



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN**
Rektorat Kampus Gunung Kelua Jalan Kuaro, Samarinda 75123, Kotak Pos 1068
Telepon (0541) 741118 Faximile (0541) 747479-732870
Laman www.unmul.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR **999** /UN17/HK.02.03/2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK
UNIVERSITAS MULAWARMAN

REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

- Menimbang :
- a. bahwa sehubungan Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2024 tentang Standar Satuan Biaya Operasional Pendidikan Tinggi Pada Perguruan Tinggi Negeri di lingkungan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi;
 - b. bahwa sehubungan Peraturan Menteri Keuangan RI Nomor 63 Tahun 2024 tentang Tarif Layanan Badan Layanan Umum Perguruan Tinggi Negeri Pada Kementerian Pendidikan Kebudayaan, Riset, dan Teknologi;
 - c. bahwa berdasarkan Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi, Nomor 54/P/2024 tentang Besaran Standar Satuan Biaya Operasional Pendidikan Tinggi;
 - d. bahwa menindaklanjuti Peraturan Direktur Jenderal Perbendaharaan Nomor PER-14/PB/2024 tentang Penetapan Jona Tarif Layanan Badan Layanan Umum Perguruan Tinggi Negeri Pada Kementerian Pendidikan Kebudayaan, Riset, dan Teknologi;
 - e. bahwa Kepala Biro Umum dan Keuangan Universitas Mulawarman telah mengusulkan penerbitan Keputusan Rektor Universitas Mulawarman melalui Surat Nomor 9804/UN17.B2/KU/2024 tanggal 26 November 2024, perihal Tarif Layanan Penunjang Akademik Universitas Mulawarman;
 - f. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, Huruf c, huruf d dan huruf e, perlu menetapkan Keputusan Rektor Universitas Mulawarman tentang Tarif Layanan Penunjang Akademik Universitas Mulawarman.
- Mengingat :
1. Undang-Undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 2. Undang-Undang RI Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;

3. Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 189 Tahun 2024 tentang Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi;
5. Keputusan Presiden RI Nomor 65 Tahun 1963 tentang Pendirian Universitas Mulawarman ;
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 9 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Mulawarman sebagaimana diubah dengan Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2018 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Mulawarman;
7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 57 Tahun 2018 tentang Statuta Universitas Mulawarman;
8. Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2023 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi;
9. Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2024 tentang Standar Satuan Biaya Operasional Pendidikan Tinggi Pada Perguruan Tinggi Negeri di lingkungan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi;
10. Peraturan Menteri Keuangan RI Nomor 63 Tahun 2024 tentang Tarif Layanan Badan Layanan Umum Perguruan Tinggi Negeri Pada Kementerian Pendidikan Kebudayaan, Riset, dan Teknologi;
11. Keputusan Menteri Keuangan RI Nomor 51/KMK.05/2009, tentang Penetapan Universitas Mulawarman Samarinda pada Depdiknas, Sebagai Instansi Pemerintah yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum ;
12. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi RI Nomor 65148/MPK.A/KP.06.02/2022 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Mulawarman Periode Tahun 2022-2026;
13. Peraturan Direktur Jenderal Perbendaharaan Nomor PER-14/PB/2024 tentang Penetapan Jona Tarif Layanan Badan Layanan Umum Perguruan Tinggi Negeri Pada Kementerian Pendidikan Kebudayaan, Riset, dan Teknologi;
14. Peraturan Rektor Universitas Mulawarman Nomor 5 Tahun 2023 tentang Penyelenggaraan Pendidikan dan Pengajaran, Penelitian, dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Mulawarman.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN TENTANG TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN**

- KESATU : Tarif Layanan Penunjang Akademik Universitas Mulawarman, sebagaimana tercantum pada lampiran I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII, XIV, XV, XVI, XVII, XVIII dan XIX yang tidak terpisahkan dari Keputusan ini.
- KEDUA : Keputusan Rektor ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.
- KETIGA : Dengan diberlakukannya Keputusan ini, maka Keputusan Rektor Universitas Mulawarman;
1. Nomor 87/UN17/HK.02.03/2023 tentang Penetapan Besaran Biaya Pemeriksaan Kesehatan Fisik dan Pemeriksaan Napza Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2023/2024 Oleh Klinik Universitas Mulawarman;
 2. Nomor 159/UN17/HK.02.03/2023 tentang Tarif Sewa Gedung Gor 27, Halaman Gor 27, Gedung Auditorium, Halaman Auditorium, Ruangan Serba Guna Lantai 4, Ruang Rapat 1 Lantai 3, Ruang V-Con Lantai 4, Ruang Theater Hub dan Class, Ruang Theater 1 Lab dan Class, Kendaraan Bus dan Mini Bus di Lingkungan Universitas Mulawarman Tahun 2023;
 3. Nomor 179/SK/2019 tentang Ketentuan Sewa dan Tarif Hunian Rumah Susun Mahasiswa (Rusunawa) Universitas Mulawarman Tahun 2019;
 4. Nomor 1138/UN17/HK.02.03/2023 tentang Tarif Sewa Lahan Jenis Kantin, PKL, dan Photocopy/ATK Universitas Mulawarman Tahun 2023;
 5. Nomor 234/UN17/HK.02.03/2024 tentang Penetapan Tarif Pengguna Gedung Fakultas Kedokteran Universitas Mulawarman Tahun 2024;
 6. Nomor 363/UN17/HK.02.03/2024 tentang Tarif Layanan Sewa Ruang UPT. Bahasa Universitas Mulawarman Tahun 2024, dan jika masih ditemukan Keputusan Rektor sebelumnya yang maksud dan tujuannya bertentangan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku.

Ditetapkan di Samarinda
pada tanggal 1 Juli 2025



Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M Si., IPU., ASEAN Eng. |
NIP. 196703081992031001

LAMPIRAN I

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
1	Sewa Laboratorium Komputer Besar	Ruang	2.000.000	Per Hari
2	Sewa Ruang Kelas	Ruang	800.000	Per Hari
3	Sewa Laboratorium Komputer Kecil	Ruang	1.200.000	Per Hari
4	Sewa Ruang Theater Lantai 3	Ruang	3.500.000	Per Hari



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng. |

REKTOR NIP 196703081992031001

LAMPIRAN II
 KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN
 NOMOR **999** /UN17/HK.02.03/2025
 TANGGAL 1 JULI 2025
 TENTANG
 TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
1	Kelolaan BMN dan Kerjasama			
a.	Jasa Konsultasi, Orientasi dan/atau pelaksana kegiatan lapangan untuk peneliti	Peneliti/hari		Dapat juga disesuaikan dengan kontrak kerjasama (Di luar transport dan akomodasi)
	a. Guru Besar		1.000.000 s/d 5.000.000	
	b. Lektor Kepala		1.000.000 s/d 4.000.000	
	c. Lektor		1.000.000 s/d 3.000.000	
	d. Asisten Ahli		1.000.000 s/d 2.000.000	
b.	Jasa narasumber dalam Seminar/Lokakarya/Sejenisnya	Orang/Jam		Di luar transport dan akomodasi
	a. Guru Besar		1.000.000 s/d 5.000.000	
	b. Lektor Kepala		1.000.000 s/d 4.000.000	
	c. Lektor		1.000.000 s/d 3.000.000	
	d. Asisten Ahli		1.000.000 s/d 2.000.000	
c.	Jasa Moderator dalam Seminar/Lokakarya/Sejenisnya	Orang/Kegiatan	500.000 s/d 2.000.000	
2	Jasa Konsultasi, Orientasi dan/atau pelaksana kegiatan lapangan untuk mahasiswa	Mahasiswa/hari	300.000 s/d 500.000	Dapat juga disesuaikan dengan kontrak kerjasama (Di luar transport dan akomodasi)

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
3.	Gedung Bundar Kehutanan (GBK)			
	Umum	Per Hari	5.000.000	Kapasitas 250 Orang
	Mahasiswa di luar Unmul/Unit dalam Unmul	Per Hari	3.000.000	
	Mahasiswa Unmul di luar Fahutan/Alumni	Per Hari	1.500.000	
Mahasiswa Fahutan	Per Hari	Free		
4.	Ruang Kelas			
	Umum	Per Hari	2.000.000	Kapasitas 100-150 Orang
	Mahasiswa di luar Unmul/Unit dalam Unmul	Per Hari	1.500.000	
	Mahasiswa Unmul di luar Fahutan/Alumni	Per Hari	1.000.000	
Mahasiswa Fahutan	Per Hari	Free		
5	Kantin	Per Bulan	1.000.000	
Hutan Pendidikan Fahutan Unmul (KHDTK Lempake)				
1	Harga tiket masuk			
	Per orangan	Per Orang	50.000	
	Rombongan < 50 orang	Per Rombongan	2.000.000	Non-camping
	Rombongan < 50 orang	Per Rombongan	3.000.000	Camping
	Rombongan 50 – 100 orang	Per Rombongan	2.500.000	Non-camping
	Rombongan 50 – 100 orang	Per Rombongan	4.000.000	Camping
	Rombongan > 100 orang	Per Rombongan	5.000.000	Non-camping
	Rombongan > 100 orang	Per Rombongan	8.000.000	Camping
	Rombongan > 300 orang	Per Rombongan	10.000.000	Non-camping
Rombongan > 300 orang	Per Rombongan	15.000.000	Camping	
2	Lamin Praja			
	Umum	Sehari semalam	2.500.000	
		Sehari (pagi-sore)	1.250.000	
Mahasiswa	Sehari semalam	1.000.000		

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
3	Lamin Ahmad Amin			
	Umum	Sehari semalam	10.000.000	
		Sehari (pagi-sore)	5.000.000	
	Mahasiswa	Sehari semalam	2.500.000	
4	Lamin Kehutanan			
	Umum	Sehari semalam	500.000	
		Sehari (pagi-sore)	300.000	
	Mahasiswa	Sehari semalam	100.000	
5	Lamin Joglo			
	Umum	Sehari semalam	8.000.000	
		Sehari (pagi-sore)	4.000.000	
	Mahasiswa	Sehari semalam	1.500.000	
6	BTS (Base Transceiver Station)	Tower/tahun	275.000.000	
7	Baliho	Per M ²	700.000	
8	Lahan untuk penjualan bunga di HPFU	Unit (20x30 m) / bulan	500.000	
Laboratorium Konservasi Tanah dan Air (KTAI)				
1	Analisis laboratorium untuk penetapan permeabilitas tanah (besaran dan status)	Sampel tanah utuh	10.000	
2	Analisis pendugaan laju erosi tanah dengan Metoda USLE	Satuan lahan	25.000	
3	Analisis perhitungan debit limpasan air sungai	Titik pengamatan	50.000	
4	Analisis kandungan massa tanah tererosi	Sampel	10.000	
5	Analisis pendugaan laju erosi tanah dengan Metoda Tongkat Ukur	10 - 20 Tongkat Ukur	250.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
6	Penyusunan - penataan - organisasi - analisis data lapangan terkait dengan pelaksanaan kegiatan KTA	Set data	2.500.000	
7	Penyusunan Dokumen Laporan Kegiatan Lapangan berorientasi KTA	Dokumen Laporan	5.000.000	
8	Perancangan Instalasi Petak Ukur Erosi	Petak Ukur Erosi (PUE)	1.000.000	
9	Analisis pendugaan dan klasifikasi Laju dan Kapasitas Infiltrasi Tanah	Titik pengukuran	500.000	
10	Perancangan Kegiatan Penetapan Kelas dan Tingkat Bahaya Erosi	Bentang Lahan	1.000.000	
11	Perancangan Pengukuran Tinggi Hujan dengan Penakar Hujan Sederhana	Titik pengukuran	1.000.000	
12	Penataan data unsur-unsur iklim dan Penetapan Tipe Iklim menggunakan SKI S-F (1951) dan Oldeman (1975)	Set data unsur-unsur iklim	1.500.000	
13	Penyusunan Neraca Air Umum (NAU) Wilayah	Bentang Alam Wilayah	2.000.000	
14	Penyusunan Neraca Air Ekosistem (Hutan, Mangrove, Rawa, Lahan Pasca Tambang Batubara dll)	Ekosistem	3.000.000	
15	Perancangan Taman Alat Stasiun Pengamat Cuaca (Suhu, Kelembaban, Radiasi Matahari, Evaporasi, Angin)	Bentang Alam Wilayah	10.000.000	
16	Perancangan Infrastruktur Bangunan Konservasi Tanah dan Air	Wilayah Kerja Spasial	15.000.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
17	Penyusunan Dokumen Pola - Rencana Teknik Lapangan - Rencana Teknik Tahunan Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah (P-RTL-RTT RLKT)	Wilayah Kerja Spasial	50.000.000	
18	Penyusunan Dokumen Rencana Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Terpadu RP-DAST)	Wilayah DAS/ Sub-DAS/	250.000.000	
Laboratorium Budidaya Hutan: Sub-Lab. Ilmu Tanah dan Nutrisi Hutan (Mahasiswa sarjana, pasca sarjana dan Dosen Fahutan dibebaskan dari biaya analisis dan hanya dikenakan biaya bahan jika dikerjakan sendiri oleh yang bersangkutan)				
A	BIAYA ANALISIS SAMPEL TANAH			
1	Penyiapan Sampel	Sampel	7.000	
2	Kadar Air	Sampel	5.000	
3	Total Pori dan BD	Sampel	15.000	
4	Penyebaran Pori	Sampel	30.000	
5	Permeabilitas	Sampel	30.000	
6	Tekstur	Sampel	40.000	
7	pH KCl	Sampel	15.000	
8	pH H ₂ O	Sampel	15.000	
9	Total N	Sampel	35.000	
10	C-Organik	Sampel	35.000	
11	P-Tersedia	Sampel	40.000	
12	K-Tersedia	Sampel	40.000	
	Kation			
13	Ca ⁺⁺	Sampel	21.000	
14	Mg ⁺⁺	Sampel	21.000	
15	Na ⁺	Sampel	26.500	
16	K ⁺	Sampel	26.500	
17	H ⁺	Sampel	21.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
18	Al+++	Sampel	26.500	
19	Kapasitas Tukar Kation	Sampel	40.000	
20	Kejenuhan Basa	Sampel	18.000	
21	Kejenuhan Al	Sampel	18.000	
22	Total K	Sampel	21.000	
23	Total P	Sampel	21.000	
24	Total Cu	Sampel	21.000	
25	Total Fe	Sampel	48.000	
26	Total Ca	Sampel	21.000	
27	Total Mg	Sampel	21.000	
B	BIAYA ANALISIS SAMPEL JARINGAN TANAMAN/PUPUK/AIR/SEDIMEN			
1	Penyiapan Sampel dan Bobot Kering Jaringan	Sampel	18.000	
2	Penyiapan Sampel Pupuk/Air	Sampel		
3	Penyiapan Sampel Sedimen - Erosi	Sampel	24.000	
4	Berat Sedimen	Sampel	18.000	
5	Total N	Sampel	35.000	
6	C-Organik	Sampel	35.000	
7	Total K	Sampel	40.000	
8	Total P	Sampel	40.000	
9	Total Ca	Sampel	21.000	
10	Total Mg	Sampel	21.000	
11	Total Cu	Sampel	21.000	
12	Total Fe	Sampel	48.000	
C	BIAYA PEMINJAMAN ALAT			
1	Bor Tanah	Unit/Hari	10.000	
2	Ring Tanah	Box/Hari	25.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
3	Klinometer	Unit/Hari	10.000	
4	Kompas	Unit/Hari	10.000	
5	Termometer	Unit/Hari	10.000	
6	Mikro kaliper	Unit/Hari	10.000	
7	Soil meter (4 in 1)	Unit/Hari	10.000	
8	Lightmeter	Unit/Hari	10.000	
Laboratorium Budidaya Hutan: Sub Lab. Silvikultur				
1	Illuminometer	Pasang/Hari	20.000	
2	Thermohygrometer	Unit/Hari	10.000	
3	pH Tanah	Unit/Hari	10.000	
4	Oven	Unit/Hari	50.000	
5	Timbangan Analitik	Unit/Hari	5.000	
6	GPS	Unit/Hari	50.000	
Laboratorium Budidaya Hutan : Sub Lab. Perlindungan Hutan (Mahasiswa sarjana, pasca sarjana dan Dosen Fahutan dibebaskan dari biaya analisis dan hanya dikenakan biaya bahan jika dikerjakan sendiri oleh yang bersangkutan)				
A	IDENTIFIKASI SERANGGA			
1	Identifikasi serangga sampai tingkat Famili			
a	Mahasiswa Diploma dan S1	Per spesimen	25.000	
b	Mahasiswa S2 dan S3/Instansi pemerintah	Per spesimen	30.000	
c	Umum	Per spesimen	100.000	
2	Identifikasi serangga sampai tingkat Marga			
a	Mahasiswa Diploma dan S1	Per spesimen	30.000	
b	Mahasiswa S2 dan S3/Instansi pemerintah	Per spesimen	40.000	
c	Umum	Per spesimen	150.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
3	Identifikasi Serangga sampai tingkat jenis			
a	Mahasiswa Diploma dan S1	Per spesimen	100.000	
b	Mahasiswa S2 dan S3/Instansi pemerintah	Per spesimen	150.000	
c	Umum	Per spesimen	200.000	
B	IDENTIFIKASI MIKROORGANISME			
a	Identifikasi Jamur	Per isolate	200.000	
b	Identifikasi penyebab penyakit	Paket	500.000	
c	Identifikasi jenis spora fungi mikoriza arbuskula	Per isolate	100.000	
d	Analisis kolonisasi fungi mikoriza arbuskula pada akar tanaman	paket/preparat glass	200.000	
C	Jasa Layanan Pelatihan			
1	Pelatihan Budidaya Lebah			
a	Kelas Privat Peserta	Per orang	2.500.000	Maks. 3 orang
b	Kelompok Kecil	Per orang	2.000.000	Maks. 5 orang
c	Kelas Besar	Per orang	1.500.000	≥10 orang
2	Pelatihan Budidaya Jamur			
a	Kelas Privat Peserta	Per orang	3.500.000	Maks. 3 orang
b	Kelompok Kecil	Per orang	2.000.000	Maks. 5 orang
c	Kelas Besar	Per orang	1.500.000	≥10 orang
D	Pemakaian Laboratorium			
a	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri (di luar Fahutan Unmul)	Bulan	500.000	Waktu pemakaian 1-3 Bulan
b	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri (di luar Fahutan Unmul)	Bulan	400.000	Waktu pemakaian 4-6 Bulan
c	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri (di luar Fahutan Unmul)	Bulan	300.000	Waktu pemakaian >6 Bulan

