



## **LAPORAN HASIL AUDIT MUTU INTERNAL (AMI) PROGRAM STUDI TAHUN 2024**

Nama Program Studi : S2 Teknik Lingkungan  
Ketua Prodi : Dr. Roslinda Ibrahim, S.P., M.T.  
Jenjang : Magister  
Fakultas : Teknik  
Lembaga Akreditasi : LAMTEK  
Tanggal Audit : 25 November 2024

Pelaksana Audit  
Auditor 1 : Prof. Dr. Ir. Triyatni Martosenjoyo, M.Si  
Auditor 2 : Prof. Dr. Kasbawati, S.Si.,M.Si.

Skor Evaluasi Diri Prodi :  
Skor Desk Evaluation Auditor :  
Skor Asesmen Lapangan :



**LEMBAGA PENJAMINAN MUTU DAN PENGEMBANGAN  
PENDIDIKAN (LPMPP)**

**UNIVERSITAS HASANUDDIN  
MAKASSAR**

**2024**

# LAPORAN AUDIT MUTU INTERNAL PROGRAM STUDI S2 TEKNIK LINGKUNGAN

## I. PENDAHULUAN

Fakultas	Teknik		
Program Studi	S2 Teknik Lingkungan		
Kaprodi	Dr. Roslinda Ibrahim, S.P., M.T.	Telp. :	
Tanggal Audit	27 November 2024		
Ketua Auditor	Prof. Dr. Ir. Triyatni Martosenjoyo, M.Si.	Fakultas: Teknik	
		Departemen: Teknik Lingkungan	
Tanda Tangan Ketua Auditor		Tanda Tangan Kaprodi:	

## II. TEMUAN POSITIF – TP *(berisi tulisan uraian tentang temuan audit yang termasuk dalam klasifikasi TP, kesesuaian atau prestasi yang ditemukan)*

- VMTS Prodi diturunkan dari VMTS Universitas dengan nilai-nilai budaya maritim diimplementasikan dalam kurikulum khususnya pada bahan kajian dan materi pembelajaran (sekitar 30% dari mata kuliah prodi).
- Jumlah laboran 3 org yang melayani 3 lab Prodi (jumlah yang ideal untuk prodi di FT yang umumnya kekurangan jumlah laboran).
- Jumlah kerjasama UPPS cukup banyak dan juga berdampak pada peningkatan kualitas prodi (melalui kuliah tamu, kerjasama penelitian, dll).

## III. RINGKASAN TEMUAN AUDIT *(berisi ringkasan temuan audit yang termasuk dalam klasifikasi OB, KTS Minor, dan KTS Mayor yang dideskripsikan dalam bentuk tabel berikut)*

No	Deskripsi / Uraian Temuan	Standar	Kategori Temuan		
		Sub-standar	OB	KTS Minor	KTS Mayor
1	VMTS Prodi tersosialisasikan dengan baik namun belum dapat diakses secara online. Website prodi tidak aktif.	1.1.5 Standar Pemahaman Sivitas Akademika dan Tenaga Kependidikan Terhadap Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Prodi		V	
2	Prodi telah melakukan pengukuran CPL dengan standar pencapaian 75 (dibawah standar Unhas). Di kurikulum	2.1.3 Standar Implementasi Kompetensi Lulusan		V	

	baru, standar pencapaian akan dinaikkan ke 80 sesuai dengan standar Unhas.				
3	RPS mata kuliah dapat diakses melalui SIKOLA. Sebaiknya RPS juga dapat diakses di website prodi untuk memenuhi kebutuhan mahasiswa sebelum memprogramkan mata kuliah. Bukti pemutakhiran RPS setiap semester perlu didokumentasikan.	3.1.4 Standar Materi Pembelajaran		V	
4	Road map penelitian prodi sampai 2024. Perlu mulai disusun untuk roadmap 2025	5. 3.2.1 Standar isi Penelitian		V	
5	Beberapa bukti dukung tidak ada atau tidak sesuai dengan kebutuhan kriteria audit	Semua kriteria yang terkait	V		

#### IV. KESIMPULAN AUDIT DAN SARAN PERBAIKAN

Prodi telah menjalankan proses pendidikan sesuai dengan standar yang ditetapkan meskipun masih terdapat beberapa temuan yang perlu untuk segera ditindaklanjuti. Beberapa bukti dukung kriteria yang tidak tersedia ataupun tidak sesuai dengan kebutuhan kriteria telah terkonfirmasi saat audit lapangan. Prodi perlu menyiapkan folder khusus sebagai wadah penyimpanan semua bukti-bukti audit sehingga pada audit berikutnya dokumen bukti tersedia dengan lengkap yang tentunya akan mendukung juga ketersediaan data saat akreditasi prodi. Website prodi perlu selalu dipantau dan diupdate informasinya karena menjadi perwujudan keberadaan prodi di dunia maya yang dapat diakses oleh seluruh stakeholders prodi.

