



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
MALANG**

STANDAR MUTU


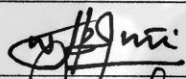


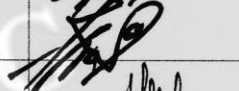
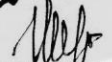
Kode/ No :


Revisi :

Tanggal :

Halaman : 1 dari 7

**STANDAR MUTU
ISI TUGAS AKHIR
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

PROSES	PENANGGUNGJAWAB			TANGGAL
	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	
1. Perumusan	Siti Rofida, S.Si, Apt, M.Farm.	Tim KKMA/ TKKA		
	Dr. Ribut Wahyu Eriyanti, M.Si., M.Pd			
2. Pemeriksaan	Prof. Dr. Ir. Noor Harini, M.S	Ka.BKMA		
3. Persetujuan	Drs. Fauzan M.Pd.	Rektor		
4. Penetapan	Drs. Fauzan M.Pd.	Rektor		
5. Pengendalian	Prof. Dr. Bambang Widagdo, M.M	PR I		

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG	Kode/ No :
		Revisi :
	STANDAR MUTU	Tanggal :
		Halaman : 2 dari 7

1. Visi dan Misi UMM	<p>Visi UMM: Menjadi universitas terkemuka dalam pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (IPTEKS) berdasarkan nilai-nilai Islam.</p> <p>Misi UMM:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menyelenggarakan pendidikan yang bermutu. 2. Menyelenggarakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dapat meningkatkan kesejahteraan manusia. 3. Menyelenggarakan pengelolaan universitas yang amanah. 4. Menyelenggarakan pembinaan civitas akademika dalam kehidupan yang Islami sehingga mampu beruswah khasanah. 5. Menyelenggarakan kerjasama dengan pihak lain yang saling menguntungkan.
2. Rasional	<ol style="list-style-type: none"> 1. Untuk menjamin kualitas isi tugas akhir, maka diperlukan standar isi tugas akhir. 2. Isi tugas akhir yang bermutu menunjukkan telah terpenuhinya isi penelitian, sebagaimana yang diamanahkan Permenristekdikti No. 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi Pasal 45.
3. Pihak yang Bertanggungjawab untuk Memenuhi Isi Standar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pembantu Rektor I UMM. 2. Dekan/Direktur di lingkungan UMM. 3. Pembantu Dekan I/Wakil Direktur I di lingkungan UMM. 4. Ketua Program Studi di lingkungan UMM. 5. Dosen Pembimbing Tugas Akhir 6. Mahasiswa Peserta Tugas Akhir
4. Definisi Istilah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Standar isi tugas akhir merupakan kriteria minimal tentang hakekat, kedalaman dan keluasan materi penelitian.

<p>5. Pernyataan Isi Standar</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Isi/materi tugas akhir ditetapkan sesuai dengan Permenristekdikti Nomor 44 Tahun 2015, Standar Kompetensi Lulusan, Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia dan Visi UMM. 2. Isi/materi tugas akhir berasal dari bidang keilmuan atau payung penelitian Dosen/ Program Studi/ Lembaga/ Pusat Studi/ Recana Induk Penelitian UMM. 3. Isi tugas akhir Mahasiswa Program Diploma III <ol style="list-style-type: none"> a. Berupa penjelasan fenomena, pemecahan masalah, model, atau desain teknologi sebagai hasil pemikiran logis, kritis, inovatif, dan estetis yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri sesuai dengan bidang studi yang ditekuni untuk kepentingan lokal atau nasional, b. Memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutakhiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang. c. Terbebas dari plagiasi, falsifikasi, dan fabrikasi. d. Tidak menyimpang dari nilai-nilai islami dan humaniora. 4. Isi/materi tugas akhir mahasiswa Program Sarjana (S1) <ol style="list-style-type: none"> a. Berupa pemecahan masalah, penjelasan fenomena, perumusan konsep, pengembangan model, desain, kritik seni, atau penerapan/ inovasi teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan /atau industri sesuai dengan bidang studi. b. Merupakan hasil penerapan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks implementasi atau pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri yang dilaksanakan dengan menerapkan pendekatan monodisipliner; c. Memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutakhiran, dan antisipasi terhadap kebutuhan masa mendatang. d. Terbebas dari plagiasi, pabrikasi, dan falsifikasi; e. Memperhatikan dan menerapkan nilai-nilai islami, humaniora, dan estetika sesuai dengan bidang studinya; 5. Isi/Materi tugas akhir Program Pendidikan Profesi <ol style="list-style-type: none"> a. Berupa inovasi yang bermanfaat bagi pengembangan profesi yang dapat dipertanggungjawabkan secara ilmiah dan etika profesi, kepada masyarakat terutama masyarakat profesinya. b. Merupakan hasil kajian kasus atau penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi berdasarkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks implementasi atau pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri sesuai dengan bidang studi yang dilaksanakan dengan menerapkan pendekatan monodisipliner; c. Memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutakhiran, dan antisipasi terhadap kebutuhan masa mendatang. d. Terbebas dari plagiasi, fabrikasi, dan falsifikasi; e. Memperhatikan dan menerapkan nilai-nilai Islami, humaniora, dan estetika sesuai dengan bidang studinya;
----------------------------------	---