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
d	Umum	Bulan	1.500.000	
E	Pemakaian Alat Laboratorium			
1	Mikroskop			
a	Mahasiswa S1,S2,S3 (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	25.000	
b	Umum (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	50.000	
2	Sentrifuge			
a	Mahasiswa S1,S2,S3 (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	50.000	
b	Umum (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	100.000	
3	Oven			
a	Mahasiswa S1,S2,S3 (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	50.000	
b	Umum (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	100.000	
4	Autoclave			
a	Mahasiswa S1,S2,S3 (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	100.000	
b	Umum (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	150.000	
5	Timbangan			
a	Mahasiswa S1,S2,S3 (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	25.000	
b	Umum (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	50.000	
6	Clean Bench			
a	Mahasiswa S1,S2,S3 (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	100.000	
b	Umum (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	150.000	
7	Water bath			
a	Mahasiswa S1,S2,S3 (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	25.000	
b	Umum (di Luar Fahutan Unmul)	Per hari	50.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
Laboratorium Biologi dan Pengawetan Kayu				
A	Penggunaan Alat dan Laboratorium			
1	Kabin dan alat maserasi			
	S1 luar Fahutan	Sampel	2.500	
	S2/S3/Umum	Sampel	3.000	
2	Microtome			
	S1 luar Fahutan	Sampel	2.500	
	S2/S3/Umum	Sampel	3.000	
3	Projectina Microscope			
	S1 luar Fahutan	Sampel	11.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	15.000	
4	Microscope Olympus BH2			
	S1 luar Fahutan	Sampel	12.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	15.000	
5	Research Microscope			
	S1 luar Fahutan	Sampel	12.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	15.000	
6	Sharpener			
	S1 luar Fahutan	Sampel	3.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	5.000	
7	Drying Oven			
	S1 luar Fahutan	Sampel	5.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	7.000	
8	Kompor gas + Elpiji			
	S1 luar Fahutan	Sampel	6.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	7.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
9.	Kulkas			
	S1 luar Fahutan	Sampel	9.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	12.000	
10.	Incubator			
	S1 luar Fahutan	Sampel	10.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	15.000	
11.	Autoclave			
	S1 luar Fahutan	Sampel	10.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	15.000	
12.	Timbangan elektrik			
	S1 luar Fahutan	Sampel	2.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	4.000	
13.	Camera Digital Nikon			
	S1 luar Fahutan	Paket	70.000	
	S2/S3/Umum	Paket	100.000	
14.	Jasa laboratorium			
	S1 luar Fahutan	Paket	70.000	
	S2/S3/Umum	Paket	100.000	
B.	JASA Pengerjaan (Mahasiswa sarjana, pasca sarjana dan Dosen Fahutan dibebaskan dari biaya analisis dan hanya dikenakan biaya bahan jika dikerjakan sendiri oleh yang bersangkutan)			
1.	Slicing			
	S1 luar Fahutan	Sampel	7.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	10.000	
2.	Maserasi			
	S1 luar Fahutan	Sampel	5.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	7.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
3.	Pengukuran serat			
	S1 luar Fahutan	Sampel	6.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	8.000	
4.	Pengukuran sel / Proporsi			
	S1 luar Fahutan	Sampel	8.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	30.000	
5.	Mounting			
	S1 luar Fahutan	Sampel	23.000	
	S2/S3/Umum	Sampel	30.000	
6.	Foto Microscopy			
	S1 luar Fahutan	Paket	120.000	
	S2/S3/Umum	Paket	170.000	
	Jasa Identifikasi Kayu	sampel	750.000	
7	Pengeringan dan Pengawetan Kayu (Mahasiswa sarjana, pasca sarjana dan Dosen Fahutan dibebaskan dari biaya analisis dan hanya dikenakan biaya bahan jika dikerjakan sendiri oleh yang bersangkutan)			
	Jasa pengeringan Kayu	paket	100.000	
	pembuatan Sampel uji pengeringan	paket	150.000	
	Pemeliharaan peralatan	paket	50.000	
	Jasa pengawetan dengan metode sederhana	paket	225.000	
Laboratorium Kimia Hasil Hutan dan Energi Terbarukan				
A	TARIF PENELITIAN LABORATORIUM HASIL HUTAN (Mahasiswa sarjana, pasca sarjana dan Dosen Fahutan dibebaskan dari biaya analisis dan hanya dikenakan biaya bahan jika dikerjakan sendiri oleh yang bersangkutan)			
1	Fitokimia	Parameter/Sampel	50.000	
2	Aevaporasi	Jam	60.000	
3	Antibakteri (3 konsentrasi uji)	Sampel/3x Ulangan	350.000	
4	Antioksidan (3 konsentrasi uji)	Sampel/3x Ulangan	350.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
5	Isolasi Bakteri/Jamur	Sampel/3x Ulangan	350.000	
6	TFC	Sampel/3x Ulangan	350.000	
7	TPC	Sampel/3x Ulangan	350.000	
8	Kadar Abu	Sampel/3x Ulangan	225.000	
9	Kadar Abu Tidak Larut Asam	Sampel/3x Ulangan	225.000	
10	Toksisitas	Sampel/3x Ulangan	300.000	
B	Persiapan Sampel			
1	Pengechipan			
	Mahasiswa di luar Fahutan	Per kg	15.000	
	Umum	Per kg	30.000	
2	Pengayakan serbuk			
	Mahasiswa di luar Fahutan	Per sampel	15.000	
	Umum	Per sampel	30.000	
3	Pemasakan pulp			
	Mahasiswa di luar Fahutan	Per sampel	250.000	
	Umum	Per sampel	500.000	
C	Pengujian Komponen Kimia			
1	Alben (Ekstraktif)			
	Mahasiswa di luar Fahutan	Per sampel	150.000	
	Umum	Per sampel	300.000	
2	Kadar Holoselulosa			
	Mahasiswa di luar Fahutan	Per sampel	150.000	Tidak Termasuk Ekstraktif
	Umum	Per sampel	300.000	Tidak Termasuk Ekstraktif

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
3	Kadar Alfaselulosa			
	Mahasiswa di luar Fahutan	Per sampel	300.000	Termasuk Holoselulosa, Tidak Termasuk Ekstraktif
	Umum	Per sampel	600.000	Termasuk Holoselulosa, Tidak Termasuk Ekstraktif
4	Kadar Lignin			
	Mahasiswa di luar Fahutan	Per sampel	125.000	Tidak Termasuk Ekstraktif
	Umum	Per sampel	250.000	Tidak Termasuk Ekstraktif
5	Kadar Abu			
	Mahasiswa	Per sampel	50.000	
	Umum	Per sampel	100.000	
Laboratorium Industri dan Pengujian Hasil Hutan				
1	Pembuatan Sampel Kayu Solid (Kecuali Sampel Uji Tarik) dan Produk Komposit (Kayu yang diolah sudah berbentuk balok, bukan log): (Mahasiswa sarjana, pasca sarjana dan Dosen Fahutan dibebaskan dari biaya analisis dan hanya dikenakan biaya bahan jika dikerjakan sendiri oleh yang bersangkutan)			
	Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan	Jumlah Sampel s.d 30	500.000	Penambahan 1 Sampel Dikenai Biaya Rp. 15.000
		Jumlah sampel 31 s.d 50	800.000	
	Umum	Jumlah Sampel s.d 30	500.000	Penambahan 1 Sampel Dikenai Biaya Rp. 20.000
		Jumlah sampel 31 s.d 50	800.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
2	Pembuatan sampel uji tarik kayu solid Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan			
			25.000	
			50.000	
3	Pembuatan Papan Komposit Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan			Bahan Baku Sudah Berupa Serbuk/ Serpih/ Serutan
			200.000	
			300.000	
4	Pembuatan Briket Arang Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan	jumlah s.d. 50 sampel		Bahan Baku Sudah Berupa Serbuk Arang
			400.000	Penambahan 1 Sampel Dikenai Biaya Rp. 10.000
		jumlah 51 s.d. 100	800.000	
	Umum	jumlah s.d. 50 sampel		Penambahan 1 Sampel Dikenai Biaya Rp. 15.000
			750.000	
		jumlah 51 s.d. 100	150.000	
5	Pengujian Sifat Fisis: Kadar Air, Kerapatan, Pengembangan Kayu Solid/ Komposit, Penyerapan Air Komposit Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan			
			15.000	
			25.000	
6	IBS Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan			
			50.000	
			150.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
7	Kekuatan Patah/Elastisitas Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan		75.000	
			150.000	
8	Kekuatan Geser Rekat Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan		50.000	
			150.000	
9	Kekerasan Kayu/Komposit Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan		50.000	
			150.000	
10	Kekuatan Tarik Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan		50.000	
			150.000	
11	Kekuatan Pukul Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan		50.000	
			150.000	
12	Kekuatan Tekan Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan		50.000	
			150.000	
13	Penggilingan bahan berkayu Mahasiswa/Dosen di Luar Fahutan	per kg bahan yang akan digiling		Bahan dalam bentuk serpih (chip)
			75.000	
			150.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
Laboratorium Ekologi dan Konservasi Biodiversitas Hutan Tropis				
A	Jasa Analisis (Mahasiswa sarjana, pasca sarjana dan Dosen Fahutan dibebaskan dari biaya analisis dan hanya dikenakan biaya bahan jika dikerjakan sendiri oleh yang bersangkutan)			
1	Identifikasi Spesimen Tumbuhan			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per sampel	20.000	
	Umum	Per sampel	100.000	
2	Herbarium			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per sampel	75.000	
	Umum	Per sampel	150.000	
3	Pengeringan Sampel Karbon			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per sampel	30.000	
	Umum	Per sampel	50.000	
4	Sewa alat:			
a	Kompas			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	20.000	
	Umum	Per hari	50.000	
b	Klinometer			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	20.000	
	Umum	Per hari	50.000	
c	GPS			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	50.000	
	Umum	Per hari	100.000	
d	Meteran biasa			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	10.000	
	Umum	Per hari	10.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
e	Phiband			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	20.000	
	Umum	Per hari	50.000	
f	Mikrokaliper			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	10.000	
	Umum	Per hari	10.000	
g	Thermohygrometer			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	20.000	
	Umum	Per hari	50.000	
h	Data logger thermohygrometer			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	25.000	
	Umum	Per hari	60.000	
i	Data logger luxmeter			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	25.000	
	Umum	Per hari	60.000	
j	Oven			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	25.000	
	Umum	Per hari	60.000	
LABORATORIUM POLITIK, EKONOMI, DAN SOSIAL KEHUTANAN				
A	Paket Project			
	Antara lain:			
1	Kajian Sektor Kehutanan dan Lingkungan Hidup	Dokumen	Mulai 50.000.000	Dapat juga disesuaikan dengan kontrak kerjasama
2	Kajian Dampak Sosial dan sejenisnya		Mulai 100.000.000	
3	Background Study/Naskah Akademik Rencana Pembangunan, Rancangan Peraturan dan sejenisnya		Mulai 150.000.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
4	Penyusunan Draft/Dokumen Rencana Pembangunan/Strategis/Aksi		Mulai 250.000.000	
5	Penyusunan Dokumen Integrated Area Development		Mulai 250.000.000	
6	Penyusunan Roadmap/Panduan Teknis/Kerangka Teknis		Mulai 100.000.000	
7	Penyusunan Policy Brief/Kertas Kebijakan/Concept Note		Mulai 10.000.000	
8	Reviu Kebijakan/Peraturan		Mulai 10.000.000	
9	Dan Lainnya		menyesuaikan	
B	Pelatihan			
	Antara lain :			
1	Manajemen Konflik/Moderator Konflik	Per orang	1.500.000	1 - 2 hari pelatihan
2	Pengarusutamaan Isu Terkini (Gender, TPB/SDGs)		1.500.000	
3	FPIC/Padiatapa		1.500.000	
4	Kelas Ilmiah: Metode Penelitian Sosial dan sejenisnya		1.000.000	
5	Dan Lainnya		menyesuaikan	
C.	Fasilitasi/Moderasi			
	Antara lain:			
a.	Fasilitator Diskusi Kelompok Terpumpun (FGD)/Sosialisasi/Lokakarya/Musyawaharah Pembangunan			
a.1.	Bahasa Indonesia	Per orang/hari	1.000.000 - 3.000.000	Dapat juga disesuaikan dengan kontrak kerjasama
a.2.	Bahasa Inggris		1.500.000 - 4.500.000	

FAKULTAS KEHUTANAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
LABORATORIUM PERENCANAAN DAN PEMANENAN HUTAN				
A.	Sewa Alat			
1	Kompas			
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	20.000	
	Umum	Per hari	50.000	
2	Klinometer			
	Mahasiswa Fahutan Sarjana dan Pasca Sarjana	Per hari	0	
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	20.000	
	Umum	Per hari	50.000	
3	Drone			
	Mahasiswa Fahutan Sarjana dan Pasca Sarjana	Per hari	0	
	Mahasiswa Non Fahutan	Per hari	800.000	
	Umum	Per hari	1.000.000	
4	Theodolite			
	Umum	Per hari	700.000	
D.	Pelatihan			
	Sistem Informasi Geografis	Per Orang	4.000.000	
	Drone untuk Pemetaan	Per Orang	3.500.000	



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

REKTOR NIP 196703081992031001

LAMPIRAN III

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR **999** /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
1	Penyewaan Ruang Produksi Audiovisual			
a.	Penyewaan Ruang Produksi (tanpa peralatan tambahan) - Per jam	Ruang	150.000 - 250.000	08.00 - 16.00 WITA
b.	Penyewaan Ruang Produksi (tanpa peralatan tambahan) - Per hari	Ruang	1.000.000 - 1.500.000	08.00 - 16.00 WITA
c.	Penyewaan Ruang Produksi (dengan peralatan lengkap) - Per jam	Ruang	300.000 - 500.000	08.00 - 16.00 WITA
d.	Penyewaan Ruang Produksi (dengan peralatan lengkap) - Per hari	Ruang	2.000.000 - 3.500.000	08.00 - 16.00 WITA
e.	Penyewaan Ruang + Pendamping/Operator (Tambahan)	Ruang	250.000 - 400.000	08.00 - 16.00 WITA
2	Penyewaan Ruangan dan Lab Komputer			
a.	Sewa Ruangan Serbaguna gedung D3 lantai 2			
	Umum	Ruang	1.500.000	Per Hari
	Mahasiswa bekerjasama dengan pihak luar	Ruang	1.000.000	Per Hari
b.	Sewa Ruangan Serbaguna gedung D12 lantai 4 (gedung baru)			
	Umum	Ruang	2.500.000	Per Hari
	Mahasiswa bekerjasama dengan pihak luar	Ruang	2.000.000	Per Hari
c.	Sewa Ruangan Lab Komputer gedung D2 lantai 1			
		Ruang	2.000.000	Per Hari

