana Untad.
8	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi mewajibkan semua mahasiswa yang akan dan telah mempublikasikan hasil	✓		Penyusunan dokumen mutu berdasarkan Panduan akademik, RENSTRA, Panduan penelitian dan Pengabdian kepada

No	Strategi Pelaksanaan Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
	penelitiannya untuk melaporkan kepada bagian akademik melalui Program Studi			Masyarakat Untad, dan Visi-misi Pascasarjana Untad.

EVALUASI

No	Indikator Ketercapaian Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Adanya Buku Panduan Penelitian dan Penulisan Karya Ilmiah Dosen	✓		Buku Panduan Penelitian dan Penulisan Karya Ilmiah Dosen
2	80% hasil penelitian dipublikasikan melalui makalah, prosiding, jurnal, dan paten/HaKI.	✓		Hasil penelitian dipublikasikan melalui makalah, prosiding, jurnal, dan paten/HaKI
3	100% publikasi hasil penelitian menggunakan afiliasi Pascasarjana Universitas Tadulako atau bidang ilmu/Program Studi di Pascasarjana UNTAD.	✓		Hasil penelitian menggunakan afiliasi Pascasarjana Universitas Tadulako atau bidang ilmu/Program Studi di Pascasarjana UNTAD
4	Karya Ilmiah yang bebas plagiasi.	✓		Karya Ilmiah bebas plagiasi
5	80% dosen laporkan hasil publikasinya ke pihak Pascasarjana.	✓		Lapor hasil publikasinya ke pihak Pascasarjana
6	Adanya repository hasil Penelitian Dosen di website Pascasarjana UNTAD	✓		Repository hasil Penelitian Dosen di website Pascasarjana UNTAD
7	Adanya Buku Panduan Penelitian dan Penulisan tesis dan disertasi Mahasiswa.	✓		Buku Panduan Penelitian dan Penulisan tesis dan disertasi Mahasiswa
8	80% hasil penelitian mahasiswa disebar luaskan melalui makalah, prosiding, dan jurnal.	✓		Hasil penelitian mahasiswa disebarluaskan melalui makalah, prosiding, dan jurnal.
9	100% mahasiswa melaporkan hasil publikasinya ke Program Studi.	✓		Dokumen Laporan hasil publikasi mahasiswa ke Program Studi.

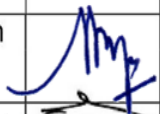
PENGENDALIAN

No	Bentuk Pengendalian Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat program studi	✓		Laporan RTM tingkat program studi
2	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat Pascasarjana	✓		Laporan RTM tingkat Pascasarjana

PENINGKATAN

No	Bentuk Peningkatan Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Persentase topik penelitian interdisipliner setiap tahun	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 20%.
2	Jumlah kelompok peneliti pada program stud	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 45 dari target 30.
3	Persentase kesesuaian topik penelitian dengan road map penelitian Universitas Tadulako	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 85% dari target 80%.
4	Persentase Penelitian melibatkan mahasiswa	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 80% dari target 80%.
5	Rasio mahasiswa yang terlibat penelitian dosen Terhadap total	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu 1:15.
6	Jumlah publikasi internasional dari Program Pascasarjana	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 85 dari 80.
7	Jumlah HKI dari program studi	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 65 dari 64.
8	Meningkatnya disertasi yang dipublikasi pada jurnal internasional bereputasi dan terindeks	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 80% dari 80%.
9	Jumlah jurnal pascasarjana yang terakreditasi SINTA		✓	Hasil RTM Tahun 2024 belum mencapai target yaitu 4

HASIL EVALUASI MANAJEMEN SPMI (SIKLUS PPEPP) STANDAR ISI PENELITIAN

Tahap	Penanggung Jawab		Tanda tanga	Tanggal
	Nama	Jabatan		
1.Perumusan	Dr. Novalina Serdiati, M.Si.	Koordinator Tim Perumus		24 Feb 2022
2.Pemeriksaan	Dr.Ir. Samsurizal M. Suleman, M.Si.	Wakil Direktur Bidang Akademik		25 Feb 2022
3.Persetujuan/ Penetapan	Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.	Direktur Pascasarjana		01 Maret 2022
4.Pengendalian	Dr. Muliati, SE, Ak, M.Si.	Ketua Unit Penjaminan Mutu		02 Maret 2022

RASIONAL

Penelitian merupakan kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi. Upaya mewujudkan visi dan misi Pascasarjana UNTAD dalam menyelenggarakan Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan, diperlukan penyelenggaraan dharma penelitian yang mendukung program tersebut. Hal ini telah mengacu pada Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 Pasal 20 tentang Sistem Pendidikan Nasional. yang menyatakan bahwa perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan dharma penelitian.

Untuk mewujudkan pelaksanaan dharma tersebut, maka Pascasarjana UNTAD memerlukan acuan, standar, ukuran, kriteria dan spesifikasi tertentu yang harus dipenuhi dosen maupun mahasiswa untuk menghasilkan penelitian yang berkualitas. Oleh karena itu, perlu disusun Standar Isi Penelitian Pascasarjana UNTAD. Hal ini dapat ditinjau dari beberapa dimensi, yaitu:

1. Dimensi filosofis

Standar Nasional Penelitian adalah kriteria minimal tentang sistem penelitian pada perguruan tinggi yang berlaku di seluruh wilayah hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UNTAD dituntut "Menjadikan lembaga sebagai institusi yang handal dalam mewujudkan pengabdian pada masyarakat melalui penelitian dan pengembangan yang terpadu". Hal ini sejalan dengan visi dan misi Pascasarjana UNTAD untuk menjadi penyelenggara Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan.

2. Dimensi Sosial

Iklim akademik di perguruan tinggi tidak terlepas dari perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (IPTEKS) serta tuntutan masyarakat seirama dengan meningkatnya mutu kehidupan. Oleh karena itu, maka hasil dari kegiatan penelitian di perguruan tinggi diarahkan dalam rangka mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa.

Universitas Tadulako melalui Pascasarjana dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dengan kegiatan riset yang merupakan sumbangsih dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat bangsa dan masyarakat dunia.

3. Dimensi Hukum

Berdasarkan Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi bahwa "Penelitian adalah kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi." Untuk mencapai tujuan tersebut, maka Pascasarjana UNTAD menyusun RENSTRA Pascasarjana Tahun 2020-2024 sebagai penjabaran dari RENSTRA UNTAD tahun 2020- 2024.

PENETAPAN

No	Pernyataan Isi Standar Isi Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Pimpinan Pascasarjana dan ketua UPM menetapkan bahwa isi kajian ilmiah dalam pemecahan masalah dan pengembangan ilmu pendidikan diarahkan untuk mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
2	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa isi penelitian sesuai dengan Buku Pedoman Penulisan Karya Ilmiah, dan bebas plagiasi.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.

No	Pernyataan Isi Standar Isi Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
3	Koordinator program studi memastikan bahwa isi penelitian merujuk jurnal ilmiah minimal 50% dari daftar rujukan.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
4	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator program studi memastikan bahwa penelitian dosen berorientasi pada road map peneliti	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
5	Koordinator program studi memastikan bahwa isi penelitian mahasiswa sesuai dengan pedoman penulisan karya ilmiah Pascasarjana UNTAD.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
6	Koordinator program studi memastikan bahwa isi penelitian mahasiswa harus merujuk minimal 5 jurnal nasional dan 20 Jurnal internasional.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
7	Koordinator program studi memastikan bahwa mahasiswa yang telah mempublikasikan hasil penelitian wajib melaporkan kepada Bagian Akademik melalui program studi dengan menyerahkan bukti artikel penelitiannya	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

PELAKSANAAN

No	Strategi Pelaksanaan Standar Isi Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Ketua UPM menyediakan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen.	✓		Penyusunan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
2	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator program studi menyeleksi proposal penelitian hibah dan penelitian mandiri berdasarkan road map ketua peneliti.	✓		Penyusunan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
3	Unit TIK mengecek plagiasi dan daftar rujukan jurnal ilmiah laporan penelitian Dosen.	✓		Penyusunan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
4	UPM mendokumentasikan road map penelitian Dosen	✓		Penyusunan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
5	Pimpinan Pascasarjana menyediakan panduan karya tulis ilmiah mahasiswa.	✓		Penyusunan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
6	Koordinator Program Studi mengevaluasi kinerja dosen pembimbing setiap akhir semester.	✓		Penyusunan Panduan Akademik Pascasarjana
7	Koordinator Program Studi hanya mengesahkan penelitian mahasiswa yang mempunyai rujukan maksimal 5 jurnal nasional dan minimal 20 Jurnal internasional.	✓		Penyusunan Panduan Akademik Pascasarjana
8	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi membuat standar isi penelitian mahasiswa	✓		Penyusunan dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad berdasarkan permen, SPMI Untad, Panduan Akademik, dan RENSTRA Pascasarjana Untad.