	<p>6. Isi/materi tugas akhir untuk Program Magister</p> <ol style="list-style-type: none"> Berupa pengembangan ilmu pengetahuan untuk mengantisipasi suatu gejala, kaidah, konsep, model, hukum, teori, postulat baru, inovasi teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri; Merupakan hasil kajian logis, kritis, sistematis, kreatif, dan inovatif dalam konteks pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai dengan bidang studinya, yang dilakukan melalui pendekatan interdisipliner atau multidisipliner. Memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutakhiran, dan antisipasi terhadap kebutuhan masa mendatang. Terbebas dari plagiasi, fabrikasi, dan falsifikasi. Memperhatikan dan memuat nilai-nilai Islami, humaniora, dan estetika <p>7. Isi/materi tugas akhir untuk Program Magister Terapan</p> <ol style="list-style-type: none"> Berupa prototipe, karya desain, produk seni, konsep, inovasi teknologi bernilai tambah, atau karya berdasarkan kaidah, tata cara, dan etika ilmiah yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri; Merupakan hasil kajian logis, kritis, sistematis, kreatif, dan inovatif dalam konteks pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai dengan bidang studinya, yang dilakukan melalui pendekatan interdisipliner atau multidisipliner. Memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutakhiran, dan antisipasi terhadap kebutuhan masa mendatang. Terbebas dari plagiasi, fabrikasi, dan falsifikasi. Memperhatikan dan memuat nilai-nilai Islami, humaniora, dan estetika <p>8. Isi/materi tugas akhir Program Doktor</p> <ol style="list-style-type: none"> Berupa temuan teori, konsep, gagasan ilmiah baru yang memberikan kontribusi pada pengembangan serta pengamalan ilmu pengetahuan dan/atau teknologi yang memperhatikan nilai Islami, humaniora, dan estetika sesuai dengan bidang keahliannya, Berupa hasil pemikiran logis, kritis, sistematis, kreatif, dan inovatif dalam konteks penemuan ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai dengan bidang keahliannya, yang dilakukan melalui pendekatan interdisiplin, multidisiplin atau transdisipliner, termasuk kajian teoritis dan/atau eksperimen pada bidang keilmuan, teknologi, seni dan inovasi. Memuat prinsip-prinsip kemanfaatan, kemutakhiran, dan antisipasi terhadap kebutuhan masa mendatang. Terbebas dari plagiasi, fabrikasi, dan falsifikasi. Memperhatikan dan memuat nilai-nilai Islami, humaniora, dan estetika
6. Strategi	<ol style="list-style-type: none"> Melakukan sosialisasi kepada semua pihak yang bertanggung jawab untuk memenuhi isi standar. Mewajibkan semua pihak yang bertanggung jawab untuk memenuhi isi standar agar membuat melakukan dokumentasi isi tugas akhir. Mewajibkan semua pihak yang bertanggung jawab untuk memenuhi isi standar agar melakukan monitoring dan evaluasi

	<p>terhadap pelaksanaan pemenuhan standar isi tugas akhir.</p> <ol style="list-style-type: none"> Melakukan perbaikan terhadap pelaksanaan pemenuhan isi standar berdasarkan hasil evaluasi. Badan Kendali Mutu Akademik (BKMA), Komisi Kendali Mutu Akademik (KKMA) dan Tim Koordinasi Kegiatan Akademik (TKKA) berkewajiban melakukan audit mutu standar isi tugas akhir.
7. Indikator	<ol style="list-style-type: none"> Telah terpenuhinya isi tugas akhir oleh mahasiswa (penyusun tugas akhir) minimal sesuai dengan kebijakan yang telah ditetapkan oleh Pembantu Rektor I UMM. Telah dilakukannya pemantauan isi tugas akhir secara berkala dan berkesinambungan sesuai dengan yang ditetapkan oleh Pembantu Rektor I UMM.
8. Dokumen Terkait	<ol style="list-style-type: none"> Formulir evaluasi standar mutu isi tugas akhir. Daftar jenis isi tugas akhir.
9. Referensi	<ol style="list-style-type: none"> Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2005 Tentang Standar Nasional Pendidikan Bahan Pelatihan Sistem Penjaminan Mutu Internal Perguruan Tinggi, DIKTI tahun 2010 Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 32 tahun 2013 tentang Perubahan atas PP No.19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan Permenristekdikti Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi Permendikbud No 50 Tahun 2014 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi Pedoman Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi, Dikti, Tahun 2014 Statuta UMM. Rencana Induk Pengembangan UMM. Rencana Strategis UMM.
10. Verifikasi	<p>Standar ini telah melalui proses pemeriksaan, pengeditan, pengujian atau verifikasi dan dinyatakan lolos sehingga dapat dilaksanakan di lingkungan UMM.</p>



**FORMULIR
EVALUASI ISI TUGAS AKHIR
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**
(Formulir ini Diisi oleh Ketua Program Studi Setiap Periode Wisuda)

Program Studi :
Fakultas :

PETUNJUK :

Beri tanda silang (X) pada salah satu angka/nilai sesuai penilaian Bapak/Ibu!