LAMPIRAN III

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan	
3	Penyewaan Lahan				
	a.	Luas <10 m2	Area	1.000.000	Per Bulan
	b.	Luas 10-15 m2	Area	1.500.000	Per Bulan
	c.	Luas > 15 m2	Area	2.500.000	Per Bulan
4	Penggunaan Peralatan Dan Mesin				
	a.	Sewa Karpet Merah Panjang 30 Lebar 2 meter	Unit	500.000	Per Hari
	b.	Sewa Proyektor Epson	Unit	250.000	Per Hari
5	Sewa Kendaraan Bus kapasitas 27 orang				
	a.	Dalam kota samarinda	Unit	1.000.000	Per hari
	b.	Samarinda - BPP	Unit	3.000.000	Per hari
	c.	Samarinda - Bontang	Unit	3.000.000	Per Hari
	d.	Samarinda - Muara Badak	Unit	2.500.000	Per Hari
	e.	Samarinda - Tenggarong	Unit	2.000.000	Per Hari
	f.	Samarinda - PPU (diluar Peri)	Unit	4.500.000	Per Hari
	g.	Samarinda - Samboja	Unit	2.500.000	Per Hari
	h.	Samarinda - IKN	Unit	3.500.000	Per Hari
	i.	Samarinda - Sangata	Unit	4.000.000	Per Hari
	j.	Samarinda - Berau	Unit	17.000.000	Per Hari
	k.	Samarinda - Banjar (Stai ditempat)	Unit	16.000.000	Per Hari
l.	Sewa Pik Up Grand Max Dalam kota samarinda (diluar BBM)	Unit	350.000	Per hari	
6	Pelatihan Kebijakan				
	a.	Per Paket	Paket	20.000.000	Per Paket (20 Orang)
	b.	Workshop	Paket	20.000.000	Per Paket (20 Orang)
7	Pelatihan Produksi Audio Visual				
	a.	Desain Grafis (Individu)	Tim	1.000.000 - 1.500.000	1 hari (4-6 jam)
	b.	Desain Grafis (Kelompok, maks 10 orang)	Tim	4.000.000 - 6.000.000	1 hari (4-6 jam)
	c.	Videografi & Fotografi (Individu)	Tim	1.500.000 - 2.000.000	1 hari (4-6 jam)
	d.	Videografi & Fotografi (Kelompok, maks. 10 orang)	Tim	4.000.000 - 6.000.000	1 hari (4-6 jam)

LAMPIRAN III

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
e.	Video Editing & Post-Production (Kelompok, maks. 10 orang)	Tim	1.500.000 - 2.000.000	1 hari (4-6 jam)
f.	Video Editing & Post-Production (Kelompok, maks. 10 orang)	Tim	4.000.000 - 6.000.000	1 hari (4-6 jam)
8	Pelatihan Public Speaking & Media Sosial			
a.	Public Speaking Workshop (Individu)	Tim	1.200.000 - 1.800.000	1 hari (4-6 jam)
b.	Public Speaking Workshop (Kelompok, maks. 10 orang)	Tim	3.000.000 - 5.000.000	1 hari (4-6 jam)
c.	Strategi Branding di Media Sosial (Individu)	Tim	1.200.000 - 1.800.000	1 hari (4-6 jam)
d.	Strategi Branding di Media Sosial (Kelompok, maks. 10 orang)	Tim	3.500.000 - 5.000.000	1 hari (4-6 jam)
9	Layanan Konseling			
a.	Konseling Dasar	Per orang	150.000 - 250.000	Umum
		Per orang	110.000	Karyawan FISIP
b.	Konseling Keluarga	per sesi	500.000	
c.	Konseling Pendidikan	Per orang	450.000	Sudah termasuk psikotes
d.	Konseling PIO	Per orang	450.000	Sudah termasuk psikotes
e.	Konseling Klinis	Per orang	550.000	Sudah termasuk psikotes
10	Layanan Psikotes			
a.	Tes IQ - Usia <18 tahun	Per orang	175.000	
b.	Tes IQ - Usia >18 tahun	Per orang	200.000	
c.	Tes Kepribadian	Per orang	175.000	
d.	Tes Daya Tahan	Per orang	150.000	
e.	Tes Gaya Belajar	Per orang	150.000	
f.	Tes Minat (Penjurusan SMA)	Per orang	150.000	
g.	Tes Minat (Penjurusan Universitas)	Per orang	150.000	
h.	Tes Bakat (talent mapping)	Per orang	500.000	

LAMPIRAN III

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
i.	Tes Saringan masuk (TK/SD/SMP/SMA)	Per orang	250.000	Tarif <i>corporate</i>
j.	Rekomendasi Kesiapan Sekolah	Per orang	250.000 - 400.000	Tarif individu
11	Layanan Psikotes			
a	Psikotes Level Staf	Per orang	300.000	Psikotes
		Per orang	450.000	Psikotes + Wawancara
b	Psikotes Level Manager	Per orang	450.000	Psikotes
		Per orang	600.000	Psikotes + Wawancara
c	Psikotes level Eksekutif	Per orang	600.000	Psikotes
		Per orang	750.000	Psikotes + Wawancara
d	Asesmen kompetensi (Eselon II)	1- 20 orang	75.000.000	Paket
		Per orang (jika >20 orang)	3.000.000	Harga Per orang jika peserta lebih dari paket 1-20 orang
12	Tarif Layanan Komunitas			
a	Seminar/Talkshow	per jam	800.000	
b	Webinar	per sesi	1.500.000	
c	Psikoedukasi	per sesi	3.000.000	
d	Pelatihan Dasar	Per orang	200.000 - 400.000	Minimal 20 orang
13	Pembuatan Video Profesional			
a.	Profil Perusahaan (3-5 menit)	Tim	7.000.000 - 15.000.000	Diluar Akomodasi
b	Profil Perusahaan (6-10 menit)	Tim	10.000.000 - 20.000.000	Diluar Akomodasi
c.	Iklan Layanan Masyarakat (1-2 menit)	Tim	5.000.000 - 10.000.000	Diluar Akomodasi
d.	Iklan Layanan Masyarakat (3-5 menit)	Tim	8.000.000 - 15.000.000	Diluar Akomodasi
e.	Dokumentasi Acara (2-4 jam)	Tim	3.000.000 - 6.000.000	Diluar Akomodasi
f	Dokumentasi Acara (8 jam)	Tim	8.000.000 - 12.000.000	Diluar Akomodasi
14	Layanan Desain Grafis			
a.	Desain Logo (Basic)	Tim	1.000.000 - 2.500.000	3 kali revisi
b	Desain Logo (Custom + Brand Guideline)	Tim	5.000.000 - 10.000.000	5 kali revisi

LAMPIRAN III

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
c.	Desain Buku Profil (10-15 halaman)	Tim	5.000.000 - 8.000.000	3 kali revisi
d.	Desain Buku Profil (20-30 halaman)	Tim	10.000.000 - 15.000.000	3 kali revisi
e.	Desain Spanduk/Banner (1x2 m)	Tim	250.000 - 500.000	3 kali revisi
f.	Desain Spanduk/Banner (3x5 m)	Tim	750.000 - 1.500.000	3 kali revisi
g.	Materi Pemasaran Digital (Per desain)	Tim	200.000 - 500.000	3 kali revisi
h.	Materi Pemasaran Digital (Paket 10 desain)	Tim	1.500.000 - 3.000.000	3 kali revisi
15	Penggunaan Keahlian Sumber Daya Manusia			
a.	Perancangan Kebijakan	Per jam	750.000 - 1.500.000	Sesuai tingkat kompleksitas/ kontrak kerjasama
		Per proyek (1-2 Bulan)	50.000.000 - 100.000.000	
		Paket Layanan	100.000.000	
b.	Monitoring dan Evaluasi Kebijakan	Per jam	750.000 - 1.500.000	Sesuai tingkat kompleksitas/ kontrak kerjasama
		Per proyek (1-2 Bulan)	50.000.000 - 100.000.000	
		Paket Layanan	100.000.000	
c.	Advokasi dan Strategi Komunikasi Kebijakan	Per jam	750.000 - 1.500.000	Sesuai tingkat kompleksitas/ kontrak kerjasama
		Per proyek (1-2 Bulan)	50.000.000 - 100.000.000	
		Paket Layanan	100.000.000	
16	Penyusunan Naskah akademik			
a.	Policy Brief	Per proyek (1-2 Bulan)	50.000.000 - 100.000.000	Sesuai tingkat kompleksitas/ kontrak

LAMPIRAN III

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
	b. Design Kebijakan	Per proyek (1-2 Bulan)	50.000.000 - 100.000.000	Sesuai tingkat kompleksitas/ kontrak
	c. Infografis	Per proyek (1-2 Bulan)	25.000.000 - 50.000.000	Sesuai tingkat kompleksitas/ kontrak
17	Penelitian Kebijakan	Per proyek (1-3 Bulan)	50.000.000 - 150.000.000	Sesuai tingkat kompleksitas/ kontrak
18	Konsultan			
	a. Branding (Individu - Per jam)	Orang	300.000 - 500.000	Individu - Per Jam
	b. Branding (Kelompok - Per jam)	Orang	750.000 - 1.000.000	Kelompok - Per jam
	c. Produksi Audiovisual (Individu - Per jam)	Orang	300.000 - 500.000	Individu - Per Jam
	d. Produksi Audiovisual (Kelompok - Per jam)	Orang	750.000 - 1.000.000	Kelompok - Per jam
	e. Public Speaking & Media Sosial (Individu - Per jam)	Orang	250.000 - 400.000	Individu - Per Jam
	f. Public Speaking & Media Sosial (Kelompok - Per jam)	Orang	600.000 - 800.000	Kelompok - Per jam
19	Layanan Komunitas			
	a. Seminar/Talkshow	Per jam	1.000.000	
	b. Webinar	Per sesi	1.500.000	
	c. Psikoedukasi	Per sesi	3.000.000	
	d. Pelatihan Dasar	Per orang	200.000 - 400.000	Minimal 20 orang



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

REKTOR 196703081992031001

LAMPIRAN IV
 KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN
 NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025
 TANGGAL 1 JULI 2025
 TENTANG
 TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS PERTANIAN

NO	NAMA LABORATORIUM	ITEM PENGUJIAN	METODE PENGUJIAN	ALAT YANG DIGUNAKAN	SATUAN	VOLUME	BIAYA LAYANAN (Rp.) / SAMPEL				SEWA ALAT	KET									
							UNTUK MAHASISWA DAN DOSEN LUAR FAPERTA DALAM URMUL	UNTUK UMUM DOSEN & MAHASISWA LUAR URMUL	UNTUK CORPORATE												
1	LABORATORIUM AGRONOMI	BERAT KERING TANAMAN		TIMBANGAN ANALITIK			Rp	1.250,00	Sampel	Rp	1.500,00	Sampel	Rp	2.000,00	Sampel	Rp	10.000,00	Kegiatan			
				OVEN PENDING			Rp	15.000,00	Jam		Rp	20.000,00	Jam	Rp	20.000,00	Jam	Rp	10.000,00	Jam		
				CAWAN/ALUMINIUM FOIL GUNTING																	
		BERAT BASAH TANAMAN		TIMBANGAN NERACA 3 LINGGARAN			Rp	6.000,00	Kegiatan		Rp	7.500,00	Kegiatan	Rp	10.000,00	Kegiatan	Rp	5.000/1 SET KEGIATAN	Kegiatan		
				OVEN PENDING																	
				CAWAN/ALUMINIUM FOIL GUNTING																	
		LUAS DAUN		PISAU LAB							Rp	75.000,00	Hari	Rp	100.000,00	Hari					
				GREEN LEAF AREA METER			Rp	12.500,00	Kegiatan	Rp	15.000,00	Kegiatan	Rp	20.000,00	Kegiatan	Rp	10.000,00	Kegiatan			
		KADAR AIR BENIH		GRAIN MOISTURE TESTER			Rp	3.000,00	Kegiatan	Rp	3.500,00	Kegiatan	Rp	5.000,00	Kegiatan	Rp	2.500,00	Kegiatan			
				KADAR Klorofil			Rp	47.500,00	Kegiatan	Rp	50.000,00	Kegiatan	Rp	60.000,00	Kegiatan	Rp	2.500,00	Kegiatan			
		2	LABORATORIUM BIOTEKNOLOGI	Isolasi DNA	Ekstraksi DNA tanaman	MORTAR															
KERTAS SARING																					
PIPET TETES																					
PIPET VOLUM																					
CORONG																					
EULENMEYER																					
BEAKERGLASS																					
CAWAN																					
CUVET																					
SPEKTROFOTOMETER COUNTER/MANUAL							Rp	4.000,00	Kegiatan	Rp	5.000,00	Kegiatan	Rp	7.500,00	Kegiatan	Rp	2.500,00	Kegiatan			
MENGHITUNG Jlh BENIH/ MALAI/RUMPUN/1000 biji		REFRACTOMETER			Rp	4.000,00	Kegiatan	Rp	5.000,00	Kegiatan	Rp	7.500,00	Kegiatan	Rp	2.500,00	Kegiatan					
		CAWAN																			
KADAR GULA BUAH		PIPET																			
		PISAU LAB																			
		SILET																			
		GUNTING																			
				Buffer lisis	ml	5	Rp	570.000,00		Rp	600.000,00		Rp	650.000,00							
				Isopropanol	ml	3															
				etanol	ml	3															
				Nucleus free waer	ml	2															
				Rnase	ul	0,02															
				gel ice	pack	2															
				alkohol	ml	10															
				tip	pcs	10															
				tube 1,5	pcs	5															
				sentrifugasi	kali	5											Rp	150.000,00			
				mortar	kali	10											Rp	10.000,00			
				vorlex	kali	10											Rp	30.000,00			
				mikropipet	pcs	2											Rp	15.000,00			
				water bath	kali	10															
				Pengamatan Kromosom	Kromosom	Hydroxyvinolin	gram	0,04	Rp	185.000,00		Rp	190.000,00		Rp	200.000,00					
						HCL	ml	3													
						Aceto Orcein	gram	0,02													
						Aamu Aacet	ml	2													
						petri-dish	pcs	10													
						water bath	kali	10										Rp	15.000,00		
						tube	pcs	2													
						objec glas	pcs	10													
						mikroskop	jam	10										Rp	50.000,00		
						pinde	pcs	3													
						standest	liter	10													
						susu	pack	10													
				Pengamatan Jaringan	Jaringan	silet	pcs	10	Rp	65.000,00		Rp	70.000,00		Rp	80.000,00					
						objec glas	pcs	10													
						mikroskop	jam	10										Rp	50.000,00		
		susu	pack	1																	
Pengamatan Stomata	Stomata	silet	ml	1	Rp	65.000,00		Rp	70.000,00		Rp	80.000,00									
		silet	pcs	1																	
		objec glas	pcs	1																	
		mikroskop	jam	1										Rp	50.000,00						
Isolasi DNA sampai analisa hasil sequencing		Panjang DNA		Buffer lisis	ml	5	Rp	1.300.000,00		Rp	1.400.000,00		Rp	1.500.000,00							
				Isopropanol	ml	3															
				etanol	ml	3															
				Nucleus free waer	ml	2															
				Rnase	ul	0,02															
				gel ice	pack	2															
				alkohol	ml	10															
				tip	pcs	10															
				tube 1,5	pcs	5															
				sentrifugasi	kali	5											Rp	150.000,00			