EVALUASI

No	Indikator Ketercapaian Standar Isi Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Adanya Buku Panduan Penelitian dan Penulisan Karya Ilmiah Dosen	✓		Buku Panduan Penelitian dan Penulisan Karya Ilmiah Dosen
2	80% hasil penelitian dipublikasikan melalui makalah, prosiding, jurnal, dan paten/HaKI.	✓		Hasil penelitian dipublikasikan melalui makalah, prosiding, jurnal, dan paten/HaKI
3	100% publikasi hasil penelitian menggunakan afiliasi Pascasarjana Universitas Tadulako atau bidang ilmu/Program Studi di Pascasarjana UNTAD.	✓		Hasil penelitian menggunakan afiliasi Pascasarjana Universitas Tadulako atau bidang ilmu/Program Studi di Pascasarjana UNTAD
4	Karya Ilmiah yang bebas plagiasi.	✓		Karya Ilmiah bebas plagiasi
5	80% dosen laporan hasil publikasinya ke pihak Pascasarjana.	✓		Lapor hasil publikasinya ke pihak Pascasarjana
6	Adanya repository hasil Penelitian Dosen di website Pascasarjana UNTAD	✓		Repository hasil Penelitian Dosen di website Pascasarjana UNTAD
7	Adanya Buku Panduan Penelitian dan Penulisan Karya Ilmiah Mahasiswa.	✓		Buku Panduan Penelitian dan Penulisan Karya Ilmiah Mahasiswa
8	100% publikasi hasil penelitian menggunakan afiliasi Pascasarjana Universitas Tadulako atau Program Studi di Pascasarjana UNTAD	✓		publikasi hasil penelitian menggunakan afiliasi Pascasarjana Universitas Tadulako atau Program Studi di Pascasarjana UNTAD
9	100% mahasiswa melaporkan hasil publikasinya ke Program Studi.	✓		Laporan hasil publikasinya ke Program Studi.

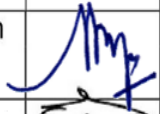
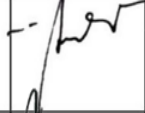
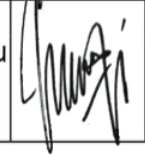
PENGENDALIAN

No	Bentuk Pengendalian Standar Isi Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat program studi	✓		Laporan RTM tingkat program studi
2	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat Pascasarjana	✓		Laporan RTM tingkat Pascasarjana

PENINGKATAN

No	Bentuk Peningkatan Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Persentase topik penelitian interdisipliner setiap tahun	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 20%.
2	Jumlah kelompok peneliti pada program stud	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 45 dari target 30.
3	Persentase kesesuaian topik penelitian dengan road map penelitian Universitas Tadulako	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 85% dari target 80%.
4	Persentase Penelitian melibatkan mahasiswa	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 80% dari target 80%.
5	Rasio mahasiswa yang terlibat penelitian dosen Terhadap total	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu 1:15.
6	Jumlah publikasi internasional dari Program Pascasarjana	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 85 dari 80.
7	Jumlah HKI dari program studi	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 65 dari 64.
8	Meningkatnya disertasi yang dipublikasi pada jurnal internasional bereputasi dan terindeks	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 80% dari 80%.
9	Jumlah jurnal pascasarjana yang terakreditasi SINTA		✓	Hasil RTM Tahun 2024 belum mencapai target yaitu 4

HASIL EVALUASI MANAJEMEN SPMI (SIKLUS PPEPP) STANDAR PROSES PENELITIAN

Tahap	Penanggung Jawab		Tanda tanga	Tanggal
	Nama	Jabatan		
1.Perumusan	Dr. Novalina Serdiati, M.Si.	Koordinator Tim Perumus		24 Feb 2022
2.Pemeriksaan	Dr.Ir. Samsurizal M. Suleman, M.Si.	Wakil Direktur Bidang Akademik		25 Feb 2022
3.Persetujuan/ Penetapan	Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.	Direktur Pascasarjana		01 Maret 2022
4.Pengendalian	Dr. Muliati, SE, Ak, M.Si.	Ketua Unit Penjaminan Mutu		02 Maret 2022

RASIONAL

Penelitian merupakan kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi. Upaya mewujudkan visi dan misi Pascasarjana UNTAD dalam menyelenggarakan Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan, diperlukan penyelenggaraan dharma penelitian yang mendukung program tersebut. Hal ini telah mengacu pada Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 Pasal 20 tentang Sistem Pendidikan Nasional. yang menyatakan bahwa perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan dharma penelitian.

Untuk mewujudkan pelaksanaan dharma tersebut, maka Pascasarjana UNTAD memerlukan acuan, standar, ukuran, kriteria dan spesifikasi tertentu yang harus dipenuhi dosen maupun mahasiswa untuk menghasilkan penelitian yang berkualitas. Oleh karena itu, perlu disusun Standar Proses Penelitian Pascasarjana UNTAD. Hal ini dapat ditinjau dari beberapa dimensi, yaitu:

1. Dimensi filosofis

Standar Nasional Penelitian adalah kriteria minimal tentang sistem penelitian pada perguruan tinggi yang berlaku di seluruh wilayah hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UNTAD dituntut "Menjadikan lembaga sebagai institusi yang handal dalam mewujudkan pengabdian pada masyarakat melalui penelitian dan pengembangan yang terpadu". Hal ini sejalan dengan visi dan misi Pascasarjana UNTAD untuk menjadi penyelenggara Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan.

2. Dimensi Sosial

Iklim akademik di perguruan tinggi tidak terlepas dari perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (IPTEKS) serta tuntutan masyarakat seirama dengan meningkatnya mutu kehidupan. Oleh karena itu, maka hasil dari kegiatan penelitian di perguruan tinggi diarahkan dalam rangka mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Universitas Tadulako melalui Pascasarjana dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dengan kegiatan riset yang merupakan sumbangsih dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat bangsa dan masyarakat dunia.

3. Dimensi Hukum

Berdasarkan Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi bahwa "Penelitian adalah kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi." Untuk mencapai tujuan tersebut, maka Pascasarjana UNTAD menyusun RENSTRA Pascasarjana Tahun 2020-2024 sebagai penjabaran dari RENSTRA UNTAD tahun 2020- 2024.

PENETAPAN

No	Pernyataan Isi Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Pimpinan Pascasarjana dan ketua UPM menetapkan bahwa proses pelaksanaan kajian ilmiah dalam pemecahan masalah dan pengembangan ilmu pendidikan diarahkan untuk mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
2	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proses pelaksanaan penelitian sesuai dengan Buku Pedoman Penulisan Karya Ilmiah, dan bebas plagiasi.	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.