#### V. LAMPIRAN (*berisi bukti dokumen pendukung terkait pelaksanaan dan tindak lanjut audit*)



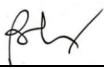





Lampiran ....





**PERMINTAAN TINDAKAN KOREKSI (PTK)**

*(diisi untuk setiap jenis temuan)*

Fakultas	Teknik		
Program Studi	S2 Teknik Lingkungan		
Ketua Program Studi	Dr. Roslinda Ibrahim, S.P., M.T.		
Auditor	1. Prof. Dr. Ir. Triyatni Martosenjoyo, M.Si.		
	2. Prof. Dr. Kasbawati, S.Si.,M.Si.		
Waktu/Tanggal Audit	25 November 2024		
<b>PTK No: 1</b>	<b>Kategori: Minor</b>		
Referensi (Indikator/Butir Mutu) <i>(tuliskan nomor standar)</i>	1.1.5 Standar Pemahaman Sivitas Akademika dan Tenaga Kependidikan Terhadap Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Prodi		
Uraian Temuan, akar masalahnya dan rekomendasi penyelesaiannya <i>(diisi oleh auditor &amp; ditandatangani):</i>			
VMTS Prodi tersosialisasikan dengan baik namun belum dapat diakses secara online. Website prodi tidak aktif.			
Website prodi perlu selalu dipantau dan diupdate informasinya karena menjadi perwujudan keberadaan prodi di dunia maya yang dapat diakses oleh seluruh stakeholders prodi.			
Tanda Tangan Auditor	1. 		
	2. 		
Rencana Tindakan Koreksi <i>(diisi oleh teraudit &amp; ditandatangani):</i>			
Tanda Tangan Teraudit		Tanggal :	
Tinjauan Efektifitas Tindakan Koreksi <i>(diisi oleh auditor pada audit berikutnya &amp; ditandatangani):</i>			
Tanda Tangan Auditor		Tanggal :	27 November 2024





## PERMINTAAN TINDAKAN KOREKSI (PTK)

(diisi untuk setiap jenis temuan)

Fakultas	Teknik		
Program Studi	S2 Teknik Lingkungan		
Ketua Program Studi	Dr. Roslinda Ibrahim, S.P., M.T.		
Auditor	1. Prof. Dr. Ir. Triyatni Martosenjoyo, M.Si.		
	2. Prof. Dr. Kasbawati, S.Si.,M.Si.		
Waktu/Tanggal Audit	25 November 2024		
<b>PTK No: 2</b>	<b>Kategori: Minor</b>		
Referensi (Indikator/Butir Mutu) ( <i>tuliskan nomor standar</i> )	2.1.3 Standar Implementasi Kompetensi Lulusan		
Uraian Temuan, akar masalahnya dan rekomendasi penyelesaiannya ( <i>diisi oleh auditor &amp; ditandatangani</i> ):			
Prodi telah melakukan pengukuran CPL dengan standar pencapaian 75 (dibawah standar Unhas). Di kurikulum baru, standar pencapaian akan dinaikkan ke 80 sesuai dengan standar Unhas.			
Tanda Tangan Auditor	1.		
	2.		
Rencana Tindakan Koreksi ( <i>diisi oleh teraudit &amp; ditandatangani</i> ):			
Tanda Tangan Teraudit		Tanggal :	
Tinjauan Efektifitas Tindakan Koreksi ( <i>diisi oleh auditor pada audit berikutnya &amp; ditandatangani</i> ):			
Tanda Tangan Auditor		Tanggal :	27 November 2024



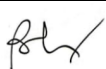

## PERMINTAAN TINDAKAN KOREKSI (PTK)

(*diisi untuk setiap jenis temuan*)

Fakultas	Teknik		
Program Studi	S2 Teknik Lingkungan		
Ketua Program Studi	Dr. Roslinda Ibrahim, S.P., M.T.		
Auditor	1. Prof. Dr. Ir. Triyatni Martosenjoyo, M.Si.		
	2. Prof. Dr. Kasbawati, S.Si.,M.Si.		
Waktu/Tanggal Audit	25 November 2024		
<b>PTK No: 3</b>	<b>Kategori: Minor</b>		
Referensi (Indikator/Butir Mutu) ( <i>tuliskan nomor standar</i> )	3.1.4 Standar Materi Pembelajaran		
Uraian Temuan, akar masalahnya dan rekomendasi penyelesaiannya ( <i>diisi oleh auditor &amp; ditandatangani</i> ): RPS mata kuliah dapat diakses melalui SIKOLA. Sebaiknya RPS juga dapat diakses di website prodi untuk memenuhi kebutuhan mahasiswa sebelum memprogramkan mata kuliah. Bukti pemutakhiran RPS setiap semester perlu didokumentasikan.  Ide penggunaan barcode untuk mahasiswa akses RPS sangat bagus.			
Tanda Tangan Auditor	1. 		
	2. 		
Rencana Tindakan Koreksi ( <i>diisi oleh teraudit &amp; ditandatangani</i> ):			
Tanda Tangan Teraudit		Tanggal :	
Tinjauan Efektifitas Tindakan Koreksi ( <i>diisi oleh auditor pada audit berikutnya &amp; ditandatangani</i> ):			
Tanda Tangan Auditor		Tanggal :	27 November 2024