NO	NAMA LABORATORIUM	TIPE PENELITIAN	METODE PENELITIAN	ALAT YANG DIGUNAKAN	SATUAN	VOLUME	BIAYA LAYANAN (Rp./ SAMPEL)					BIAYA ALAT	KET		
							UNTUK MAHASISWA DAN DOSEN	UNTUK DOSEN & MAHASISWA LAIN	UNTUK DOSEN & MAHASISWA LAIN (UMBU)	UNTUK MAHASISWA LAIN	UNTUK CORPORAITS				
				9. Pipet 10. Pipet 11. Digital Colony Counter 12. Kompor 13. Vortex 14. Beker gelas 15. Gelas ukur 16. PVA 17. Alkohol 18. Sterilisasi 19. Plastik wrap 20. Plastik wrap 21. Kapas 22. Gas				Rp	115.000,00	Rp	140.000,00	Rp	165.000,00		
				1.. Peridish 2. Autoklaf 3. Lembar air flow 4. Jarum ose 5. Lempu Bismen 6. Tabung Bismen 7. Tabung Bismen 8. Syringe (sterilkan) 9. Pipet 10. Pipet 11. Kompor 12. Vortex 13. Beker gelas 14. Gelas ukur 15. Alkohol 16. Alkohol 17. Spiritus 18. Aquadest 19. Plastik wrap 20. Kapas 21. Gas				Rp	115.000,00	Rp	140.000,00	Rp	165.000,00		
				1. Peridish 2. Autoklaf 3. Lembar air flow 4. Jarum ose 5. Lempu Bismen 6. Tabung Bismen 7. Tabung Bismen 8. Syringe (sterilkan) 9. Pipet 10. Pipet 11. Mikroskop 12. Kamera mikroskop 13. Kamera mikroskop 14. Ciplak Glassess 15. Kompor 16. Vortex 17. Beker gelas 18. Gelas ukur 19. NA 20. Alkohol 21. Spiritus 22. Aquadest 23. Plastik wrap 24. Kapas 25. Pwvanya gram 26. Gas				Rp	100.000,00	Rp	125.000,00	Rp	150.000,00		
				1. Tabungzang 2. Mikroskop 3. Kamera mikroskop 4. Ciplak Glassess 5. Cornoid baerman 7. Beker gelas 8. Gelas ukur 9. Formalin 1.. Loop 2. Bahan Identifikasi 3. Alat Tulis 1. Digital Mikroskop 2. Alat Tulis Identifikasi 3. Alat Tulis Identifikasi				Rp	85.000,00	Rp	110.000,00	Rp	125.000,00		
				1. Digital Mikroskop 2. Bahan Identifikasi 3. Alat Tulis				Rp	75.000,00	Rp	100.000,00	Rp	115.000,00		
				1. Blender 2. Ayakan 3. Peralat 4. Timbangan 5. Saringan				Rp	55.000,00	Rp	65.000,00	Rp	75.000,00		
								Rp	170.000,00	Rp	200.000,00	Rp	300.000,00		
								Rp	170.000,00	Rp	200.000,00	Rp	300.000,00		

MS

NO	NAMA LABORATORIUM	ITEM PENELITIAN	METODE PENELITIAN	ALAT YANG DIGUNAKAN	SATUAN	VOLUME	BIAYA LAYANAN (Rp.) / SAMPEL	UNITOK DUDUK DOSEN & MAHASISWA LUKAR (Unitok)	UNITOK CORPORATE	SEWA ALAT	KEF	
<p align="center">Penggunaan Laban, Gedung, Bangunan, Ruangan, Sarana Olahraga, Sarana Wisata Edukasi, Dan Sarana Kesehatan</p> <p align="center">Jenis Layanan</p>												
1. Penelitian Perencanaan					Satuan	Tarif Satuan (Rp)	Keterangan					
a.												
Sewa Ruang Pertemuan lantai 2 Gedung Rahmiel Heriadi												
1)		Umum hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)		Ruang	1.000.000	08.00-16.00 x12A						
2)		Umum hari kerja		Ruang	800.000	08.00-16.00 x12A						
3)		Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan di luar Pagarita hari kerja		Ruang	100.000	08.00-16.00 x12A						
4)		Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan di luar Pagarita hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)		Ruang	300.000	08.00-16.00 x12A						
b.												
Sewa Ruang Pertemuan lantai 1 Jobby Gedung Rahmiel Heriadi												
1)		Umum hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)		Ruang	500.000	08.00-16.00 x12A						
2)		Umum hari kerja		Ruang	300.000	08.00-16.00 x12A						
3)		Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan di luar Pagarita hari kerja		Ruang	100.000	08.00-16.00 x12A						
4)		Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan di luar Pagarita hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)		Ruang	200.000	08.00-16.00 x12A						
c.												
Sewa Ruang Kelas Besar Kapasitas 120 orang												
1)		Umum hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)		Ruang	1.000.000	08.00-16.00 x12A						
2)		Umum hari kerja		Ruang	800.000	08.00-16.00 x12A						
3)		Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan di luar Pagarita hari kerja		Ruang	100.000	08.00-16.00 x12A						
4)		Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan di luar Pagarita hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)		Ruang	300.000	08.00-16.00 x12A						
d.												
Sewa Ruang Lab Komputer (Umum)												
Sewa Garzde												
e.												
1) Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan di luar Pagarita hari kerja												
Ruang												
100.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
2) Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan di luar Pagarita hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)												
Ruang												
200.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
3) Umum hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)												
Ruang												
500.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
4) Umum hari kerja												
Ruang												
300.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
f.												
Sewa Ruang Sebaguna Bathroom lantai 3 Gedung Dekana (Kapasitas 300 orang)												
1) Umum hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)												
Ruang												
2.000.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
2) Umum hari kerja												
Ruang												
1.800.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
3) Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan di luar Pagarita hari libur (bersuah hari Minggu & libur Nasional)												
Ruang												
750.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
4) Mahasiswa/Dosen/Tendik/Karyawan diluar Pagarita hari kerja												
Ruang												
500.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
g.												
Sewa Ruang Usaha												
1) Foto copy												
Ruang												
1.300.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
2) Kamun Agro												
Ruang												
1.000.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
3) Kamun PTK												
Ruang												
2.000.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												
4) Kamun Lactic Fercta												
Ruang												
1.000.000												
08.00-16.00												
x12A												
(Hanya biaya keberesahan)												

Penggunaan Sarana Transportasi

NO	NAMA LABORATORIUM	ITEM PENGUJIAN	METODE PENGUJIAN	ALAT YANG DIGUNAKAN	SATUAN	VOLUME	BIAYA LAYANAN BRN/1/ SAMPEL			SEWA ALAT	KET
							UNTUK MAHASISWA DAN DOSEN LUAR PAPERTA DALAM URMUL	UNTUK USUK DOSEN & MAHASISWA LUAR URMUL	UNTUK CORPORATE		
No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif Usulan (Rp)	Keterangan					
1.	Fakultas Pertanian	Sewa Kendaraan Roda 6 Bus 25 seat (Ungum)									
a.		Samarinda - Balikpapan (Sesuai Lokasi/Jarak)		Unit	4.000.000	Per Hari/ Tidak termasuk biaya tol					
b.		Samarinda - Bontang		Unit	4.500.000	Per Hari					
c.		Samarinda - PPU (Sesuai lokasi/Jarak)		Unit	5.000.000	Per Hari/ Tidak termasuk biaya tol/kapal ferry					
d.		Samarinda - Samboja		Unit	3.500.000	Per Hari/ Tidak termasuk biaya tol					
e.		Samarinda - Muara Badak		Unit	3.000.000	Per Hari					
f.		Samarinda kota dan Tenggarong kota		Unit	2.000.000	Per Hari					
g.		Samarinda - Kukar (Sesuai lokasi/Jarak)		Unit	3.000.000	Per Hari/ Tidak termasuk biaya tol					



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. F. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng. A
NIP 196703081992031001

LAMPIRAN V

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan	
1	Penggunaan Laboratorium				
	Laboratorium Pendidikan Komputer				
	a.	Pelatihan dan Pendampingan Pembuatan Media Pembelajaran Bagi Guru SD/SMP/SMK	Per Kegiatan	2.500.000	Min 10 Orang, 3 Hari
	Laboratorium Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini				
	a.	Pelatihan Pengelolaan Kelas PG PAUD	Per Paket	250.000	Per Orang/Hari
	Laboratorium Bimbingan dan Konseling				
	a.	Pelatihan Bimbingan Kelompok	Per Paket	250.000	Per Orang/Peserta
	b.	Pelatihan Bimbingan Klasikal	Per Paket	250.000	Per Orang/Peserta
	c.	Pelatihan Pendekatan/Teori Konseling	Per Paket	250.000	Per Orang/Peserta
	d.	Pelatihan Keterampilan Konseling	Per Paket	250.000	Per Orang/Peserta
	e.	Pelatihan Penelitian Tindakan Bimbingan dan Konseling	Per Paket	250.000	Per Orang/Peserta
	f.	Pelatihan Pengembangan Potensi Diri	Per Paket	250.000	Per Orang/Peserta
	g.	Pelatihan Pengembangan Media Bimbingan dan Konseling	Per Paket	250.000	Per Orang/Peserta
	Laboratorium Pendidikan Jasmani				
	a.	Pelatihan Massage Kebugaran	Per Paket	250.000	Per Orang/Peserta
	Laboratorium Pendidikan Komputer				
	a.	Editing Video	Per Paket	300.000	Durasi 15 Menit

Laoratorium Bimbingan dan Konseling				
a.	Layanan Konseling	Per Jam	100.000	Per Konseling/Klien
b.	Layanan Bimbingan	Per Jam	100.000	Per Konseling/Klien
c.	Tes Psikologi	Per Paket	150.000	Per Konseling/Klien
d.	Tes Kepribadian	Per Paket	250.000	Per Konseling/Klien
Laboratorium Pendidikan Jasmani				
a.	Layanan Sport Massage	Per Paket	100.000	Per Massage
Laboratorium Pendidikan Geografi				
a.	Layanan Analisis Geospasial (Pemetaan)	Per Paket	500.000	
b.	Layanan Data dan Meteorologi	Per Paket	150.000	
Laboratorium Pendidikan Bahasa Inggris				
a.	Jasa Penerjemahan	Per Lembar	50.000	Abstrak S1
b.	Jasa Penerjemahan	Per Lembar	75.000	Abstrak S2 dan S3
c.	Jasa Penerjemahan	Per Lembar	100.000	Abstrak S3
d.	Jasa Penerjemahan	Artikel Jurnal	350.000	Hukum dan Kedokteran
e.	Jasa Penerjemahan	Artikel Jurnal	250.000	Pendidikan
f.	Jasa Plagiarism Check	Per Artikel	100.000	Ithenticate
g.	Jasa Plagiarism Check	Per Artikel	50.000	Turnitin
h.	Jasa Proofreading	Per Artikel	200.000	S1
i.	Jasa Proofreading	Per Tesis	350.000	S2
j.	Jasa Proofreading	Per Disertasi	500.000	S3
k.	Jasa Layout Jurnal Lokal	Per Artikel	50.000	Lokal
l.	Jasa Layout Jurnal Nasional	Per Artikel	100.000	Nasional
m.	Jasa Layout Jurnal Internasional	Per Artikel	150.000	Internasional
Laboratorium Pendidikan Kimia				
a.	Jasa uji spektrofotometer UV-Vis non preparasi	Sampel	25.000	
b.	Layanan pembuatan aquades	Liter	13.000	
Laboratorium Pendidikan Biologi				
Praktikum				
a.	Mahasiswa non FKIP, Unmul	kelas/pertemuan	125.000	
b.	Mahasiswa non Unmul	kelas/pertemuan	275.000	
c.	Siswa SD, SMP, SMA	kelas/pertemuan	150.000	

2	Penelitian			
a.	Mahasiswa non FKIP, Unmul	Minggu	25.000	
b.	Dosen FKIP, Unmul	Minggu	30.000	
c.	Dosen non FKIP, Unmul	Minggu	40.000	
d.	Stakeholder Luar Unmul	Minggu	50.000	
3	Pengabdian Kepada Masyarakat			
a.	Dosen FKIP, Unmul	Jam	50.000	
b.	Dosen non FKIP, Unmul	Jam	75.000	
c.	Stakeholder Luar Unmul	Jam	100.000	
4	Tour Laboratorium/kunjungan sekolah (Tidak termasuk paket praktikum)			
a.	Pendidikan Dasar (TK-SD)	Jam	100.000	10-20 orang/visit
b.	Pendidikan Menengah (SMP-SMA)	Jam	150.000	20-30 orang/visit
c.	Pendidikan Tinggi (mahasiswa)	Jam	200.000	20-35 orang/visit
5	Laboratorium School PAUD			
	Kelompok Bermain/Playgroup			
a.	Biaya Pendaftaran	Per Orang	100.000	
b.	Uang Pangkal	Per Orang	6.000.000	
c.	SPP Perbulan	Per Orang	600.000	
	Taman Kanak-kanak			
a.	Biaya Pendaftaran	Per Orang	100.000	
b.	Uang Pangkal	Per Orang	6.000.000	
c.	SPP Perbulan	Per Orang	600.000	
	Taman Kanak-kanak			
a.	Biaya Pendaftaran	Per Orang	100.000	
b.	Uang Pangkal	Per Orang	6.000.000	
c.	SPP Perbulan	Per Orang	600.000	
6	BIAYA PENDAMPINGAN ASISTEN*			
	Praktikum			
a.	Mahasiswa non FKIP, Unmul	kelas/pertemuan	60.000	
b.	Mahasiswa non Unmul	kelas/pertemuan	75.000	
c.	Siswa SD, SMP, SMA	kelas/pertemuan	75.000	

	d	Penelitian	hari	50.000	
	e.	Pengabdian Kepada Masyarakat	jam/orang	25.000	
7	LAYANAN PENGUJIAN/PRAKTIKUM				
	a.	Analisis Angka Lempeng Total	Total	250.000	
	b.	Uji MPN	Total	400.000	
	c.	Uji Golongan Darah	Total	25.000	
	d	Preparat Apusan Darah	Sampel/ 5 preparat	200.000	
	e.	Preparasi awetan segar tumbuhan	sampel	50.000	
	f.	Praktikum pengamatan sel tumbuhan segar/epitel pipi	kelas/kegiatan	800.000	
	g.	Praktikum uji bahan makanan	kelas/kegiatan	850.000	
8	LAYANAN PENGGUNAAN ALAT LABORATORIUM				
	Laboratorium Pendidikan Biologi				
	a.	Autoclave	Unit/jam	15.000	
	b.	Colony counter	Unit/jam	10.000	
	c.	GPS hand digital	Unit/hari	30.000	
	d.	Hot plate	Unit/jam	100.000	
	e.	Hygrometer manual	Unit/hari	10.000	
	f.	Inkubator	Unit/hari	25.000	
	g.	Kamera mikroskop/optilab	Unit/jam	10.000	
	h.	Laminar air flow	Unit/kegiatan	150.000	
	i.	Lux meter	Unit/hari	100.000	
	j.	Magnetic stirer	Unit/hari	15.000	
	k.	Mikropipet	Unit/hari	5.000	
	l.	Mikrometri	Unit/hari	25.000	
	m.	Mikroskop binokuler	Unit/jam	20.000	
	n.	Mikroskop stereo binokuler	Unit/jam	25.000	
	o.	Torso rangka	Unit/jam	10.000	
	p.	Torso tengkorak/ mata/ lidah/ jantung/ kulit/ gigi/ ginjal/ ikan/ kodok/ bunga	Unit/jam	5.000	

q.	Torso sistem pencernaan/organ	Unit/jam	10.000	
r.	Neraca analitik	Unit/kegiatan	15.000	
s.	Neraca digital	Unit/kegiatan	5.000	
t.	Oven	Unit/hari	25.000	
u.	Ozone sterilizer	Unit/hari	25.000	
v.	pH meter digital	Unit/kali	15.000	
w.	Plankton net	Unit/hari	30.000	
x.	Refrigerator	Unit/hari	20.000	
y.	Rotary mikrotom manual	Unit/hari	70.000	
z.	Salinometer manual	Unit/hari	25.000	
aa.	Sentrifuge	Unit/jam	20.000	
ab.	Spygmomanometer aneroid	Unit/jam	15.000	
ac.	Spygmomanometer digital	Unit/jam	25.000	
ad.	Shaker	Unit/jam	15.000	
ae.	Soil tester	Unit/hari	10.000	
af.	Teropong binokuler	Unit/hari	15.000	
ag.	TDS	Unit/hari	100.000	
Laboratorium Pendidikan Kimia				
a.	Seperangkat Alat Destilasi	Unit	75.000	
b.	Alkohol Meter	Unit	45.000	
c.	pH Meter	Unit	45.000	
d.	Purnance/Tungku	Unit	110.000	
e.	Seperaangkat Soxlet	Unit	80.000	
f.	Oven	Unit	90.000	
g.	Set Buchner	Unit	30.000	
h.	Centrifuge	Unit	20.000	
i.	Hoteplate & Magnetic Stirer	Unit	15.000	
9	Penggunaan Saran, Prasarana, Gedung, Asrama dan lahan			
Fakultas / Dekanat				
a.	Gedung Aula Pahlawan	Per Hari	4.000.000	+ 260 Orang
b.	Gedung Aula Banggeris	Per Hari	4.000.000	+ 300 Orang