No	Pernyataan Isi Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
3	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa penelitian yang dilakukan dosen Pascasarjana UNTAD harus meliputi perencanaan, pelaksanaan, pelaporan, dan publikasi.	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
4	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proposal penelitian harus sesuai dengan panduan penyusunan proposal penelitian Pascasarjana UNTAD yang telah ditetapkan dan direview sekurang-kurangnya oleh dua orang reviewer.	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
5	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proses dan hasil pelaksanaan penelitian yang dilakukan dosen Pascasarjana UNTAD tertuang dalam bentuk laporan dan publikasi penelitian.	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam

No	Pernyataan Isi Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
				lingkungan Universitas Tadulako.
6	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa laporan penelitian harus sesuai dengan panduan penyusunan laporan penelitian Pascasarjana UNTAD yang telah ditetapkan dan direview sekurang-kurangnya oleh dua orang reviewer.	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
7	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proposal dan Laporan penelitian dipresentasikan dalam bentuk seminar	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
8	Koordinator program studi memastikan bahwa proses penelitian mahasiswa sesuai dengan pedoman penulisan karya ilmiah Pascasarjana UNTAD.	√		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
9	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa kegiatan penelitian yang dilakukan mahasiswa Pascasarjana UNTAD harus meliputi perencanaan, pelaksanaan,	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad

No	Pernyataan Isi Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
	pelaporan, dan publikasi yang dibimbing oleh dosen pembimbing.			• SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
10	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa rencana kegiatan dan pelaksanaan penelitian yang dilakukan mahasiswa Pascasarjana UNTAD tertuang dalam bentuk Proposal Penelitian.	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
11	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proposal penelitian mahasiswa harus disusun sesuai dengan Panduan Penyusunan Penelitian Mahasiswa Pascasarjana UNTAD dan dibimbing oleh dosen pembimbing berdasarkan Buku Panduan Akademik.	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
12	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proses dan hasil pelaksanaan penelitian yang dilakukan mahasiswa Pascasarjana	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024.

No	Pernyataan Isi Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
	UNTAD tertuang dalam bentuk Laporan Hasil Penelitian			• Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
13	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proposal dan Laporan Penelitian harus dipresentasikan dalam bentuk seminar dan direviu oleh dosen pembahas.	√		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
14	Koordinator program studi memastikan bahwa mahasiswa yang telah mempublikasikan hasil penelitian wajib melaporkan kepada Bagian Akademik melalui program studi dengan menyerahkan bukti artikel penelitiannya	√		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

PELAKSANAAN

No	Strategi Pelaksanaan Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Ketua LPPM menyediakan panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen.	√		Menyusun panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen.
2	Pimpinan Pascasarjana dan Koordinator program studi mengevaluasi pelaksanaan penelitian dosen Pascasarjana UNTAD.	√		Menyusun hasil evaluasi pelaksanaan penelitian dosen Pascasarjana UNTAD
3	Unit TIK mengecek plagiasi dan daftar rujukan jurnal ilmiah laporan penelitian Dosen.	√		Dokumen rujukan jurnal ilmiah laporan penelitian Dosen dan aplikasi pengecekan plagiasi.
4	Tim Review dan UPM menilai kelayakan proposal penelitian hibah dan penelitian mandiri berdasarkan road map Tim Peneliti dan aturan yang berlaku	√		Menyusun panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
5	Pimpinan Pascasarjana UNTAD memfasilitasi kegiatan seminar proposal dan hasil penelitian.	√		Menyusun panduan penelitian dan penulisan karya ilmiah dosen
6	Pimpinan Pascasarjana dan koordinator program studi memfasilitasi kegiatan publikasi untuk tingkat Nasional dan Internasional	√		Penyusunan dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad berdasarkan permen, SPMI Untad, Panduan Akademik, RENSTRA Pascasarjana Untad, dan panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
7	Pimpinan Pascasarjana menyediakan panduan karya tulis ilmiah mahasiswa.	√		Menyediakan panduan karya tulis ilmiah mahasiswa
8	Koordinator Program Studi mengevaluasi kinerja dosen pembimbing setiap akhir semester.	√		Menyediakan panduan akademik pascasarjana
9	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi melakukan monev pelaksanaan Standar Proses Penelitian Mahasiswa di tingkat program studi	√		Penyusunan dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad berdasarkan permen, SPMI Untad, Panduan Akademik, RENSTRA Pascasarjana Untad, dan panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

EVALUASI

No	Indikator Ketercapaian Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Penyusunan dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad berdasarkan permen, SPMI Untad, Panduan Akademik, RENSTRA Pascasarjana Untad, dan panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.	√		Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad berdasarkan permen, SPMI Untad, Panduan Akademik, RENSTRA Pascasarjana Untad, dan panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
2	Penyusunan dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad berdasarkan permen, SPMI Untad, Panduan Akademik, RENSTRA Pascasarjana Untad, dan panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.	√		Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad berdasarkan permen, SPMI Untad, Panduan Akademik, RENSTRA Pascasarjana Untad, dan panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
3	80% kegiatan penelitian yang dilakukan dosen dan Pascasarjana UNTAD meliputi perencanaan, pelaksanaan, pelaporan, dan publikasi.	√		Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad berdasarkan permen, SPMI Untad, Panduan Akademik, RENSTRA Pascasarjana Untad, dan panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
4	100% rencana kegiatan dan pelaksanaan penelitian yang dilakukan dosen Pascasarjana UNTAD tertuang dalam bentuk Proposal Penelitian.	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
5	100% proposal penelitian sesuai dengan panduan penyusunan proposal penelitian Pascasarjana UNTAD dan direview sekurang-kurangnya oleh dua orang reviewer.	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
6	100% proses dan hasil pelaksanaan penelitian yang dilakukan dosen Pascasarjana UNTAD tertuang dalam bentuk Laporan Penelitian.	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
7	100% laporan penelitian sesuai dengan panduan penyusunan laporan penelitian Pascasarjana UNTAD dan telah	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat

No	Indikator Ketercapaian Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
	direview sekurang-kurangnya oleh dua orang reviewer.			
8	80% proposal dan laporan penelitian telah dipresentasikan dalam bentuk seminar.	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
9	Adanya daftar hadir pelaksanaan seminar atau dokumentasi yang menunjukkan adanya pelaksanaan publikasi hasil Penelitian Dosen Pascasarjana UNTAD	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
10	Adanya Buku Panduan Penelitian dan Penulisan Karya Ilmiah Mahasiswa	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
11	100% kegiatan penelitian yang dilakukan mahasiswa Pascasarjana UNTAD meliputi perencanaan, pelaksanaan, pelaporan, dan publikasi yang dibimbing oleh dosen pembimbing.	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
12	100% rencana kegiatan dan pelaksanaan penelitian yang dilakukan mahasiswa Pascasarjana UNTAD tertuang dalam bentuk Proposal Penelitian.	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
13	100% proposal penelitian mahasiswa sesuai dengan Panduan Penyusunan Penelitian Mahasiswa Pascasarjana UNTAD yang dibimbing oleh dosen pembimbing berdasarkan Buku Panduan Akademik.	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
14	100% proses dan hasil pelaksanaan penelitian yang dilakukan mahasiswa Pascasarjana UNTAD tertuang dalam bentuk Laporan Hasil Penelitian.	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
15	100% laporan penelitian disusun sesuai dengan Panduan Penyusunan Penelitian Mahasiswa	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat

No	Indikator Ketercapaian Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
	Pascasarjana UNTAD yang telah ditetapkan dan direviu sekurang-kurangnya oleh dua orang reviewer.			
16	100% proposal dan laporan penelitian dipresentasikan dalam bentuk seminar dan direviu oleh dosen pembahas.	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
17	Adanya daftar hadir pelaksanaan seminar atau dokumentasi yang menunjukkan adanya pelaksanaan publikasi hasil penelitian mahasiswa Pascasarjana UNTAD	√		Panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat

PENGENDALIAN

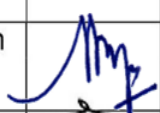
No	Bentuk Pengendalian Standar Proses Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat program studi	√		Laporan RTM tingkat program studi
2	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat Pascasarjana	√		Laporan RTM tingkat Pascasarjana

PENINGKATAN

No	Bentuk Peningkatan Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Persentase topik penelitian interdisipliner setiap tahun	√		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 20%.
2	Jumlah kelompok peneliti pada program studi	√		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 45 dari target 30.
3	Persentase kesesuaian topik penelitian dengan road map penelitian Universitas Tadulako	√		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 85% dari target 80%.
4	Persentase Penelitian melibatkan mahasiswa	√		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 80% dari target 80%.