No	Kriteria	Nilai	
1	Isi/materi tugas akhir berdasarkan pada Visi UMM dan SNPT	1	2
2	Isi TA terbebas dari plagiasi, fabrikasi, dan falsifikasi	1	2
3	a. Isi/materi tugas akhir untuk Program Diploma III berupa penjelasan fenomena/ pemecahan masalah/ model/ desain teknologi	1	2
	b. Isi/Materi tugas akhir Program Sarjana/Sarjana Terapan berupa pemecahan masalah/penjelasan fenomena/ konsep/model/desain/kritik seni/ penerapan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan /atau industri.		
	c. Isi/Materi tugas akhir Program Pendidikan Profesi berupa inovasi yang bermanfaat bagi pengembangan profesi yang dapat dipertanggungjawabkan secara ilmiah dan etika profesi, kepada masyarakat terutama masyarakat profesinya.		
	d. Isi/Materi TA Program Magister/Magister Terapan berupa penjelasan fenomena/penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala/kaidah/konsepsi ilmiah/ model/postulat baru/inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri;		

	a. Isi/Materi TA Program Doktor berupa temuan atau pengembangan teori/konsepsi/gagasan ilmiah baru yang memberikan kontribusi pada pengembangan serta pengamalan ilmu pengetahuan dan/atau teknologi yang memperhatikan nilai Islami, humaniora, dan estetika sesuai dengan bidang keahliannya,		
4	<p>Kedalaman isi/materi tugas akhir untuk Program Diploma III dan Program Sarjana) berupa penjelasan atau penemuan untuk mengantisipasi suatu gejala, fenomena, kaidah, model, atau postulat baru</p> <p>Kedalaman isi/materi tugas akhir untuk Program Pendidikan Profesi berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat profesinya.</p> <p>Kedalaman isi/materi tugas akhir untuk Program Magister berupa inovasi serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri</p> <p>Kedalaman isi/materi tugas akhir untuk Program Doktor berupa temuan baru atau ciptaan baru ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri</p>	1	2
5	<p>Keluasan isi/materi tugas akhir untuk Program Diploma III mencakup kajian pada kasus implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi sesuai dengan prodinya</p> <p>Keluasan isi/materi tugas akhir Program Sarjana (akademik atau terapan) mencakup kajian penerapan atau pengembangan IPTEK melalui pendekatan monodisipliner</p> <p>Keluasan isi/materi tugas akhir Program Pendidikan Profesi mencakup kajian penerapan atau pengembangan IPTEK melalui pendekatan interdisipliner.</p> <p>Keluasan isi/materi tugas akhir untuk Program Magister mencakup kajian kritis, logis, sistematis dengan menerapkan pendekatan interdisipliner atau multidisipliner</p> <p>Keluasan isi/materi tugas akhir untuk Program Doktor mencakup kajian kritis, logis, sistematis dengan menerapkan pendekatan interdisipliner atau multidisipliner atau lintas disiplin</p>	1	2
6	<p>Isi/materi tugas akhir untuk Program Diploma III dan Program Sarjana harus memuat prinsip-prinsip originalitas, bebas plagiasi, dan memiliki kemanfaatan</p> <p>Isi/materi tugas akhir untuk Program Magister dan Program Doktor harus memuat prinsip-prinsip originalitas, bebas plagiasi, memiliki kemanfaatan, memenuhi syarat kemutakhiran, dan mengantisipasi kebutuhan masa mendatang</p>	1	2
7	Isi /materi TA bermuatan nilai-nilai Islami, humaniora, dan estetika.	1	2
8	Pemantauan isi tugas akhir dilakukan secara berkala dan berkesinambungan setiap periode wisuda dan dilaporkan sekali dalam satu tahun	1	2

KETERANGAN : 1 = Tidak/Tidak Dilakukan, 2: Ya/Dilakukan

Pedoman Analisis Data Hasil Evaluasi Standar Mutu

Untuk formulir dengan pilihan 1,2. tentukan % (persentase) mutu = jml skor 2 / jml kriteria. Tentukan rata-rata mutu = % mutu : 25 (koefisien pembagi). Kemudian tentukan kategori mutu dengan kriteria sebagai berikut:

No	Rata-rata Mutu	Kategori Mutu
1	3,50 - 4 ,00	Sangat Baik
2	3,00 - < 3,50	Baik
3	2,00 - < 3,00	Cukup
4	1,00 - < 2,00	Kurang