	c.	Lapangan Basket Pahlawan	Per Jam	150.000	
	d.	Lapangan Basket Banggeris	Per Jam	150.000	
	e.	Lapangan Bulu Tangkis Aula Pahlawan	Per Bulan	300.000	Listrik
	f.	Kantin A FKIP Gn. Kelua (4 m x 6 m)	Per Bulan	1.500.000	Listrik + Air
	g.	Kantin B FKIP Gn. Kelua (4 m x 6 m)	Per Bulan	1.500.000	Listrik + Air
	h.	Kantin C FKIP Gn. Kelua (4 m x 6 m)	Per Bulan	1.500.000	Listrik + Air
	i.	Kantin D FKIP Gn. Kelua (4 m x 6 m)	Per Bulan	1.500.000	Listrik + Air
	j.	Kantin A FKIP Banggris	Per Bulan	1.500.000	Listrik + Air
	k.	Kantin B FKIP Banggris	Per Bulan	1.500.000	Listrik + Air
	l.	Asrama Putra Banggeris (3 x 6)	Per Orang/Bulan	200.000	Listrik + Air
	m.	Asrama Putra Banggeris (3 x 6)	Per 2 Orang/Bulan	500.000	Listrik + Air
	n.	Asrama Putri Banggeris (3 x 4.5)	Per Orang/Bulan	200.000	Listrik + Air
	o.	Asrama Putri Banggeris (3 x 4.5)	Per 2 Orang/Bulan	500.000	Listrik + Air
	p.	Koperasi FKIP UNMUL	Per Bulan	4.500.000	
	q.	Ruang Kelas	Per Hari/8 Jam	1.800.000	
	r.	Ruang Microteaching	Per Hari/8 Jam	2.000.000	
	Laboratorium Pendidikan Komputer				
	a.	Ruang CBT FKIP Gn. Kelua (20 Komp.)	Per Hari/8 Jam	2.000.000	Komputer + Jaringan
	Laboratorium Bahasa dan Komputer				
	a.	Ruang CBT FKIP Pahlawan (40 Komp.)	Per Hari/8 Jam	4.000.000	Komputer + Jaringan
	Laboratorium Pendidikan Jasmani				
	a.	Ruang Lab Penjas	Per Hari/8 Jam	50.000	Aerobik/Penelitian
	Laboratorium Pendidikan Pendidikan Guru Anak Usia Dini				
	a.	Ruang Lab PG PAUD	Per Hari/8 Jam	1.000.000	
	Laboratorium Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan				
	a.	Ruang Lab PPKN	Per Hari/8 Jam	1.000.000	
10	Tarif Penggunaan Peralatan dan Mesin				
	Laboratorium Pendidikan Jasmani				
	a.	Alat Lab Penjas berupa bola, matras, kun, dll	Per Paket	50.000	Penelitian
	b.	Alat Fitnes	Per Paket	150.000	Penelitian dan Fitnes Rutin
	c.	Sound System Lab Penjas	Per Hari	100.000	Senam Aerobik/Lomba

d.	Matras Atletik, Senam, Judo, Silat	Per Hari	100.000	Penelitian, Member
e.	Meja Tennis Meja	Per Hari	100.000	Penelitian, Member
Laboratorium Pendidikan Komputer				
a.	Kamera Mirroles + Kit	Per Hari	250.000	
b.	Tripod Benro	Per Hari	150.000	
c.	Rode Microphone Videomic	Per Hari	100.000	
d.	LCD Proyektor	Per Hari	100.000	
Laboratorium Pendidikan Pendidikan Guru Anak Usia Dini				
a.	LCD Proyektor	Per Hari	300.000	
b.	Handycam	Per Hari	300.000	
c.	Kamera Digital	Per Hari	300.000	
d.	Mainan per Area Indoor PGPAUD	Per Hari	300.000	
e.	Mainan Outdoor PGPAUD	Per Hari	300.000	
Laboratorium Bimbingan dan Konseling				
a.	Kamera Digital	Per Hari	300.000	
b.	Handycam	Per Hari	300.000	

Laboratorium Pendidikan Geografi				
a.	Alat Foto Udara	Per Hari	150.000	
b.	Alat Survei Geologi	Per Hari	150.000	
c.	Alat Survei Perairan	Per Hari	100.000	
d.	Alat Survei Tanah	Per Hari	100.000	
e.	Kamera Digital	Per Hari	100.000	
11 Lahan Fakultas				
a.	Komersil	Per M2	100.000	
b.	Non Komersil	Per M2	55.000	
c.	Sosial	Per M2	11.000	
12 Kendaraan Dinas Roda 4				
a.	<80 KM	Per Hari	300.000	Supir + Bahan Bakar
b.	>80 KM - 120 KM	Per Hari	450.000	Supir + Bahan Bakar
c.	>120 KM	Per Hari	600.000	Supir + Bahan Bakar

REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,



Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

NIP. 196703081992031001

LAMPIRAN VI

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR **999** /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS HUKUM

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
1	Sewa Laboratorium			
	Laboratorium Hukum			
a.	Perancangan Kontrak (<i>Contract Drafting</i>)	Perhari	3.000.000	Meja, Kursi, Komputer + Printer sebanyak 20 Unit, AC, Smart TV Cetak dokumen dibebani biaya tambahan Rp 1000,- /lembar
b.	Perancangan Pertauran dan Keputusan Tata Usaha Negara (<i>Legal Drafting</i>)	Perhari	3.000.000	Meja, Kursi, Komputer + Printer sebanyak 20 Unit, AC, Smart TV Cetak dokumen dibebani biaya tambahan Rp 1000,- /lembar
c.	Peradilan	Perhari	2.000.000	Meja Sidang, Kursi Sidang, Kursi Pengunjung, Pakaian Sidang, AC, Smart TV, Sound System.
2	Penggunaan Ruang dan Bangunan			
	Ruang Serbaguna/Aula			
a.	Standar A	Perhari	3.000.000	Podium, 50 Kursi, AC, Komputer Operator IT, LCD, Smart TV, Dispenser Tambahan Meja Bundar + Taplak dibebani biaya 75.000/meja
b.	Standar B	Perhari	4.000.000	Podium, 100 Kursi, Sofa, AC, Komputer Operator IT, LCD, Smart TV, Dispenser Tambahan Meja Bundar + Taplak dibebani biaya 75.000/meja

FAKULTAS HUKUM

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
	Ruang Serbaguna/Ujian	Perhari	1.500.000	Meja, Kursi, Meja, Smart TV, AC, Dispenser
	Ruang Kuliah			
	a. Standar A	Perhari	1.000.000	Meja, Kursi Maksimal 40 orang, Smart TV, AC
	b. Standar B	Perhari	1.500.000	Meja, Kursi Maksimal 50 orang, Smart TV, AC
	Studio Podcast Lamin Ilmu	Perhari	3.000.000	Meja, Kursi, Alat Rekam, Komputer dan Operator, Sound System, AC
	Studio Elearning	Perhari	3.000.000	Smart TV Touchscreen, kursi, Komputer dan Operator, AC
3	Konsultasi Hukum			
	Konsultasi Hukum Luring/offline	Jam/Kasus	500.000	Dihitung berdasarkan jumlah jam yang digunakan oleh konsultan hukum saat melayani klien secara tatap muka
	Konsultasi Hukum Online	sesi	200.000	Dihitung berdasarkan jumlah sesi konsultasi yang digunakan oleh konsultan hukum saat melayani klien secara online
	Konsultasi Hukum (paket)	paket	Mulai 2,000,000	Dihitung berdasarkan kesepakatan/perjanjian antara LKBH dan klien
4	Bantuan Hukum/Pendampingan Hukum			
	Pendampingan Kasus Pidana	Kasus	25,000,000 sampai 100,000,000	Dihitung berdasarkan biaya yang dikeluarkan saat pendampingan seperti honor advokat, transportasi ke lapangan dan pengadilan, penyusunan dokumen hukum dan bahan habis pakai (administrasi), serta biaya perkara
	Pendampingan Kasus Perceraian dan Hak Asuh Anak/Perdata	Kasus	15,000,000 - 50,000,000	Dihitung berdasarkan biaya yang dikeluarkan saat pendampingan seperti honor advokat, transportasi ke lapangan dan pengadilan, penyusunan dokumen hukum dan bahan habis pakai (administrasi), serta biaya perkara

FAKULTAS HUKUM

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
	Fee Pendampingan Kasus Tanah/Waris	Kasus	10% dari harga tanah yang disengketakan	Dibayarkan ketika memenangkan kasus sengketa tanah
	Pendampingan Kasus Hukum Bisnis/Korporasi	Kasus	Mulai 30,000,000	Dihitung berdasarkan biaya yang dikeluarkan saat pendampingan seperti honor advokat, transportasi ke lapangan dan pengadilan, penyusunan dokumen hukum dan bahan habis pakai (administrasi), serta biaya perkara
5	Mediasi	Jam/Kasus	1.000.000	



DEKAN UNIVERSITAS MULAWARMAN

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

REKTOR 196703081992031001

LAMPIRAN VII

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
1	Tarif Layanan Penunjang Akademik di Lingkungan Fakultas MIPA Universitas Mulawarman				
	a	Sewa Laboratorium Komputer	Ruang	2.000.000	Per Hari
	b	Sewa Ruang Rapat	Ruang	1.000.000	Per Hari
	c	Sewa Teather Room	Ruang	4.000.000	Per Hari
Laboratorium Jurusan Matematika					
2	LABORATORIUM STATISTIKA KOMPUTASI				
	Konsultasi dan Analisis Data (Mahasiswa S1, S2, S3 dan Peneliti)				
	a	Statistika Deskriptif	per orang	200.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	b	Metode Numerik	per orang	300.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	c	Sistem Basis Data	per orang	500.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	d	Pemrograman Visual	per orang	500.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	e	Teknik Simulasi	per orang	600.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	f	Data Mining	per orang	600.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	Pelatihan				

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
	- Pelatihan materi statistika			
	- Pelatihan Software Statistika (Open Source)			
	Meliputi : Software R, Software PSPP, Software Octave, Software Maxima			
	- Peserta pelatihan minimal 10 orang			
	a Mahasiswa S1	per orang	75.000	Mahasiswa/Luar FMIPA
	b Mahasiswa S2/S3	per orang	125.000	Mahasiswa/Luar FMIPA
	c Umum	per orang	150.000	Umum/Luar FMIPA
	*) harga sewaktu-waktu dapat berubah			
3	LABORATORIUM STATISTIKA TERAPAN			
	Konsultasi dan Analisis Data (Mahasiswa S1, S2, S3 dan Peneliti)			
	a Statistika Deskriptif	per orang	200.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	b Teknik Sampling	per orang	250.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	c Pengantar Metode Survei	per orang	250.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	d Biostatistika	per orang	350.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	e Rancangan Percobaan	per orang	350.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	f Analisis Regresi	per orang	400.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	g Statistika Spasial	per orang	600.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	h Analisis Data Uji Hidup	per orang	600.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	*) harga sewaktu-waktu dapat berubah			
	Pelatihan			
	- Pelatihan materi statistika			
	- Pelatihan Software Statistika (Open Source)			
	Meliputi : Software R, Software PSPP, Software Octave, Software Maxima			

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
	- Peserta pelatihan minimal 10 orang			
a	Mahasiswa S1	per orang	75.000	Mahasiswa/Luar FMIPA
b	Mahasiswa S2/S3	per orang	125.000	Mahasiswa/ Luar FMIPA
c	Umum	per orang	150.000	Umum/Luar FMIPA
4	LABORATORIUM STATISTIKA EKONOMI DAN BISNIS			
	Konsultasi dan Analisis Data (Mahasiswa S1, S2, S3 dan Peneliti)			
a	Statistika Deskriptif	per orang	200.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
b	Metode Statistika	per orang	300.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
c	Statistika Nonparametrik	per orang	300.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
d	Official Statistics	per orang	350.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
e	Pengendalian Mutu	per orang	400.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
f	Riset Operasi	per orang	400.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
g	Analisis Data Kategorik	per orang	400.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
h	Analisis Multivariat	per orang	500.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
i	Analisis Runtun Waktu	per orang	500.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
j	Ekonometrika	per orang	600.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	*) harga sewaktu-waktu dapat berubah			
	Pelatihan			
	- Pelatihan materi statistika			
	- Pelatihan Software Statistika (Open Source)			
	Meliputi : Software R, Software PSPP, Software Octave, Software Maxima			

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
	- Peserta pelatihan minimal 10 orang			
5	LABORATORIUM STATISTIKA EKONOMI DAN BISNIS			
	Pelatihan			
a	Mahasiswa S1	per orang	75.000	Mahasiswa/Luar FMIPA
b	Mahasiswa S2/S3	per orang	125.000	Mahasiswa/Luar FMIPA
c	Umum	per orang	150.000	Umum/Luar FMIPA
6	LABORATORIUM MATEMATIKA KOMPUTASI			
	Konsultasi dan Pemrograman Komputasi			
a	Matematika Komputasi	per orang	300.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
b	Metode Numerik	per orang	300.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
c	Riset Operasi	per orang	400.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
d	Persamaan Diferensial Numerik	per orang	400.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
e	Pemrograman Dasar	per orang	400.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
f	Optimasi Numerik	per orang	400.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
g	Sistem Basis Data	per orang	500.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
h	Data Mining	per orang	600.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
	Pelatihan Software Matematika			
	- Pelatihan Software Matlab, Octave, Geogebra			
	- Peserta Pelatihan Minimal : 10 Orang			
a	Mahasiswa S1	per orang	75.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA
b	Mahasiswa S2/ S3	per orang	125.000	Mahasiswa/PenelitiLuar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	c	Umum	per orang	150.000	Umum/Luar FMIPA
Laboratorium Jurusan Biologi					
6	LABORATORIUM ANATOMI HEWAN DAN MIKROTEKNIK				
	A	Sewa Alat Laboratorium			
	a	Mikroskop	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Water Bath	per jam	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Floatin Bath	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Inkubator	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Microtom	per jam	15.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Laminar	Per jam	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	g	Hotplate	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	h	Timbangan Analitik	Per jam	7.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	i	Shaker	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	j	Vortex	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	k	Autoclave	per hari	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	l	Refrigator	per hari	2.500	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	m	Dissecting Set		25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	B	Jasa (Pembuatan Preparat)			