No	Bentuk Peningkatan Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
5	Rasio mahasiswa yang terlibat penelitian dosen Terhadap total	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu 1:15.
6	Jumlah publikasi internasional dari Program Pascasarjana	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 85 dari 80.
7	Jumlah HKI dari program studi	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 65 dari 64.
8	Meningkatnya disertasi yang dipublikasi pada jurnal internasional bereputasi dan terindeks	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 80% dari 80%.
9	Jumlah jurnal pascasarjana yang terakreditasi SINTA		✓	Hasil RTM Tahun 2024 belum mencapai target yaitu 4

HASIL EVALUASI MANAJEMEN SPMI (SIKLUS PPEPP) STANDAR PENILAIAN PENELITIAN

Tahap	Penanggung Jawab		Tanda tanga	Tanggal
	Nama	Jabatan		
1.Perumusan	Dr. Novalina Serdiati, M,Si.	Koordinator Tim Perumus		24 Feb 2022
2.Pemeriksaan	Dr.Ir. Samsurizal M. Suleman, M.Si.	Wakil Direktur Bidang Akademik		25 Feb 2022
3.Persetujuan/ Penetapan	Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.	Direktur Pascasarjana		01 Maret 2022
4.Pengendalian	Dr. Muliati, SE, Ak, M.Si.	Ketua Unit Penjaminan Mutu		02 Maret 2022

RASIONAL

Penelitian merupakan kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi. Upaya mewujudkan visi dan misi Pascasarjana UNTAD dalam menyelenggarakan Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan, diperlukan penyelenggaraan dharma penelitian yang mendukung program tersebut. Hal ini telah mengacu pada Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 Pasal 20 tentang Sistem Pendidikan Nasional. yang menyatakan bahwa perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan dharma penelitian.

Untuk mewujudkan pelaksanaan dharma tersebut, maka Pascasarjana UNTAD memerlukan acuan, standar, ukuran, kriteria dan spesifikasi tertentu yang harus dipenuhi dosen maupun mahasiswa untuk menghasilkan penelitian yang berkualitas. Oleh karena itu, perlu disusun Standar Penilaian Penelitian Pascasarjana UNTAD. Hal ini dapat ditinjau dari beberapa dimensi, yaitu:

1. Dimensi filosofis

Standar Nasional Penelitian adalah kriteria minimal tentang sistem penelitian pada perguruan tinggi yang berlaku di seluruh wilayah hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UNTAD dituntut "Menjadikan lembaga sebagai institusi yang handal dalam mewujudkan pengabdian pada masyarakat melalui penelitian dan pengembangan yang terpadu". Hal ini sejalan dengan visi dan misi Pascasarjana UNTAD untuk menjadi penyelenggara Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan.

2. Dimensi Sosial

Iklim akademik di perguruan tinggi tidak terlepas dari perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (IPTEKS) serta tuntutan masyarakat seirama dengan meningkatnya mutu kehidupan. Oleh karena itu, maka hasil dari kegiatan penelitian di perguruan tinggi diarahkan dalam rangka mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Universitas Tadulako melalui Pascasarjana dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dengan kegiatan riset yang merupakan sumbangsih dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat bangsa dan masyarakat dunia.

3. Dimensi Hukum

Berdasarkan Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi bahwa "Penelitian adalah kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi." Untuk mencapai tujuan tersebut, maka Pascasarjana UNTAD menyusun RENSTRA Pascasarjana Tahun 2020-2024 sebagai penjabaran dari RENSTRA UNTAD tahun 2020- 2024.

PENETAPAN

No	Pernyataan Isi Standar Penilaian Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Pimpinan Pascasarjana memastikan bahwa penilaian penelitian dilakukan mulai dari usulan penelitian (proposal), proses penelitian (laporan kemajuan), dan hasil penelitian (laporan akhir).	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
2	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa penilaian proses dan hasil penelitian memenuhi prinsip penilaian edukatif, objektif, akuntabel, transparan juga harus memperhatikan kesesuaian dengan standar hasil, standar isi, standar peneliti, dan standar proses penelitian	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.

No	Pernyataan Isi Standar Penilaian Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
3	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proses penilaian penelitian memiliki instrumen penilaian usulan penelitian yang valid dan reliabel serta mengacu pada isi standar proses dan hasil penelitian.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
4	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proses penilaian penelitian memiliki instrumen penilaian proses penelitian yang valid dan reliabel serta mengacu pada isi standar proses penelitian.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
5	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa proses penilaian penelitian memiliki instrumen penilaian hasil penelitian yang valid dan reliabel serta mengacu pada isi standar hasil penelitian	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam

No	Pernyataan Isi Standar Penilaian Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
				lingkungan Universitas Tadulako.
6	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi memastikan bahwa penilaian proses dan hasil penelitian mahasiswa, harus memenuhi prinsip penilaian edukatif, objektif, akuntabel, transparan juga harus memperhatikan kesesuaian dengan standar hasil, standar isi, standar peneliti, dan standar proses penelitian mahasiswa.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
7	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi memastikan telah memiliki instrumen penilaian usulan penelitian mahasiswa yang valid dan reliabel serta mengacu pada isi standar proses dan hasil penelitian mahasiswa.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
8	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi memastikan telah memiliki instrumen penilaian proses penelitian mahasiswa yang valid dan reliabel serta mengacu pada isi standar proses penelitian mahasiswa.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad.

No	Pernyataan Isi Standar Penilaian Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
				Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
9	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi memastikan telah memiliki instrumen penilaian hasil penelitian mahasiswa yang valid dan reliabel serta mengacu pada isi standar hasil penelitian mahasiswa	✓		- Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 - RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. - Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad - SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. - Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.

PELAKSANAAN

No	Strategi Pelaksanaan Standar Penilaian Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Ketua UPM menyediakan panduan usulan dan pelaksanaan penelitian serta panduan penulisan karya ilmiah	✓		Menyediakan panduan usulan dan pelaksanaan penelitian serta panduan penulisan karya ilmiah
2	Ketua UPM menyediakan instrumen penilaian usulan, instrumen penilaian proses, dan instrumen penilaian hasil penelitian.	✓		Menyediakan instrumen penilaian usulan, instrumen penilaian proses, dan instrumen penilaian hasil penelitian
3	Pimpinan Pascasarjana, Ketua UPM, dan Koordinator Program Studi membentuk tanggapan, dan penilaian terhadap usulan, proses, dan hasil penelitian	✓		Menyusun tim penilai untuk memberikan tanggapan, dan penilaian terhadap usulan, proses, dan hasil penelitian
4	Ketua UPM melakukan monev pelaksanaan penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian	✓		Menyediakan panduan/instrumen monev pelaksanaan penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian

EVALUASI

No	Indikator Ketercapaian Standar Penilaian Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Adanya buku panduan usulan dan pelaksanaan, dan buku panduan penulisan karya ilmiah.	✓		Buku panduan usulan dan pelaksanaan, dan buku panduan penulisan karya ilmiah
2	Adanya instrumen penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian.	✓		Dokumen instrumen penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian
3	Adanya tim reviewer yang disahkan Direktur Pascasarjana UNTAD	✓		Surat Keputusan tim reviewer yang disahkan Direktur Pascasarjana UNTAD
4	Adanya hasil monev pelaksanaan penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian	✓		Laporan hasil monev pelaksanaan penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian
5	Adanya buku pedoman akasemik dan dan buku panduan penulisan karya ilmiah mahasiswa.	✓		Buku pedoman akasemik dan dan buku panduan penulisan karya ilmiah mahasiswa
6	Adanya instrumen penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian mahasiswa.	✓		Dokumen instrumen penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian mahasiswa
7	Adanya hasil monev pelaksanaan penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian mahasiswa	✓		Laporan hasil monev pelaksanaan penilaian usulan, proses, dan hasil penelitian mahasiswa

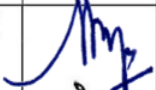
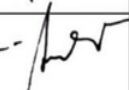
PENGENDALIAN

No	Bentuk Pengendalian Standar Penilaian Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat program studi	✓		Laporan RTM tingkat program studi
2	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat Pascasarjana	✓		Laporan RTM tingkat Pascasarjana