## PERMINTAAN TINDAKAN KOREKSI (PTK)

(*diisi untuk setiap jenis temuan*)

Fakultas	Teknik		
Program Studi	S2 Teknik Lingkungan		
Ketua Program Studi	Dr. Roslinda Ibrahim, S.P., M.T.		
Auditor	1. Prof. Dr. Ir. Triyatni Martosenjoyo, M.Si.		
	2. Prof. Dr. Kasbawati, S.Si.,M.Si.		
Waktu/Tanggal Audit	25 November 2024		
<b>PTK No:</b> 4	<b>Kategori:</b> Minor		
Referensi (Indikator/Butir Mutu) ( <i>tuliskan nomor standar</i> )	5. 3.2.1 Standar isi Penelitian		
Uraian Temuan, akar masalahnya dan rekomendasi penyelesaiannya ( <i>diisi oleh auditor &amp; ditandatangani</i> ):			
Road map penelitian prodi sampai 2024. Segera setelah Renstra Universitas dan Fakultas selesai, Prodi perlu mulai menyusun roadmap yang terbaru.			
Tanda Tangan Auditor	1.		
	2.		
Rencana Tindakan Koreksi ( <i>diisi oleh teraudit &amp; ditandatangani</i> ):			
Tanda Tangan Teraudit		Tanggal :	
Tinjauan Efektifitas Tindakan Koreksi ( <i>diisi oleh auditor pada audit berikutnya &amp; ditandatangani</i> ):			
Tanda Tangan Auditor		Tanggal :	27 November 2024

## PERMINTAAN TINDAKAN KOREKSI (PTK)

(*diisi untuk setiap jenis temuan*)

Fakultas	Teknik		
Program Studi	S2 Teknik Lingkungan		
Ketua Program Studi	Dr. Roslinda Ibrahim, S.P., M.T.		
Auditor	1. Prof. Dr. Ir. Triyatni Martosenjoyo, M.Si.		
	2. Prof. Dr. Kasbawati, S.Si.,M.Si.		
Waktu/Tanggal Audit	25 November 2024		
<b>PTK No: 5</b>	<b>Kategori:</b> Observasi		
Referensi (Indikator/Butir Mutu) ( <i>tuliskan nomor standar</i> )	Semua kriteria yang terkait		
Uraian Temuan, akar masalahnya dan rekomendasi penyelesaiannya ( <i>diisi oleh auditor &amp; ditandatangani</i> ):			
Beberapa bukti dukung tidak ada atau tidak sesuai dengan kebutuhan kriteria audit.			
Prodi perlu menyiapkan folder khusus sebagai wadah penyimpanan semua bukti-bukti audit sehingga pada audit berikutnya dokumen bukti tersedia dengan lengkap yang tentunya akan mendukung juga ketersediaan data saat akreditasi prodi.			
Tanda Tangan Auditor	1. 		
	2. 		
Rencana Tindakan Koreksi ( <i>diisi oleh teraudit &amp; ditandatangani</i> ):			
Tanda Tangan Teraudit		Tanggal :	
Tinjauan Efektifitas Tindakan Koreksi ( <i>diisi oleh auditor pada audit berikutnya &amp; ditandatangani</i> ):			
Tanda Tangan Auditor		Tanggal :	27 November 2024

# DAFTAR HADIR

AUDIT MUTU INTERNAL (AMI)  
Periode: Juli 2023 - Juni 2024

Hari/Tanggal : 25 NOVEMBER 2024 .  
Fakultas : TEKNIK  
Program Studi (Teraudit) : S2 TEKNIK LINGKUNGAN  
Ketua Program Studi : Dr. Dr. Roslinda Ibrahim, S.P., M.T .  
Auditor 1 : Prof. Dr. Pr. Triyatni Martosenjoyo, M.Si .  
Auditor 2 : Prof. Dr. Kasbawati, S.Si, M.Si .

No	Nama	Jabatan
1.	TRIYATNI	Auditor 1
2.	Kasbawati	Auditor 2
3	Muralia Hustin	
4.	SUMAYMI HAUID ALY	
5.	ROSLINDA IBRAHIM	
6.	Nurjannah Oktorina A.	
7	KARTIKA SARI	
8.	NUR AN-NISA QURRY MANEA RENGSI	
9.	ANNISA DWI DAMAYANTI	

MAKASSAR, 25 November 2024

KETUA PRODI

DR. IR. ROSLINDA IBRAHIM, S.P., M.T.

AUDITOR 1

PROF. DR. IR. TRIYATNI MARTOSENJOYO, M.SI

AUDITOR 2

PROF. DR. KASBAWATI, S.SI, M.SI