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	n	Preparat Metode Paraffin	per sampel organ (3 slide)	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	o	Preparat Metode Oles	per sampel organ (3 slide)	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	p	Preparat Metode Supravital	per sampel organ (1 slide)	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	q	Preparat Metode Whole Mount	per sampel organ (1 slide)	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	r	Preparat Metode Rentang	per sampel organ (1 slide)	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
7	LABORATORIUM EKOLOGI DAN SISTEMATIKA HEWAN				
	A.	Sewa Alat Laboratorium			
	a	Analytical Balance	per jam	7.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	BOD Measurement	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Incubator	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Oven	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Refrigerator	Per hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Research Microscope	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	g	Research Microscope with Camera	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	h	Water Checker	per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	i	Global Position System	per hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	j	Hygrometer	per hari	30.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	k	pH Meter	per jam	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	l	Refractometer	per jam	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	m	Keping Secchi	per hari	30.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	n	Disecting Set	Per hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	o	Peralatan Gelas	per bulan	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	p	Satu Unit Peralatan Kandang Nyamuk	per bulan	30.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	B. Jasa Pelayanan				
	a	Analisa Plankton	per sampel	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Analisa Bentos	per sampel	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Preparasi Hewan :Preparasi Sampel (Identifikasi & Taksidermi)	per sampel	biaya menyesuaikan dengan jenis dan ukuran hewan	
8	LABORATORIUM FISILOGI, PERKEMBANGAN DAN MOLEKULER HEWAN				
	A	Sewa Alat Laboratorium			
	a	Mikroskop	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Centrifuge	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Evaporasi	per jam	15.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Frez Drying	per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
e	Mikropipet		per hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
f	PCR		per running	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
g	Elektroforesis		per running	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
h	Inkubator		per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
i	Satu Unit Peralatan Kandang		per bulan	30.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
j	Hotplate		per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
k	Waterbath		per jam	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
l	Peralatan Gelas		per bulan	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
m	Timbangan Analitik		per jam	7.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
n	Laminar Air Flow		per jam	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
o	Vortex		per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
B	Analisa				
a	Kualitatif Fitokimia		per sampel	70.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
b	Antioksidan/ DPPH		per sampel	350.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
c	Uji Darah (Hitung Eritrosit, Leukosit dan Trombosit)		per sampel	70.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
d	Uji Hitung Hemoglobin Metode Sahli		per sampel	35.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	e	Uji Tekanan Darah	per sampel	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Uji Golongan Darah	per sampel	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
9	LABORATORIUM KULTUR JARINGAN TUMBUHAN				
	A	Sewa Alat Laboratorium			
	a	Rotary Shaker	per running	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Autoclave (steril Bersih)	per running	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Laminar Air Flow	per jam	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Hot Plate	per running	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
10	LABORATORIUM KULTUR JARINGAN TUMBUHAN				
	A	JASA			
	a	Kultur Anggrek	per botol	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	B	Jasa Pelayanan			
	a	Inisiasi	per sampel	300.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Sub Kultur	per sampel	250.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Multiplikasi	per sampel	300.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Pengakaran	per sampel	250.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Aklimatisasi	per pot	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Magang	per orang	3.000.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	g	Pelatihan/ Orang	per orang	2.000.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
11	LABORATORIUM ANATOMI DAN SISTEMATIKA TUMBUHAN				
	A. Alat Laboratorium				
	a	Mikroskop	per jam	5.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	B Determinasi				
	a	Tumbuhan Tinggi	per sampel	50.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	b	Tumbuhan Rendah	per sampel	75.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	c	Polen	per sampel	150.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	C Sewa Peralatan untuk Kegiatan Penelitian Mahasiswa S1, S2, S3 dan Peneliti				
	a	Mikroskop	per jam	5.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	b	Mikroskop Foto	per jam	15.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	c	Centrifuge	per jam	5.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	d	Vibrator Polen	per jam	5.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	e	Alat Gelas/ Glass Were Per Item	per jam	2.500	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	f	Asam Asetat Glasial 99,7%	per 100 ml	80.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	g	Larutan Safranin 0,25%	per 10 ml	50.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA
	h	Larutan Methylene Blue	per 10 ml	80.000	Mahasiswa/ Peneliti/ Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	i	Larutan Eosin	per 10 ml	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
12	LABORATORIUM ANATOMI DAN SISTEMATIKA TUMBUHAN				
	A	Bahan/ Larutan Kimia untuk Kegiatan Penelitian Mahasiswa S1, S2, S3 dan Peneliti			
	a	Asam Asetat Glisial 99,7%	per 100 ml	80.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Larutan Safranin 0,25%	per 10 ml	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Larutan Methylene Blue	per 10 ml	80.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Larutan Eosin	per 10 ml	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	B	Jasa Pelayanan/Analisa			
	a	Determinasi Tumbuhan Tinggi	per sampel	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Determinasi Tumbuhan Rendah	per sampel	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Pengamatan Stomata	per sampel	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Pengamatan Polen	per sampel	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Pembuatan Herbarium Tumbuhan Tinggi	per sampel	80.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Pembuatan Awetan Basah Tumbuhan Rendah	per sampel	90.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
13	LABORATORIUM FISILOGI DAN PERKEMBANGAN TUMBUHAN				
	A	Sewa Alat Laboratorium			
	a	Mikroskop	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Incubator	per hari	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	c	Timbangan Analitik	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Kulkas	per hari	2.500	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Sentrifugasi	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Spektrofotometer	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	B	Analisis			
	a	Kadar Klorofil	per sampel	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
14	LABORATORIUM MIKROBIOLOGI DAN GENETIKA MOLEKULER				
	A	Sewa Alat Laboratorium			
	a	Mikroskop	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Mikroskop dengan Kamera/Software	per jam	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Timbangan Analitik	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Autoklave	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Laminar Flow	per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
15	LABORATORIUM MIKROBIOLOGI DAN GENETIKA MOLEKULER				
	A	Sewa Alat Laboratorium			
	a	Water Bath	per jam	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Thermo Waterbath Shaker	per jam/ per hari	5.000/50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Shaker Orbital	per jam/ per hari	5.000/50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	d	Vortex	per jam	2.500	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Refrigerator/Freezer	per hari	2.500	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Sentrifus Tabung 20 ml	per jam	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	g	Inkubator	per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	h	Rocking Mixer	per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	B	Jasa Analisis, Isolasi dan Identifikasi Mikroorganisme			
	a	Perhitungan Jumlah Sel Bakteri dengan Plate Count Agar	per sampel	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Analisis Coliform	per sampel	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Analisis <i>E.coli</i>	per sampel	125.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Isolasi Bakteri/ Jamur/ Yeast	per Isolat	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Identifikasi Bakteri s.d. Genus	per Isolat	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Identifikasi Bakteri s.d Spesies	per Isolat	300.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	g	Identifikasi Jamur berfilamen s.d Genus	per Isolat	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	h	Identifikasi Jamur berfilamen s.d Spesies	per Isolat	300.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	i	Identifikasi Metode Molekuler s.d Spesies/ Strain	per Isolat	600.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	j	Identifikasi dengan Metagenom/e-DNA	per sampel	5.000.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	C	Pelatihan/ Workshop			
	a	Pelatihan Dasar Teknik Mikrobiologi	per orang/ 4 hari	3.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Pelatihan Analisa Mikroorganisme pada Sampel Air, Pangan, Tanah	per orang/ 4 hari	3.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
Laboratorium Jurusan Kimia					
16	LABORATORIUM BIOKIMIA				
	A	Analisa Logam			
	a	Besi (Fe)	per 1 sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Mangan (Mn)	per 1 sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Timbal (Pb)	per 1 sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Kadmium (Cd)	per 1 sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Seng (Zn)	per 1 sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Tembaga (Cu)	per 1 sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	g	Krom (Cr)	per 1 sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	B	Analisis Khusus			
	a	Etanol (GC)	per 1 sampel	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Kadar Protein (Kjedahl)	per 1 sampel	60.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Kadar Minyak/Lemak (Sokhletasi)	per 1 sampel	60.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Formalin (Kualitatif)	per 1 sampel	15.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	e	Destruksi	per 1 sampel	30.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
17	LABORATORIUM KIMIA FISIK				
	a	Analisis nilai kalori dengan bom kalorimeter	per 1 sampel	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Analisis nilai kalori dengan bom kalorimeter	per 1 sampel	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
18	LABORATORIUM KIMIA ORGANIK				
	A	Biaya Fasilitas Laboratorium Kimia Organik			
	a	Hot Plate	per jam/hari	3.000/25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Oven	per jam/hari	3.000/25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Evaporasi	per jam	15.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Vortex	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Autoclave	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Centrifuge	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	g	Centrifuge Kokusan	per jam	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	h	Neraca Analitik	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	i	Waterbath with Shaker	per jam	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	j	Serangkaian Destilasi	per jam	15.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	k	Serangkaian Sokletasi	per jam	15.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN	Satuan	Tarif	Keterangan	
			(Rp)		
19	LABORATORIUM KIMIA ORGANIK				
	Biaya Analisa Sampel Laboratorium Kimia Organik				
	1.	Analisa Fitokimia (6 jenis)	per sampel	125.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	2.	Analisa Bilangan Asam	per sampel	30.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
20	LABORATORIUM FISIKA DASAR				
	A	Sewa Alat Laboratorium			
	a	Osilloscope	unit/hari	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Power Supply	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Signal Generator	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Kompresor	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Jangka Sorong	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Spark Generator High Voltage	unit/hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	g	Neraca Analitis	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	h	MikrometerSkrup	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	i	Kalorimeter	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	j	Volt Meter Sederhana	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	k	Ampere Meter	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	l	Barmagnet (Magnt Batang)	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	m	Mikrowave Receiver	unit/hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	n	Mikrowave Transmitter	unit/hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	o	Event Timer	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	p	Power Supply LV-Fixed	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	q	Kotak Kapasitor Set	unit/hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	r	Kumparan Besar	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	s	Kumparan Sedang	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	t	Kumparan Kecil	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	u	Thermometer	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	v	Tabung Kaca Panjang 1000ml	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	w	Gelas Kaca 500 ml	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	x	Gelas Kerucut 1000 ml	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	y	Electric Vibrator	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	z	Garputala	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	aa	Clam Universal	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ab	KWH Meter	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ac	Timbangan Analitik	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ad	Alat Optik	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ae	Pegas	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	af	Hall Effect & Constant Current	unit/hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ag	Millikan's Apparatus	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ah	Power Supply & Buffer Amplifier	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ai	Electrometer	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	aj	Motion Monitor	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ak	E.H.V Power Supply	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	al	Dual TRACKING Supply	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	am	Colorimeter Absorbance	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	an	Power Supply Electron Apparatus	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ao	Photo Electric Effect	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	ap	Counter Timer	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	aq	Geiger Counter	unit/hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ar	Amplifier Analyzer Nuclear	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	as	Scaler - Ratemeter	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	at	Hambatan 100 Ω	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	au	Hambatan 10 K Ω 4W	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	av	Hambatan 100 Ω 4W	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	aw	Shenstone Duqland	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ax	Resistance Substitution	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ay	Capacitor 630V	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	az	DC Amplifier	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ba	DC Milliamperes	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bb	Transformer	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bc	Hambatan Geser	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bd	Zero Galvanometer	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	be	Project Board	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bf	Solder	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bg	Meteran "3M"	unit/hari	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bh	Meteran "2M"	unit/hari	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bi	Stopwatch Tangan	unit/hari	5.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bj	Courant Rectiligne 6A	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bk	Courant Circulaire 4A	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bl	Analog Overlay Learning System	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bm	Soleniode 7A	unit/hari	10.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bn	Spectral Lamp Power Supply	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bo	Saffron Walden	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bp	Charge Controller Phovoltaic Power	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bq	Digital Multimeter	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	br	Power Inverter DC to AC	unit/hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bs	Sound Level Meter	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	bt	Thermometer Thermocouple	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bu	Introductory Electronics Trainer	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bv	Transducer and Instrumentation T	unit/hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bw	Vernier Caliper (Jangka Sorong)	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bx	Outside Micrometer	unit/hari	20.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	by	Kit Listrik & Magnet	unit/hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bz	Kit Mekanika	unit/hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	B	Layanan Praktikum Fisika Dasar			
	a	Pengukuran Dasar	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Hukum Gravitasi Newton	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	Hukum Hooke	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Koefisien Viskositas	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Pemuaiian Termal	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Resonansi Bunyi	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	g	Getaran dan Kebisingan	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	h	Hidrostatika	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	i	Tegangan Permukaan	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	j	Hukum Archimedes	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	k	Konduktivitas dan Elektrolisis Air	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	l	Percobaan Milikan	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	m	Percobaan Kemagnetan	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	n	Karakteristik V-I Beberapa Elemen	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	o	Instrumentasi Pengukuran Listrik	per paket	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	p	Hukum Khirchoff	per paket	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	q	Dasar-2 Penggunaan Osciloskop	per paket	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	r	Perambatan Sinar	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	s	Sistem Lensa	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	t	Radioaktivitas-Geiger Muller Counter	per paket	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
21	LABORATORIUM ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI				
	A	Sewa Alat Laboratorium			
	a	Power Supply Merk/ Type : IEC	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Power Supply Merk/Type : Leybold	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
c	Power Supply Merkd/Type : Cody	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
d	Heat of Combustion Apparatus	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
e	Trasnformator leybold didactic	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
f	Potentiometer 3 Watt module Merk/Type : Southern cross scientific	per unit/per hari	500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
g	Switch Module 2 Merk/Type : Southern cross scientific	per unit/per hari	500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
h	Osiloskop Merk/Type : Leader	per unit/per hari	250.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
i	Osiloskop Merk/Type : Hameg	per unit/per hari	250.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
j	NPN Transistor module 11 Merk/Type : Southern cross scientific	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
k	NPN Photo Transistor module 2 Merk/Type : Southern cross scientific	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
l	Single Lamp Module	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
m	Coil Module Merk/Type : Southern cross scientific	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
n	Digital Multimeter	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
o	Multitester Merk/Type : Sanwa	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
p	Tahanan Geser 20 Ohm Merk/Type : Rheostat	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
q	Tahanan Geser 50 Ohm Merk/Type : Rheostat	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
r	Tahanan Geser 25 Ohm Merk/Type : Griffin & George London		per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
s	Tahanan Geser		per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
t	Amperemeter Besar		per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
u	Foto Electric Effect		per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
v	Signal Generator Merk/Type : IEC		per unit/per hari	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
w	Tabung Gas Voltmeter		per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
x	Tabung Kaca Neon		per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
y	Holder Geisslens Tub		per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
z	Electrode Performance Data		per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
aa	Millikan's Apparatus Merk/Type : IEC		per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ab	Function Generator Merk/Type : Leybold		per unit/per hari	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ac	Multiple Lamp Module Merk/Type : Southern cross scientific		per unit/per hari	500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ad	Photo Diode Module Merk/Type : Southern cross scientific		per unit/per hari	500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ae	Cadmium Sulphide Cell Module Merk/Type : Southern cross scientific		per unit/per hari	500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
af	Potensiometer Modul 10 Ω Merk/Type : Southern cross scientific		per unit/per hari	500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	ag	Decade Resistance Box	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ah	Resistor SetMerk/Type : SCS	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ai	C apacitance Box	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	aj	Resistor Set (Box)	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ak	Voltmeter Merk/Type : EDM	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	al	Amperemete Merk/Type : EDM	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	am	Amperemeter Merk/Type : PT. Rhedian Indonusa	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	an	Induktor Set Merk/Type : IEC	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ao	Resistor Set Merk/Type : Chauvin Arnoux	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ap	Resistor 10 Ω 2% Merk/Type : Leybold	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	aq	Resistor 1K Ω 2%Merk/Type : Leybold	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ar	Dioda ModuleMerk/Type : Southern cross scientific	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	as	Resistor ModuleMerk/Type : Southern cross scientific	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	at	Resistor Set Merk/Type : IEC	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	au	Pulse Amplifier	per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
av	DC Amplifier		per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
aw	Voltmeter Merk/Type : Kaise Elektrik Works, LTD		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ax	Amperemeter Merk/Type : Southern cross scientific		per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ay	GalvanomoeterMerk/Type : Chavvin Arnoux		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
az	Amperemeter Merk/Type : Kyoritsu		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ba	Multimeter Merk/Type : Royalux		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
bb	Multimeter Merk/Type : University		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
bc	Multimeter Merk/Type : Heles		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
bd	Multimeter Merk/Type : Sunwa		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
be	Multimeter Merk/Type : Vitara		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
bf	Multimeter Digital Merk/Type : Massda		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
bg	Multimeter Merk/Type : Hioki		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
bh	Neraca Analitik Merk/Type : Ohaus		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
bi	Osiloskop		per unit/per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
bj	Signal Generator Merk/Type : IEC		per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	bk	Half Effect & Power Suply AC Merk/Type : IEC	per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bl	Inroductory Electronics Trainer (flip- flop) Merk/Type : L. J. Electronics	per unit/per hari	500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bm	Tiang Statif	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bn	Soldering Gun Merk/Type : Masda	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bo	Soldering Gun Merk/Type : TQ 99	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bp	Soldering Gun Merk/Type : Taiyo	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bq	Soldering Gun Merk/Type : Deko	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	br	Soldering Gun Merk/Type : Pronex	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bs	Soldering Gun Merk/Type : Vitatols	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bt	Microskop Merk/Type : Zeiss	per unit/per hari	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bu	Photovoltaik Pane Merk/Type : Didacta Italia	per unit/per hari	1.000.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bv	Dual Teacking Supply	per unit/per hari	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bw	Polarimeter	per unit/per hari	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	bx	Jangka Sorong Merk/Type : Krisbow	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	by	Thermometer alcohol = - 100 °C	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	bz	Soft Grip Junior Hack SawMerk/Type : Krisbow	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	ca	Desoldering PumpMerk/Type : Blitz	per unit/per hari	25.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	cb	Bench DrillMerk/Type : Nakkai	per unit/per hari	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	cc	Operator Alat	per unit/per hari	250.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
22	LABORATORIUM GEOFISIKA				
	Sewa Alat Laboratorium				
	a	Multichanel & Multielectrode Resistivity & IP Meter, X612Merk : MAE	per unit/per hari	2.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	b	Portable Borehole Logger, GE94909 Merk : Delta Epsilon Instruments	per unit/per hari	2.000.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	c	High Resolution Seismograph, DAQLink III 24 Ch Merk : Seismic Source	per unit/per hari	3.000.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	d	Proton Memory Magnetometer, G5 Merk : Geotron	per unit/per hari	2.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	e	Broadband Magnetotelluric, ADU-07e Merk : Metronix	per unit/per hari	2.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	f	Ground Penetration Radar (GPR), GCB 100 Merk : Geoscanner	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	g	Digital Tehodolite, NE-100 Merk : Nikon	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	h	Asphalt Oven For Rolling This Film Oven Test, D1390/AD Serie 01073155 Merk : Controls	per unit/per hari	2.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
	i	Electrmagnetic Sieve Shaker, D0407 Serie 01073186 Merk : Controls	per unit/per hari	200.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
j	Universal Recording Vicatapparatus, 63-L0027/C FOSP-PO ITEM NO. 144 Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
k	100 Liter Capacity Laboratory Oven, 81-B0161 serie 01602173Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
l	Maker, TPS 90 FOSP-PO Item No. 162 Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
m	Triple Beam Balance, Serie 700/800 Item No. 11 Merk : Ohasus	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
n	Electronic Balance, Model SE 07012 Merk : Ohasus	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
o	Marshal Automatic Compactors, B0042 FOSP-PO Item No. 162 Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
p	Automatic Proctor And CBR Compection Machine, T0086 FOSP-PO Item No. 162Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
q	Shear Tester Electronic, 27-T0206 FOSP-PO Item No. 162 Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
r	Core Trimmer / cut off machine, D536 Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
s	Triaxial Tester Digital, T400Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
t	Resisitvity Meter Naniura, MGG0660 IN Serial 9963A Merk : Martiel Geophysics	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
u	Kymograph, 50-7301 Serie 45 Merk : Harvard	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
v	Molen Listrik, 55-00196/1 Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
w	Datamatic Digitale Display, 82-P0055A Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
x	CBR Mechanical Loading Frame 50 kn Capacity, 34-T0106/A FOSP-PO ITEM NO. 168 Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
y	Front Loading Oedometer, 26-T0302 FOSP-PO ITEM NO. 138 Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
z	Air Entrainment Meter, 54-C0170/E FOSP-PO ITEM NO. 111 Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
aa	Compression Testing Machine, FOSP-PO ITEM NO. 153Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ab	Automatic Flexure/Tension Machine, L0015/A FOSP-PO ITEM NO. 021Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ac	Laboratory Mixer With Electrical Heater, FOSP-PO ITEM NO. 181Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ad	Cleveland Flash Tester, B0130/A R-TU ITEM NO. 082Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ae	Vibrator, C0162/A FOSP-PO ITEM NO. 068Merk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
af	Control Panel For One TriaxialMerk : Controls	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ag	Pompe Per Vuoto, MV 301-90Merk : BCV	per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
ah	Extraction Centrifuges, B0022/A FOSP-PO ITEM NO. 167Merk : Controls		per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ai	CBR Mechanical Loading Frame 50 kn Cap, 34-T0102 FOSP-PO ITEM NO. 149Merk : Controls		per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
aj	Mesin Tes Aspal Tarik/Daktilasi, 81-B0140/A FOSP-PO ITEM NO.207 Merk : Controls		per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ak	Sandcone, 35-T0129/A R-TU ITEM NO. 035Merk : Controls		per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
al	Penetrasi, L0028/1 R-TU ITEM NO. 054Merk : Controls		per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
am	Penetrasi, L0034 FOSP-PO ITEM NO. 139Merk : Controls		per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
an	Remet, D0535 FOSP-PO ITEM NO. 147		per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ao	Silinder Tanah (Besar), 33-TOO71Merk : Controls		per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ap	Silinder Tanah (Kecil), 33-T00730 FOSP-PO ITEM NO. 063Merk : Controls		per unit/per hari	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
aq	Palu Geologi		per unit/per hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
ar	Kompas Geologi		per unit/per hari	100.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
as	Handy Talky		per unit/per hari	150.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
at	Meteran		per unit/per hari	50.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
	au	Operator Alat	per unit/per hari	500.000	Mahasiswa/Peneliti/Luar FMIPA
23	LABORATORIUM ANALISIS LINGKUNGAN				
	A.	FISIKA			
	a	Suhu	Mahasiswa/Peneliti	6.000	
	b	TDS	Mahasiswa/Peneliti	15.000	
	c	TSS	Mahasiswa/Peneliti	15.000	
	d	Konduktivitas	Mahasiswa/Peneliti	8.500	
	e	Salinitas	Mahasiswa/Peneliti	6.000	
	f	Kekekruhan	Mahasiswa/Peneliti	15.000	
	g	pH	Mahasiswa/Peneliti	8.500	
	h	Bau	Mahasiswa/Peneliti	3.000	
	i	Rasa	Mahasiswa/Peneliti	4.000	
	j	Warna	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	B.	KIMIA			
	a	Oksigen Terlarut (DO)	Mahasiswa/Peneliti	15.500	
	b	Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD)	Mahasiswa/Peneliti	25.500	
	c	Kebutuhan Oksigen Kimia (COD)	Mahasiswa/Peneliti	32.500	
	d	Angka Permanganat	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	e	Klorida (Cl-)	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	f	Ca	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	g	Mg	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	h	Kesadahan Total	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	i	Nitrit (NO ₂ -N)	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	j	Nitrat (NO ₃ -N)	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	k	Amoniak (NH ₃ -N)	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	l	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	Mahasiswa/Peneliti	25.000	
	m	Mangan (Mn)	Mahasiswa/Peneliti	45.000	
	n	Besi (Fe)	Mahasiswa/Peneliti	45.000	
	o	Timbal (Pb)	Mahasiswa/Peneliti	45.000	
	p	Kadmium (Cd)	Mahasiswa/Peneliti	45.000	