PENINGKATAN

No	Bentuk Peningkatan Standar Hasil Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Persentase topik penelitian interdisipliner setiap tahun	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 20%.
2	Jumlah kelompok peneliti pada program stud	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 45 dari target 30.
3	Persentase kesesuaian topik penelitian dengan road map penelitian Universitas Tadulako	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 85% dari target 80%.
4	Persentase Penelitian melibatkan mahasiswa	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 80% dari target 80%.
5	Rasio mahasiswa yang terlibat penelitian dosen Terhadap total	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu 1:15.
6	Jumlah publikasi internasional dari Program Pascasarjana	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 85 dari 80.
7	Jumlah HKI dari program studi	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 65 dari 64.
8	Meningkatnya disertasi yang dipublikasi pada jurnal internasional bereputasi dan terindeks	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 80% dari 80%.
9	Jumlah jurnal pascasarjana yang terakrreditasi SINTA		✓	Hasil RTM Tahun 2024 belum mencapai target yaitu 4

HASIL EVALUASI MANAJEMEN SPMI (SIKLUS PPEPP) STANDAR PENELITI

Tahap	Penanggung Jawab		Tanda tanga	Tanggal
	Nama	Jabatan		
1.Perumusan	Dr. Novalina Serdiati, M.Si.	Koordinator Tim Perumus		24 Feb 2022
2.Pemeriksaan	Dr.Ir. Samsurizal M. Suleman, M.Si.	Wakil Direktur Bidang Akademik		25 Feb 2022
3.Persetujuan/ Penetapan	Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.	Direktur Pascasarjana		01 Maret 2022
4.Pengendalian	Dr. Muliati, SE, Ak, M.Si.	Ketua Unit Penjaminan Mutu		02 Maret 2022

RASIONAL

Penelitian merupakan kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi. Upaya mewujudkan visi dan misi Pascasarjana UNTAD dalam menyelenggarakan Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan, diperlukan penyelenggaraan dharma penelitian yang mendukung program tersebut. Hal ini telah mengacu pada Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 Pasal 20 tentang Sistem Pendidikan Nasional. yang menyatakan bahwa perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan dharma penelitian.

Untuk mewujudkan pelaksanaan dharma tersebut, maka Pascasarjana UNTAD memerlukan acuan, standar, ukuran, kriteria dan spesifikasi tertentu yang harus dipenuhi dosen maupun mahasiswa untuk menghasilkan penelitian yang berkualitas. Oleh karena itu, perlu disusun Standar Peneliti Pascasarjana UNTAD. Hal ini dapat ditinjau dari beberapa dimensi, yaitu:

1. Dimensi filosofis

Standar Nasional Penelitian adalah kriteria minimal tentang sistem penelitian pada perguruan tinggi yang berlaku di seluruh wilayah hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UNTAD dituntut "Menjadikan lembaga sebagai institusi yang handal dalam mewujudkan pengabdian pada masyarakat melalui penelitian dan pengembangan yang terpadu". Hal ini sejalan dengan visi dan misi Pascasarjana UNTAD untuk menjadi penyelenggara Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan.

2. Dimensi Sosial

Iklim akademik di perguruan tinggi tidak terlepas dari perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (IPTEKS) serta tuntutan masyarakat seirama dengan meningkatnya mutu kehidupan. Oleh karena itu, maka hasil dari kegiatan penelitian di perguruan tinggi diarahkan dalam rangka mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Universitas Tadulako melalui Pascasarjana dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dengan kegiatan riset yang merupakan sumbangsih dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat bangsa dan masyarakat dunia.

3. Dimensi Hukum

Berdasarkan Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi bahwa "Penelitian adalah kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi." Untuk mencapai tujuan tersebut, maka Pascasarjana UNTAD menyusun RENSTRA Pascasarjana Tahun 2020-2024 sebagai penjabaran dari RENSTRA UNTAD tahun 2020- 2024.

PENETAPAN

No	Pernyataan Isi Standar Peneliti	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Peneliti merupakan dosen tetap Pascasarjana Universitas Tadulako yang terdaftar dalam pangkalan data Perguruan Tinggi dan mempunyai NIDN.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
2	Institusi Peneliti adalah Pascasarjana Universitas Tadulako.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.

No	Pernyataan Isi Standar Peneliti	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
3	Tim peneliti berjumlah 3 sampai dengan 4 orang, terdiri dari 1 orang ketua berkualifikasi S3 yang jabatan fungsionalnya minimal Lektor dan 2 sampai 3 orang anggota.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
4	Tim peneliti minimal terdiri dari 2 orang dosen PNS aktif.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
5	Dalam tahun yang sama, tim peneliti hanya diperbolehkan mengusulkan satu proposal penelitian baik sebagai ketua maupun anggota.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
6	Peneliti wajib mengikutsertakan mahasiswa yang sedang menyiapkan atau proses penyelesaian tugas akhir minimal 2 orang.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
7	Ketua harus memiliki akun SINTA.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
8	Setiap pengusul hanya diperbolehkan mengusulkan satu usulan penelitian sebagai ketua.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
9	Pengusul tidak sedang memiliki tagihan laporan penelitian sebelumnya dan memiliki kemajuan dari luaran tahun sebelumnya.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
10	Kemampuan Peneliti wajib memiliki penguasaan metodologi penelitian yang sesuai dengan bidang keilmuan, objek penelitian, serta tingkat kerumitan dan tingkat kedalaman penelitian.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
11	Peneliti mematuhi aspek landasan ideal penelitian	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
12	Kegiatan Penelitian harus dilaksanakan sesuai dengan proposal penelitian yang telah di setujui. Apabila terjadi perubahan dalam pelaksanaan	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

No	Pernyataan Isi Standar Peneliti	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
	penelitian seperti penggantian ketua atau anggota tim, perubahan dalam penarikan sampel (sampling), lokasi, dan jangka waktu dll harus sepengetahuan LPPM terlebih dahulu			
13	Semua dosen peneliti harus melaksanakan kegiatan penelitian sesuai jadwal yang telah ditetapkan dalam usulan penelitian	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
14	Peneliti merupakan mahasiswa Pascasarjana Universitas Tadulako yang terdaftar dalam pangkalan data Perguruan Tinggi.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
15	Institusi Peneliti adalah Pascasarjana Universitas Tadulako	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
16	Proposal penelitian yang telah di setujui. Apabila terjadi perubahan dalam pelaksanaan penelitian harus sepengetahuan dosen pembimbing	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

PELAKSANAAN

No	Strategi Pelaksanaan Standar Peneliti	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Ketua LPPM menyediakan panduan pelaksanaan penelitian.	✓		Menyediakan Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
2	Membekali dosen dan mahasiswa tentang pedoman penelitian yang berlaku di Pascasarjana Universitas Tadulako.	✓		Menyediakan Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
3	Membekali dosen dan mahasiswa tentang pengetahuan penyusunan usulan/proposal/laporan penelitian melalui pelatihan/workshop.	✓		Menyediakan Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
4	Menjalin kerjasama dengan lembaga eksternal yang terkait dengan kegiatan penelitian	✓		Menyediakan Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

EVALUASI

No	Indikator Ketercapaian Standar Peneliti	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Adanya buku panduan pelaksanaan penelitian.	✓		Buku panduan pelaksanaan penelitian
2	Sebanyak 75% dosen mengajukan usulan/proposal penelitian.	✓		Data dosen mengajukan usulan/proposal penelitian.
3	Adanya dokumen kerjasama dengan lembaga eksternal terkait kegiatan penelitian	✓		Dokumen kerjasama dengan lembaga eksternal terkait kegiatan penelitian

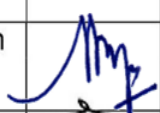
PENGENDALIAN

No	Bentuk Pengendalian Standar Peneliti	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat program studi	✓		Laporan RTM tingkat program studi
2	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat Pascasarjana	✓		Laporan RTM tingkat Pascasarjana

PENINGKATAN

No	Bentuk Peningkatan Standar Peneliti	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Persentase topik penelitian interdisipliner setiap tahun	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 20%.
2	Jumlah kelompok peneliti pada program stud	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 45 dari target 30.
3	Persentase kesesuaian topik penelitian dengan road map penelitian Universitas Tadulako	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 85% dari target 80%.
4	Persentase Penelitian melibatkan mahasiswa	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 80% dari target 80%.
5	Rasio mahasiswa yang terlibat penelitian dosen Terhadap total	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu 1:15.
6	Jumlah publikasi internasional dari Program Pascasarjana	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 85 dari 80.
7	Jumlah HKI dari program studi	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 65 dari 64.
8	Meningkatnya disertasi yang dipublikasi pada jurnal internasional bereputasi dan terindeks	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 80% dari 80%.
9	Jumlah jurnal pascasarjana yang terakrreditasi SINTA		✓	Hasil RTM Tahun 2024 belum mencapai target yaitu 4

HASIL EVALUASI MANAJEMEN SPMI (SIKLUS PPEPP) STANDAR SARANA DAN PRASARANA PENELITIAN

Tahap	Penanggung Jawab		Tanda tanga	Tanggal
	Nama	Jabatan		
1.Perumusan	Dr. Novalina Serdiati, M,Si.	Koordinator Tim Perumus		24 Feb 2022
2.Pemeriksaan	Dr.Ir. Samsurizal M. Suleman, M.Si.	Wakil Direktur Bidang Akademik		25 Feb 2022
3.Persetujuan/ Penetapan	Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.	Direktur Pascasarjana		01 Maret 2022
4.Pengendalian	Dr. Muliati, SE, Ak, M.Si.	Ketua Unit Penjaminan Mutu		02 Maret 2022

RASIONAL

Penelitian merupakan kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi. Upaya mewujudkan visi dan misi Pascasarjana UNTAD dalam menyelenggarakan Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan, diperlukan penyelenggaraan dharma penelitian yang mendukung program tersebut. Hal ini telah mengacu pada Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 Pasal 20 tentang Sistem Pendidikan Nasional. yang menyatakan bahwa perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan dharma penelitian.

Untuk mewujudkan pelaksanaan dharma tersebut, maka Pascasarjana UNTAD memerlukan acuan, standar, ukuran, kriteria dan spesifikasi tertentu yang harus dipenuhi dosen maupun mahasiswa untuk menghasilkan penelitian yang berkualitas. Oleh karena itu, perlu disusun Standar Sarana dan Prasarana Penelitian Pascasarjana UNTAD. Hal ini dapat ditinjau dari beberapa dimensi, yaitu:

1. Dimensi filosofis

Standar Nasional Penelitian adalah kriteria minimal tentang sistem penelitian pada perguruan tinggi yang berlaku di seluruh wilayah hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UNTAD dituntut "Menjadikan lembaga sebagai institusi yang handal dalam mewujudkan pengabdian pada masyarakat melalui penelitian dan pengembangan yang terpadu". Hal ini sejalan dengan visi dan misi Pascasarjana UNTAD untuk menjadi penyelenggara Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan.

2. Dimensi Sosial

Iklim akademik di perguruan tinggi tidak terlepas dari perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (IPTEKS) serta tuntutan masyarakat seirama dengan meningkatnya mutu kehidupan. Oleh karena itu, maka hasil dari kegiatan penelitian di perguruan tinggi diarahkan dalam rangka mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Universitas Tadulako melalui Pascasarjana dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dengan kegiatan riset yang merupakan sumbangsih dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat bangsa dan masyarakat dunia.

3. Dimensi Hukum

Berdasarkan Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi bahwa "Penelitian adalah kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi." Untuk mencapai tujuan tersebut, maka Pascasarjana UNTAD menyusun RENSTRA Pascasarjana Tahun 2020-2024 sebagai penjabaran dari RENSTRA UNTAD tahun 2020- 2024.

PENETAPAN

No	Pernyataan Isi Standar Sarana dan Prasarana Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Sarana dan prasarana yang digunakan dalam kegiatan penelitian memenuhi standard mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, dan keamanan peneliti, masyarakat, dan lingkungan.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
2	Segala sesuatu yang menyangkut resiko pertanggungjawaban sarana dan prasarana menjadi tanggung jawab peneliti.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
3	Semua kegiatan penelitian dosen difasilitasi oleh pengelola penelitian di Pascasarjana (seperti tim pakar penelitian, tim pengelola jurnal penelitian, seleksi proposal penelitian, surat Penijinan maupun pengantar ijin penelitian, penetapan peserta penelitian, naskah kerjasama biaya penelitian)	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

PELAKSANAAN

No	Strategi Pelaksanaan Standar Sarana dan Prasarana Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Membekali dosen tentang pengetahuan ethical clearance melalui pelatihan/workshop.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
2	Memfasilitasi dosen untuk melakukan penelitian dengan sarana, dan prasarana institusi pendidikan dan lahan penelitian.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
3	Menjalin kerjasama dengan lembaga eksternal yang terkait dengan laboratory research untuk menunjang kegiatan penelitian	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

EVALUASI

No	Indikator Ketercapaian Standar Sarana dan Prasarana Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Adanya kegiatan pelatihan/workshop terkait pengetahuan ethical clearance.	✓		Kegiatan pelatihan/workshop terkait pengetahuan ethical clearance
2	Seluruh dosen peneliti menggunakan sarana prasarana atau memanfaatkan fasilitas yang disediakan Pascasarjana untuk menunjang kegiatan penelitian.	✓		Penggunaan sarana prasarana fasilitas yang disediakan Pascasarjana untuk menunjang kegiatan penelitian
3	Tersusun Pengelola Jurnal Ilmiah Pascasarjana Universitas Tadulako	✓		Pengelola Jurnal Ilmiah Pascasarjana Universitas Tadulako

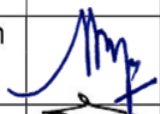
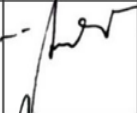
PENGENDALIAN

No	Bentuk Pengendalian Standar Sarana dan Prasarana Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat program studi	✓		Laporan RTM tingkat program studi
2	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat Pascasarjana	✓		Laporan RTM tingkat Pascasarjana

PENINGKATAN

No	Bentuk Peningkatan Standar Sarana dan Prasarana Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Persentase topik penelitian interdisipliner setiap tahun	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 20%.
2	Jumlah kelompok peneliti pada program stud	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 45 dari target 30.
3	Persentase kesesuaian topik penelitian dengan road map penelitian Universitas Tadulako	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 85% dari target 80%.
4	Persentase Penelitian melibatkan mahasiswa	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 80% dari target 80%.
5	Rasio mahasiswa yang terlibat penelitian dosen Terhadap total	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu 1:15.
6	Jumlah publikasi internasional dari Program Pascasarjana	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 85 dari 80.
7	Jumlah HKI dari program studi	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 65 dari 64.
8	Meningkatnya disertasi yang dipublikasi pada jurnal internasional bereputasi dan terindeks	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 80% dari 80%.
9	Jumlah jurnal pascasarjana yang terakrreditasi SINTA		✓	Hasil RTM Tahun 2024 belum mencapai target yaitu 4

HASIL EVALUASI MANAJEMEN SPMI (SIKLUS PPEPP) STANDAR PENGELOLAAN PENELITIAN

Tahap	Penanggung Jawab		Tanda tanga	Tanggal
	Nama	Jabatan		
1.Perumusan	Dr. Novalina Serdiati, M,Si.	Koordinator Tim Perumus		24 Feb 2022
2.Pemeriksaan	Dr.Ir. Samsurizal M. Suleman, M.Si.	Wakil Direktur Bidang Akademik		25 Feb 2022
3.Persetujuan/ Penetapan	Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.	Direktur Pascasarjana		01 Maret 2022
4.Pengendalian	Dr. Muliati, SE, Ak, M.Si.	Ketua Unit Penjaminan Mutu		02 Maret 2022

RASIONAL

Penelitian merupakan kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi. Upaya mewujudkan visi dan misi Pascasarjana UNTAD dalam menyelenggarakan Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan, diperlukan penyelenggaraan dharma penelitian yang mendukung program tersebut. Hal ini telah mengacu pada Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 Pasal 20 tentang Sistem Pendidikan Nasional. yang menyatakan bahwa perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan dharma penelitian.