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
q	Seng (Zn)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
r	Tembaga (Cu)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
s	Perak (Ag)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
t	Krom (Cr)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
u	Krom Hexa (Cr ⁶⁺)		Mahasiswa/Peneliti	80.000	
v	Arsen (As)		Mahasiswa/Peneliti	75.000	
w	Raksa (Hg)		Mahasiswa/Peneliti	75.000	
x	Minyak Lemak		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
y	Sulfida (H ₂ S)		Mahasiswa/Peneliti	25.000	
z	Total Fosfat		Mahasiswa/Peneliti	40.000	
aa	Klorin		Mahasiswa/Peneliti	40.000	
ab	Sianida		Mahasiswa/Peneliti	40.000	
ac	Fenol		Mahasiswa/Peneliti	40.000	
ad	Alkalinitas		Mahasiswa/Peneliti	40.000	
ae	Asiditas		Mahasiswa/Peneliti	40.000	
af	Boron (B)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
ag	Natrium (Na)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
ah	Kalium (K)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
ai	Fluorida (F ⁻)		Mahasiswa/Peneliti	20.000	
aj	Detergen (MBAS)		Mahasiswa/Peneliti	40.000	
ak	Sisa Klor		Mahasiswa/Peneliti	40.000	
al	Barium (Ba)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
am	Selenium (Se)		Mahasiswa/Peneliti	75.000	
an	Kobalt (Co)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
ao	Aluminium (Al)		Mahasiswa/Peneliti	75.000	
ap	Stanum (Sn)		Mahasiswa/Peneliti	75.000	
aq	Nikel (Ni)		Mahasiswa/Peneliti	45.000	
ar	N-Total		Mahasiswa/Peneliti	85.000	

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (MIPA)

No	JENIS LAYANAN	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
	C. BIOLOGI			
a	Plankton	Mahasiswa/Peneliti	100.000	
b	Bhentos	Mahasiswa/Peneliti	100.000	
c	Total Coli	Mahasiswa/Peneliti	80.000	
d	E. Coli	Mahasiswa/Peneliti	130.000	
e	Fecal Coli	Mahasiswa/Peneliti	130.000	



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 196703081992031001

LAMPIRAN VIII

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR **999** /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS TEKNIK

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan	
1	Laboratorium Teknologi Mineral & Batubara				
	Batubara				
	a.	Preparasi	1 sampel	40.000	1 kali uji
	b.	Total Moisture	1 sampel	90.000	3 kali uji
	c.	Proksimat	1 sampel	90.000	3 kali uji
	Geotek				
	a.	Sifat Fisik	1 sampel	200.000	1 kali uji
	b.	UCS (Kuat tekan dan kuat tarik)	1 sampel	250.000	1 kali uji
	c.	Preparasi	1 sampel	40.000	1 kali uji
	d.	Direct Shear (Kuat geser)	1 sampel	400.000	1 kali uji
	e.	Preparasi	1 sampel	40.000	3 kali uji
	f.	Brazillian Test	1 sampel	250.000	1 kali uji
	g.	Preparasi	1 sampel	40.000	1 kali uji
	h.	Grain Size Analysis	1 sampel	300.000	1 kali uji
	i.	Point Load Test	1 sampel	200.000	1 kali uji
	j.	Atteberg Limit	1 sampel	300.000	1 kali uji
	k.	Proctor Test	1 sampel	300.000	1 kali uji
	l.	CBR	1 sampel	400.000	1 kali uji
	m.	Durability Test	1 sampel	350.000	1 kali uji
	n.	Picnometer	1 sampel	150.000	1 kali uji
	Pemakaian Laboratorium				
	a.	S1	semester	200.000	
	b.	S2 dan S3	semester	300.000	
	c.	Penelitian Mandiri	semester	500.000	

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
d.	Umum	semester	1.000.000	
Peminjaman ALat				
a.	Schmidt Hammer	unit / hari	250.000	
b.	Drone DJI Mavic 3 Classic	unit / hari	1.500.000	
c.	Drone DJI Mavic Mini	unit / hari	500.000	
d.	TDS & EC Meter	unit / hari	250.000	
e.	Total Solid Meter 750 W2	unit / hari	250.000	
f.	Fluke Thermography Ti 100	unit / hari	250.000	
g.	GPS Garmin Montana 700	unit / hari	100.000	
h.	Digital Current Meter UC-2	unit / hari	250.000	
i.	Alat DCP Lapangan (CBR)	unit / hari	100.000	
j.	Oven	unit / hari	100.000	
k.	Water Level Meter	unit / hari	250.000	
l.	Magnifying	unit / hari	250.000	
m.	Digital pH Meter	unit / hari	50.000	
n.	Digital Tachometer	unit / hari	100.000	
o.	Electrolysis Apparatio	unit / hari	50.000	
p.	Anemometer	unit / hari	50.000	
q.	Palu Geologi	unit / hari	50.000	
r.	Mesin Gerinda Besar	unit / hari	250.000	
s.	Mesin Gerinda Kecil	unit / hari	100.000	
t.	Loupe	unit / hari	25.000	
u.	Komparator Batuan	unit / hari	25.000	
v.	Alat Bor Coring	unit / hari	250.000	
2	Laboratorium Rekayasa Sipil			
Pengujian Tarik Besi				
a.	Besi Diameter 8 - 10 Polos/Ulir	Batang	750.000	Umum
b.	Besi Diameter 11 - 19 Polos/Ulir	Batang	800.000	Umum
c.	Besi Diameter 20 - 25 Polos/Ulir	Batang	850.000	Umum
Pengujian Agregat				
a.	Kadar Air	Sampel	100.000	Umum
b.	Kadar Lumpur	Sampel	100.000	Umum
c.	Lolos Saringan 200	Sampel	150.000	Umum
d.	Kadar Organik	Sampel	150.000	Umum

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
e.	Berat Jenis Agregat	Sampel	150.000	Umum
f.	Penyerapan	Sampel	100.000	Umum
g.	Berat Isi/Volume	Sampel	150.000	Umum
h.	Analisa saringan	Sampel	150.000	Umum
i.	Abrasi	Sampel	200.000	Umum
j.	Gumpalan Lempung dan Partikel Mudah Pecah	Sampel	150.000	Umum
k.	Indeks Kepipihan dan Kelonjongan	Sampel	150.000	Umum
l.	Angularitas	Sampel	150.000	Umum
Pengujian Beton				
a.	Pembuatan Job Mix Design	Mutu	1.500.000	Umum
b.	Pembuatan Sampel Kubus/Silinder	Sampel	50.000	Umum
c.	Caping	Sampel	15.000	Umum
d.	Pengujian Kuat Tekan	Sampel	100.000	Umum
e.	Hammer Test Per Titik Uji	Titik	500.000	Umum
f.	Core Drill Per Titik Uji	Titik	750.000	Umum
Pengujian Tanah				
a.	Kadar Air	Sampel	75.000	Umum
b.	Spesific Gravity (Berat Jenis)	Sampel	150.000	Umum
c.	Analisa Ukuran Butir (Shieves and Hydrometer)	Sampel	200.000	Umum
d.	Atterberg Limits	Sampel	200.000	Umum
e.	Bulk Density	Sampel	150.000	Umum
f.	Triaksial UU	Sampel	275.000	Umum
g.	Direct Shear	Sampel	275.000	Umum
h.	UCS	Sampel	275.000	Umum
i.	Konsolidasi	Sampel	300.000	Umum
j.	CBR Laboratorium lengkap Proctor	Sampel	800.000	Umum
k.	CBR Lapangan	Titik	1.000.000	Umum
l.	CBR dengan Uji DCP/Pendulum	Titik	300.000	Umum
m.	Sand Cone	Titik	350.000	Umum
n.	Sondir	Titik	2.500.000	Umum
o.	Boring	Paket	16.000.000	Umum
Pengujian Aspal				
a.	Daktalitas	Sampel	150.000	Umum
b.	Titik Lembek	Sampel	150.000	Umum

No	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
	c.	Titik Nyala	Sampel	150.000	Umum
	d.	Penetrasi	Sampel	150.000	Umum
	e.	Ekstraksi	Sampel	150.000	Umum
	f.	Marshall Test	Sampel	200.000	Umum
	g.	JMD	Paket	1.750.000	Umum
	Laporan				
3	a.	Laporan Hasil Pengujian	Paket	1.000.000	Umum
	Laboratorium Teknologi Industri				
	Pemakaian Laboratorium				
	a.	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri	Bulan	100	Waktu pemakaian 1- 3 Bulan
	b.	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri	Bulan	200	Waktu pemakaian 3- 6 Bulan
	c.	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri	Bulan	300	Waktu pemakaian >6 Bulan
	d.	Umum	Bulan	1.000.000	
	Peminjaman Alat				
	a.	Pulse Oximeter	Unit/Hari	10.000	Umum
	b.	Blood Pressure Monitor	Unit/Hari	10.000	Umum
	c.	Thermometer Gun	Unit/Hari	15.000	Umum
	d.	Laser Distance 100meter	Unit/Hari	15.000	Umum
	e.	Sound Level Meter	Unit/Hari	15.000	Umum
f.	Lux Meter	Unit/Hari	15.000	Umum	
g.	Reaction Timer L77 Lakassidaya	Unit/Hari	25.000	Umum	
Pelayanan Pengujian Sistem Kerja/Ergonomi					
a.	Uji Kelelahan Kerja	per orang	50.000	Umum	
b.	Uji Kebisingan Personal	per orang	350.000	Umum	
c.	Uji Kebisingan Lingkungan	per titik sampel	150.000	Umum	
d.	Uji Pencahayaan Lokal	per titik sampel	50.000	Umum	
e.	Uji Pencahayaan Umum	per titik sampel	200.000	Umum	
4	Laboratorium Teknologi Lingkungan				
	Pemakaian Laboratorium				
	a.	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri	Bulan	100	Waktu pemakaian 1- 3 Bulan
	b.	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri	Bulan	200	Waktu pemakaian 3- 6 Bulan
	c.	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri	Bulan	300	Waktu pemakaian >6 Bulan
	d.	Umum	Bulan	1.000.000	
Peminjaman Alat					