Untuk mewujudkan pelaksanaan dharma tersebut, maka Pascasarjana UNTAD memerlukan acuan, standar, ukuran, kriteria dan spesifikasi tertentu yang harus dipenuhi dosen maupun mahasiswa untuk menghasilkan penelitian yang berkualitas. Oleh karena itu, perlu disusun Standar Pengelolaan Penelitian Pascasarjana UNTAD. Hal ini dapat ditinjau dari beberapa dimensi, yaitu:

1. Dimensi filosofis

Standar Nasional Penelitian adalah kriteria minimal tentang sistem penelitian pada perguruan tinggi yang berlaku di seluruh wilayah hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UNTAD dituntut "Menjadikan lembaga sebagai institusi yang handal dalam mewujudkan pengabdian pada masyarakat melalui penelitian dan pengembangan yang terpadu". Hal ini sejalan dengan visi dan misi Pascasarjana UNTAD untuk menjadi penyelenggara Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan.

2. Dimensi Sosial

Iklim akademik di perguruan tinggi tidak terlepas dari perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (IPTEKS) serta tuntutan masyarakat seirama dengan meningkatnya mutu kehidupan. Oleh karena itu, maka hasil dari kegiatan penelitian di perguruan tinggi diarahkan dalam rangka mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa.

Universitas Tadulako melalui Pascasarjana dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dengan kegiatan riset yang merupakan sumbangsih dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat bangsa dan masyarakat dunia.

3. Dimensi Hukum

Berdasarkan Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi bahwa "Penelitian adalah kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi." Untuk mencapai tujuan tersebut, maka Pascasarjana UNTAD menyusun RENSTRA Pascasarjana Tahun 2020-2024 sebagai penjabaran dari RENSTRA UNTAD tahun 2020- 2024.

PENETAPAN

No	Pernyataan Isi Standar Pengelolaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Pimpinan Pascasarjana membuat peraturan/surat tugas tentang penyusunan kriteria kelayakan pengelolaan penelitian dosen dan mahasiswa Pascasarjana.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
2	Pimpinan Pascasarjana, ketua UPM, dan koordinator program studi sesuai dengan wewenangnya menyusun langkah-langkah pelaksanaan penelitian di Pascasarjana yang berisikan kelayakan pengelolaan penelitian.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
3	Koordinator program studi memfasilitasi dosen- dosen dalam lingkungan Pascasarjana untuk	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

No	Pernyataan Isi Standar Pengelolaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
	melaksanakan penelitian berkaitan dengan karakteristik bidang ilmu.			
4	Koordinator program studi memfasilitasi tersedianya hasil penelitian berupa bahan ajar dan atau publikasi ilmiah berkaitan dengan kelayakan pengelolaan dalam lingkungan Pascasarjana	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

PELAKSANAAN

No	Strategi Pelaksanaan Standar Pengelolaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Melakukan workshop tentang standar pengelolaan penelitian yang melibatkan dosen dan mahasiswa.	✓		Laporan workshop tentang standar pengelolaan penelitian yang melibatkan dosen dan mahasiswa
2	Membekali dosen dan mahasiswa tentang pengetahuan penyusunan usulan/ proposal penelitian melalui pelatihan/workshop.	✓		Keterlibatan dosen dan mahasiswa tentang pengetahuan penyusunan usulan/ proposal penelitian melalui pelatihan/workshop
3	Membekali dosen dan mahasiswa tentang pengetahuan metode penelitian ilmiah.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
4	Membekali dosen dan mahasiswa tentang pengetahuan ethical clearance melalui pelatihan/workshop	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

EVALUASI

No	Indikator Ketercapaian Standar Pengelolaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Adanya Standar Penelitian Pascasarjana Universitas Tadulako.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
2	Tersusunnya proposal yang diajukan oleh dosen dan mahasiswa yang sesuai dengan bidang ilmu	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
3	Tersusun Tim/ Panitia Pascasarjana Universitas Tadulako	✓		Tim/ Panitia Pascasarjana Universitas Tadulako
4	Adanya pengelola Jurnal Ilmiah Pascasarjana Universitas Tadulako	✓		Tengelola Jurnal Ilmiah Pascasarjana Universitas Tadulako

PENGENDALIAN

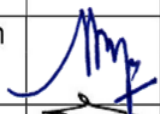
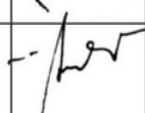
No	Bentuk Pengendalian Standar Pengelolaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat program studi	✓		Laporan RTM tingkat program studi
2	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat Pascasarjana	✓		Laporan RTM tingkat Pascasarjana

PENINGKATAN

No	Bentuk Peningkatan Standar Pengelolaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Persentase topik penelitian interdisipliner setiap tahun	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 20%.
2	Jumlah kelompok peneliti pada program stud	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 45 dari target 30.
3	Persentase kesesuaian topik penelitian dengan road map penelitian Universitas Tadulako	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 85% dari target 80%.

No	Bentuk Peningkatan Standar Pengelolaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
4	Persentase Penelitian melibatkan mahasiswa	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 80% dari target 80%.
5	Rasio mahasiswa yang terlibat penelitian dosen Terhadap total	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu 1:15.
6	Jumlah publikasi internasional dari Program Pascasarjana	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 85 dari 80.
7	Jumlah HKI dari program studi	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 65 dari 64.
8	Meningkatnya disertasi yang dipublikasi pada jurnal internasional bereputasi dan terindeks	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 80% dari 80%.
9	Jumlah jurnal pascasarjana yang terakreditasi SINTA		✓	Hasil RTM Tahun 2024 belum mencapai target yaitu 4

HASIL EVALUASI MANAJEMEN SPMI (SIKLUS PPEPP) STANDAR PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN

Tahap	Penanggung Jawab		Tanda tanga	Tanggal
	Nama	Jabatan		
1.Perumusan	Dr. Novalina Serdiati, M,Si.	Koordinator Tim Perumus		24 Feb 2022
2.Pemeriksaan	Dr.Ir. Samsurizal M. Suleman, M.Si.	Wakil Direktur Bidang Akademik		25 Feb 2022
3.Persetujuan/ Penetapan	Dr. Ir. Adam Malik, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.	Direktur Pascasarjana		01 Maret 2022
4.Pengendalian	Dr. Muliati, SE, Ak, M.Si.	Ketua Unit Penjaminan Mutu		02 Maret 2022

RASIONAL

Penelitian merupakan kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi. Upaya mewujudkan visi dan misi Pascasarjana UNTAD dalam menyelenggarakan Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan, diperlukan penyelenggaraan dharma penelitian yang mendukung program tersebut. Hal ini telah mengacu pada Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 Pasal 20 tentang Sistem Pendidikan Nasional. yang menyatakan bahwa perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan dharma penelitian.

Untuk mewujudkan pelaksanaan dharma tersebut, maka Pascasarjana UNTAD memerlukan acuan, standar, ukuran, kriteria dan spesifikasi tertentu yang harus dipenuhi dosen maupun mahasiswa untuk menghasilkan penelitian yang berkualitas. Oleh karena itu, perlu disusun Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian Pascasarjana UNTAD. Hal ini dapat ditinjau dari beberapa dimensi, yaitu:

1. Dimensi filosofis

Standar Nasional Penelitian adalah kriteria minimal tentang sistem penelitian pada perguruan tinggi yang berlaku di seluruh wilayah hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UNTAD dituntut "Menjadikan lembaga sebagai institusi yang handal dalam mewujudkan pengabdian pada masyarakat melalui penelitian dan pengembangan yang terpadu". Hal ini sejalan dengan visi dan misi Pascasarjana UNTAD untuk menjadi penyelenggara Program Magister dan Doktor berstandar Internasional dalam mengembangkan IPTEKS berwawasan lingkungan.

2. Dimensi Sosial

Iklm akademik di perguruan tinggi tidak terlepas dari perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (IPTEKS) serta tuntutan masyarakat seirama dengan meningkatnya mutu kehidupan. Oleh karena itu, maka hasil dari kegiatan penelitian di perguruan tinggi diarahkan dalam rangka mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Universitas Tadulako melalui Pascasarjana dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa dengan kegiatan riset yang merupakan sumbangsih dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat bangsa dan masyarakat dunia.

3. Dimensi Hukum

Berdasarkan Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi bahwa "Penelitian adalah kegiatan yang dilakukan menurut kaidah dan metode ilmiah secara sistematis untuk memperoleh informasi, data, dan keterangan yang berkaitan dengan pemahaman dan/atau pengujian suatu cabang pengetahuan dan teknologi." Untuk mencapai tujuan tersebut, maka Pascasarjana UNTAD menyusun RENSTRA Pascasarjana Tahun 2020-2024 sebagai penjabaran dari RENSTRA UNTAD tahun 2020- 2024.

PENETAPAN

No	Pernyataan Isi Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Pimpinan Pascasarjana memastikan bahwa pendanaan dan pembiayaan penelitian bersumber dari internal Universitas Tadulako, pemerintah (DIPA RM/ DIPA BLU), kerjasama dengan lembaga lain baik di dalam maupun di luar negeri, mandiri, atau dana dari masyarakat yang digunakan untuk membiayai proses penelitian baik dari perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantauan dan evaluasi, pelaporan dan desiminasi hasil penelitian.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.
2	Pimpinan Pascasarjana memastikan bahwa pendanaan dan pembiayaan penelitian yang bersumber dari pemerintah (DIPA RM/ DIPA BLU) digunakan untuk membiayai proses pelaksanaan penelitian dari perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pemantauan dan evaluasi, pelaporan dan desiminasi hasil penelitian sesuai ketentuan dan aturan yang berlaku.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.

No	Pernyataan Isi Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
3	Pimpinan Pascasarjana memastikan bahwa pendanaan dan pembiayaan penelitian yang bersumber dari pemerintah (DIPA RM/ DIPA BLU) harus ada legalisasi naskah kontrak kerjasama.	✓		• Panduan Akademik Pascasarjana Untad Tahun 2024 • RENSTRA Pascasarjana Untad 2020-2024. • Dokumen Mutu SPMI Pascasarjana Untad • SOP pelaksanaan kegiatan akademik dan non akademik dalam lingkungan Pascasarjana Untad. • Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako.

PELAKSANAAN

No	Strategi Pelaksanaan Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Menyelenggarakan workshop penyusunan panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Pascasarjana yang berisikan standar biaya penelitian.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
2	Sosialisasi panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Pascasarjana yang berisikan standar biaya penelitian.	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
3	Bekerjasama dengan LPPM UNTAD terkait pelaksanaan dan pendanaan penelitian dalam lingkungan Pascasarjana	✓		Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

EVALUASI

No	Indikator Ketercapaian Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Adanya standar komponen rincian biaya penyelenggaraan penelitian.			Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
2	Terlaksananya desiminasi standar komponen rincian biaya penyelenggaraan penelitian ke peneliti			Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
3	Adanya dokumen yang mewajibkan semua peneliti utama yang mendapatkan pendanaan dan pembiayaan penelitian yang bersumber dari pemerintah (DIPA RM/ DIPA BLU) untuk menandatangani kontrak penelitian sebelum pencairan dana oleh pihak keuangan			Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
4	Adanya laporan pertanggung jawaban pengelolaan pendanaan dan pembiayaan penelitian pada akhir kegiatan penelitian			Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako
5	Adanya dokumen yang mewajibkan semua peneliti utama yang mendapatkan pendanaan dan pembiayaan penelitian yang bersumber dari pemerintah (DIPA RM/ DIPA BLU) untuk membuat surat pertanggungjawaban mutlak (SPTJM)			Panduan pelaksanaan penelitian dalam lingkungan Universitas Tadulako

PENGENDALIAN

No	Bentuk Pengendalian Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat program studi	✓		Laporan RTM tingkat program studi
2	Rapat tinjauan manajemen (RTM) tingkat Pascasarjana	✓		Laporan RTM tingkat Pascasarjana

PENINGKATAN

No	Bentuk Peningkatan Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian	Ketersediaan Dokumen		Dokumen Pendukung
		Ya	Tidak	
1	Persentase topik penelitian interdisipliner setiap tahun	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 20%.
2	Jumlah kelompok peneliti pada program stud	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 45 dari target 30.
3	Persentase kesesuaian topik penelitian dengan road map penelitian Universitas Tadulako	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 85% dari target 80%.
4	Persentase Penelitian melibatkan mahasiswa	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target sebanyak 80% dari target 80%.
5	Rasio mahasiswa yang terlibat penelitian dosen Terhadap total	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu 1:15.
6	Jumlah publikasi internasional dari Program Pascasarjana	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 85 dari 80.
7	Jumlah HKI dari program studi	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 65 dari 64.
8	Meningkatnya disertasi yang dipublikasi pada jurnal internasional bereputasi dan terindeks	✓		Hasil RTM Tahun 2024 telah mencapai target yaitu sebanyak 80% dari 80%.
9	Jumlah jurnal pascasarjana yang terakrreditasi SINTA		✓	Hasil RTM Tahun 2024 belum mencapai target yaitu 4

DAFTAR PUSTAKA

- Keputusan Presiden Nomor 36 Tahun 1981 tentang Pendirian Universitas Tadulako.
- Undang-Undang Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
- Peraturan Pemerintah No.8 Tahun 2006 Tentang Pelaporan Keuangan dan Kinerja Instansi Pemerintah.
- Peraturan Presiden No. 8 Tahun 2012, tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia.
- Undang-Undang Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi.
- Peraturan Pemerintah No. 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi.
- Peraturan Kepala Badan Standarisasi Nasional Nomor 5 Tahun 2015 tentang Standar Pelayanan Pelatihan Standarisasi.
- Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas UNTAD.
- Peraturan Menteri Riset, Teknologi Pendidikan Tinggi Nomor 61 Tahun 2016 Tentang Pangkalan Data Pendidikan Tinggi
- Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 62 tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi.
- Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 62 tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi.
- Peraturan BAN-PT Nomor 32 tahun 2016 tentang Akreditasi Prodi dan Perguruan Tinggi. Peraturan BAN-PT Nomor 2 tahun 2017 tentang Sistem Akreditasi Nasional.
- Peraturan BAN-PT Nomor 4 tahun 2017 tentang Kebijakan Penyusunan Instrumen Akreditasi.
- Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 55 tahun 2017 tentang Standar Pendidikan Guru.
- Peraturan BAN-PT Nomor 3 tahun 2019 tentang Instrumen Akreditasi Perguruan Tinggi.
- Peraturan BAN PT No. 1 Tahun 2020 Tentang Mekanisme Akreditasi untuk Akreditasi yang dilakukan oleh BAN PT.
- Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
- Peraturan Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2020 Tentang Akreditasi Program Studi Dan Perguruan Tinggi,
- Peraturan Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2020 Tentang Pendirian, Perubahan, Pembubaran Perguruan Tinggi Negeri, Dan Pendirian, Perubahan, Pencabutan Izin Perguruan Tinggi Swasta.
- Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2020 tentang tentang Rencana Strategis Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Tahun 2020-2024.
- Peraturan BAN PT Nomor 10 Tahun 2021 tentang Instrumen Akreditasi Program Studi Sarjana Lingkup Kependidikan
- Peraturan LAMDIK Nomor 22 tahun 2022 tentang Mekanisme Akreditasi Program

Studi Kependidikan Lembaga Akreditasi Mandiri Kependidikan
Peraturan LAMDIK nomor 24 tahun 2022 tentang Perubahan atas Peraturan
LAMDIK nomor 22 tahun 2022 tentang Mekanisme Akreditasi Program
Studi di LAM Kependidikan
Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 53 tahun 2023 tentang
Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi.
Peraturan Menteri Pendidikan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 41
tahun 2023 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Tadulako.
Renstra Universitas Tadulako 2021-2024
Renstra Pascasarjana Universitas Tadulako 2020 - 2024
Pedoman dan Peraturan Akademik Universitas Tadulako Tahun 2024.
Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik
Indonesia Nomor 3 Tahun 2024 Tentang Statuta Universitas Tadulako.