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
a.	Bor Tanah	Unit/Hari	10	
b.	Ring Tanah	Box/Hari	25	
c.	Kompas	Unit/Hari	10	
d.	Termometer	Unit/Hari	10	
e.	Thermohygrometer	Unit/Hari	10	
f.	pH Tanah	Unit/Hari	10	
g.	Oven	Unit/Hari	50	
h.	Timbangan Analitik	Unit/Hari	5	
i.	GPS	Unit/Hari	50	
j.	Garmin 585 Plus Echosounder	Unit/Hari	200	
k.	pH Meter Horiba	Unit/Hari	50	
l.	DO Meter	Unit/Hari	50	
m.	Current Meter	Unit/Hari	75	
n.	Spektrofotometer UV-VIs	Unit/Hari	100	
Pelayanan Pengujian Kualitas Air				
a.	Temperature	1 sampel	10.000	C
b.	Kekeruhan	1 sampel	15.000	NTU
c.	TSS	1 sampel	35.000	mg/L
d.	TDS	1 sampel	25.000	mg/L
e.	Conductivity (DHL)	1 sampel	15.000	mS/cm
f.	Bau	1 sampel	5.000	
g.	Rasa	1 sampel	5.000	
h.	Ph	1 sampel	10.000	
i.	Kesadahan	1 sampel	25.000	mg/L
j.	Salinity	1 sampel	10.000	ppt
k.	Dissolved Oxygen (DO)	1 sampel	10.000	mg/L
l.	BOD-5	1 sampel	30.000	mg/L
m.	COD	1 sampel	75.000	mg/L
n.	Klorin Bebas	1 sampel	35.000	mg/L
o.	Klorida	1 sampel	35.000	mg/L
p.	Iron (FE)	1 sampel	40.000	mg/L
q.	Mangan	1 sampel	40.000	mg/L
5	Laboratorium Geologi dan Survei			
	Peminjaman Alat			

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
a	Kompas Brunton	unit	50.000	
b	GPS Garmin	unit	50.000	
c	Palu Geologi Estwing (beku, sedimen, metamorf)	unit	50.000	
d	Lup	unit	25.000	
e	Komparator butir	unit	10.000	
f	Alat survei lapangan geologi (set)	paket	150.000	
g	Kompas Sunto dan Klinometer Sunto	unit	75.000	
h	Planimeter	unit	50.000	
i	Magnetic Pen	unit	30.000	
j	Mikroskop Olympus Polarisasi	hari	150.000	
k	Mikroskop Olympus Mineragrafi/Sayatan Poles	hari	150.000	
l	Mikroskop Binokuler	hari	150.000	
m	Teodolith	hari	150.000	
n	Total Station (nikon/focus)	hari	300.000	
o	GPS Geodetic	hari	1.500.000	
p	Rambu Ukur	unit	25.000	
q	Oven Mini	jam	25.000	
r	Drying Oven	jam	100.000	
s	Sieve Ayakan Stainless	hari	75.000	
t	Drone (DJI Mavic, Autel, Phantom)	unit/hari	600.000	wajib melampirkan sertifikat pilot drone
u	Switch Hammer	unit	100.000	
v	Bor Tangan	unit	100.000	
Pelayanan Pengukuran/Pengujian/Analisis				
a	Pengukuran Lahan	Hektar	7.500.000	
b	Pengukuran Geolistrik Single Channel	lintasan	2.500.000	
c	Pengukuran GPR/Georadar	lintasan	2.500.000	
d	Pengukuran Gravity	Titik	1.000.000	
e	Foto Drone	Hari	1.000.000	
f	Deskripsi Petrografi/Sayatan Tipis	Sampel	100.000	
g	Deskripsi Sayatan Poles	Sampel	100.000	
h	Preparasi Fosil	Sampel	150.000	
Pembuatan Laporan/Peta				
a	Laporan Hasil Pengukuran/Pengujian	Paket	1.500.000	
b	Pembuatan Peta	Paket	1.500.000	

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
Pelayanan Pengujian Kualitas Air				
a	Temperature	1 sampel	10.000	C
b	Kekeruhan	1 sampel	15.000	NTU
c	TSS	1 sampel	35.000	mg/L
d	TDS	1 sampel	25.000	mg/L
e	Bau	1 sampel	5.000	
f	Rasa	1 sampel	5.000	
g	Ph	1 sampel	10.000	
h	Kesadahan	1 sampel	25.000	mg/L
Pemakaian Laboratorium				
a.	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri	Bulan	150.000	Waktu pemakaian 1- 3 Bulan
b.	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri	Bulan	125.000	Waktu pemakaian 3- 6 Bulan
c.	S1/S2/S3/Penelitian Mandiri	Bulan	100.000	Waktu pemakaian >6 Bulan
d.	Umum	Bulan	1.000.000	
6	Laboratorium Rekayasa Kimia			
Pemakaian Laboratorium				
a.	Peneliti S1	semester	200.000	
b.	Peneliti S2 dan S3	semester	300.000	
c.	Penelitian Mandiri	semester	500.000	
d.	Umum /Non-Akademia	semester	1.000.000	
Peminjaman ALat				
a.	Neraca Analitik	unit / hari	20.000	
b.	Hotplate with Stirrer	unit / hari	35.000	max. 8 jam
c.	Heating Mantle	unit / hari	35.000	max. 8 jam
d.	Alat Gelas	pcs / minggu	5.000	
e.	Pipet + Bulb	pcs / hari	5.000	
f.	Termometer	pcs / hari	10.000	
g.	Digital pH Meter	unit / hari	25.000	
h.	Oven	unit / hari	80.000	max. 8 jam
i.	Furnace	unit / jam	10.000	
j.	Set Alat Ekstraksi	unit / pemakaian	30.000	
k.	Set Alat Distilasi	unit / pemakaian	30.000	
l.	Sieve Sheaker	unit / jam	20.000	
m.	Mesh Ayakan	unit / jam	5.000	

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
n.	Waterbath	unit / jam	10.000	
Pelayanan Pengujian Sampel				
a.	Kadar Air	1 sampel	10.000	
b.	Kadar Abu	1 sampel	15.000	
c.	Fixed Carbon	1 sampel	15.000	
d.	Distilasi Minyak atsiri	per kg simplisia	100.000	tidak termasuk bahan dan solvent
e.	Pembuatan ekstrak	per kg simplisia	100.000	tidak termasuk bahan
7	Studio Arsitektur dan Perencanaan			
Pelayanan dan Sewa Peralatan				
a.	Layanan percetakan Ukuran A3 HVS (black and white/ colour)	lembar	3.000	
b.	Layanan 3D printer	per gram	2.000	
c.	Layanan survey data eksisting tapak oleh tenaga ahli	per titik jenis analisis	50.000	
d.	Layanan pengolahan data tapak	per jenis analisis	50.000	
e.	Layanan pengolahan dan interpretasi peta	per jenis analisis	500.000	
f.	Layanan rendering 3D	per gambar	250.000	
g.	Layanan rendering video animasi	per menit	500.000	
h.	layanan pembuatan maket (bangunan saja) 1:20	per cm ²	3.000	
i.	layanan pembuatan maket (bangunan saja) 1:50	per cm ²	3.500	
j.	layanan pembuatan maket (bangunan saja) 1:100	per cm ²	4.000	
k.	layanan pembuatan maket (bangunan saja) 1:200	per cm ²	4.500	
l.	layanan pembuatan maket (bangunan saja) 1:500	per cm ²	5.000	
m.	layanan pembuatan maket (bangunan saja) 1:1000	per cm ²	5.500	
n.	Sewa 5in1 environment meter	unit/ hari	25.000	
o.	Sewa laser line level waterpass	unit/ hari	25.000	
p.	sewa meteran digital	unit/ hari	20.000	
q.	sewa lux meter	unit/ hari	20.000	
r.	sewa sound level meter	unit/ hari	20.000	
s.	sewa rompi safety+sepatu+helm	unit/ hari	20.000	
Pemakaian Laboratorium				
a.	S1	semester	200.000	
b.	S2 dan S3	semester	300.000	
c.	Penelitian Mandiri	semester	500.000	
d.	Umum	semester	1.000.000	
8	Laboratorium Komputasi dan Pemrograman Komputer			

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
Peminjaman Alat				
	a. Komputer All in One	Unit/Hari	100.000	Include : 1. Tim IT 2. Tim Keamanan 3. Tim Kebersihan 4. Jaringan Internet (WiFi dan/atau LAN) 5. TV Monitor dan Projector 6. White Board 7. Pendingin Ruangan 8. Pengeras Suara 9. Genset 10. Lemari Loker
9 Laboratorium Aplikasi Internet				
Peminjaman Alat				
	a. Komputer All in One	Unit/Hari	100.000	Include : 1. Tim IT 2. Tim Keamanan 3. Tim Kebersihan 4. Jaringan Internet (WiFi dan/atau LAN) 5. TV Monitor dan Projector 6. White Board 7. Pendingin Ruangan 8. Pengeras Suara 9. Genset 10. Lemari Loker
10 Laboratorium Multimedia dan Robotik				
Peminjaman Alat				
	a. Komputer All in One	Unit/Hari	100.000	Include : 1. Tim IT 2. Tim Keamanan 3. Tim Kebersihan

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
				4. Jaringan Internet (WiFi dan/atau LAN) 5. TV Monitor dan Projector 6. White Board 7. Pendingin Ruangan 8. Pengeras Suara 9. Genset 10. Lemari Loker
11	Sewa Gedung dan Ruangan			
a.	Sewa Gedung Hexagon	Ruang	8.000.000	Kapasitas 240 org /Per-hari
b.	Sewa Kelas Besar	Ruang	2.000.000	Kapasitas 150 org /Per-hari
c.	Sewa Ruang Rapat Gedung 2	Ruang	2.000.000	Kapasitas 80 org /Per-hari
d.	Sewa Ruang Rapat Lt.2 lecture Building	Ruang	1.500.000	Kapasitas 50 org /Per-hari
e.	Sewa Ruang Kelas	Ruang	1.000.000	Kapasitas 40-50 org /Per-hari
f.	Sewa Ruang Seminar	Ruang	750.000	Kapasitas 20-25 org /Per-hari



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

NIP 196703081992031001

LAMPIRAN IX
 KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN
 NOMOR 099 /UN17/HK.02.03/2025
 TANGGAL 1 JULI 2025
 TENTANG
 TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS KEDOKTERAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
1	Sarana dan Prasarana			
a.	Sewa Gedung Serbaguna Teaching Center FK Unmul	Per hari	7.500.000	
b.	Sewa Gedung Sebaguna D3 Keperawatan FK Unmul	Per hari	9.000.000	
c.	Sewa Ruang Rapat Utama Gedung Dekanat FK Unmul	Per hari	4.000.000	
d.	Sewa Ruang Pelatihan Gedung "C" Dekanat FK Unmul	Per hari	3.000.000	
e.	Sewa Komputer CBT Perpustakaan FK Unmul (Minimum 50 komputer)	Per komputer/sesi	30.000	
f.	Sewa Gedung Pustramed FK Unmul	Per hari	6.000.000	
g.	Sewa Kantin Teaching Center FK Unmul	Per bulan	800.000	
h.	Sewa Kantin D3 Keperawatan FK unmul	Per bulan	800.000	
i.	Sewa Asrama Keperawatan	Per bulan	300.000	
j.	Penyewaan Media advertising untuk Baliho	Per hari	300.000	
2	Jasa Pemeriksaan Laboratorium			
a.	Pemeriksaan PCR Covid 19	Per Sampel	300.000	
b.	Pemeriksaan PCR HPV	Per Sampel	500.000	
c.	Pemeriksaan PCR (Identifikasi) Bakteri	Per Sampel	300.000	
d.	Ekstraksi DNA/RNA	Per Sampel	230.000	
e.	Sequensing dengan platform Oxford Nanopore Technologies (metagenomic)	Per Sampel	1.900.000	
f.	Pemeriksaan konsentrasi DNA (Nanodrop)	Per Sampel	20.000	
g.	Pemeriksaan konsentrasi DNA (Qubit)	Per Sampel	66.000	
h.	HbsAg (ECLIA)	Per Sampel	195.000	
i.	Anti Hbs (ECLIA)	Per Sampel	205.000	
j.	HbeAg (ECLIA)	Per Sampel	225.000	
k.	Anti HCV (ECLIA)	Per Sampel	210.000	
l.	HIV (ECLIA)	Per Sampel	225.000	
m.	CA 125 (ECLIA)	Per Sampel	310.000	

FAKULTAS KEDOKTERAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
n.	CA 15-3 (ECLIA)	Per Sampel	310.000	
o.	CEA (ECLIA)	Per Sampel	270.000	
p.	AFP (ECLIA)	Per Sampel	255.000	
q.	CA 19-9 (ECLIA)	Per Sampel	310.000	
r.	TSH (ECLIA)	Per Sampel	220000	
s.	FT4 (ECLIA)	Per Sampel	220.000	
t.	FT3 (ECLIA)	Per Sampel	220.000	
u.	T3 (ECLIA)	Per Sampel	220.000	
v.	T4 (ECLIA)	Per Sampel	220.000	
w.	Vit D (ECLIA)	Per Sampel	360.000	
x.	Penitipan sampel/reagen Deep Freser -80°C	per bulan	200.000	
y.	Penitipan sampel/reagen Deep Freser -80°C	per hari	8.000	
z.	Penitipan sampel/reagen Freser -20°C	per bulan	50.000	
aa.	Penitipan sampel/reagen Freser -20°C	per hari	2.000	
ab.	Penitipan sampel/reagen Refrigerator 2-8°C	per bulan	50.000	
ac.	Penitipan sampel/reagen Refrigerator 2-8°C	per hari	2.000	
ad.	DPPH +Ekstrak (pembuatan ekstrak ada harga tersendiri)	Per tabung	7.500	
ae.	DPPH + trolox (water soluble vit E)	Per tabung	15.000	
af.	DPPH +Rutin	Per tabung	10.000	
ag.	DPPH +tocoferol	Per tabung	10.000	
ah.	DPPH + Vit C	Per tabung	10.000	
ai.	DPPH +Curcumin	Per tabung	10.000	
aj.	DPPH + b-caroten	Per tabung	10000	
ak.	Blank + Ekstrak	Per tabung	2.500	
al.	Blank + trolox	Per tabung	10.000	
am.	Blank + Rutin	Per tabung	5.000	
an.	Blank + Tocoferol	Per tabung	5.000	
ao.	BlanK + Vit C	Per tabung	5.000	
ap.	Blank + Curcumin	Per tabung	5.000	
aq.	Blank + b-caroten	Per tabung	5.000	
ar.	Skrining Fitokimia dengan uji warna Alk, flavonoid, ter/ste, polifenol, saponin	Per paket	150.000	
as.	Skrining Fitokimia dengan uji KLT Alk, flavonoid (deteksi dengan amoniak),	Per paket	350.000	

FAKULTAS KEDOKTERAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
at.	Skrining Fitokimia dengan uji KLT Alk, flavonoid (deteksi dengan AlCl ₃), ter/ ste,	Per paket	400.000	
au.	Tarif Reviu Proposal Komisi Etik Penelitian Kesehatan Mahasiswa Non FK	Per proposal	150.000	
av.	Tarif Reviu Proposal Komisi Etik Penelitian Kesehatan dosen FK	Per proposal	300.000	
aw.	Tarif Reviu Proposal Komisi Etik Penelitian Kesehatan dosen Unmul Non FK	Per proposal	500.000	
ax.	Tarif Reviu Proposal Komisi Etik Penelitian Kesehatan Non Unmul	Per proposal	600.000	
ay.	Tarif pembimbingan persiapan UKMPPD	Per orang	500.000	
az.	Psikotest	Per orang	500000	
3	Produk			
a.	Strain Bakteri ATCC (mahasiswa Unmul)	Per strain	75.000	
b.	Strain Bakteri ATCC (mahasiswa/peneliti diluar unmul)	per strain	100.000	
c.	Media Agar	Per plate	25.000	
d.	Media Cair	Per tabung	25000	
4	Jasa Pemeriksaan Klinik Unmul			
A.	Poli Umum			
a	Konsultasi Dokter	Per Kunjungan	Rp 50.000,00	
b.	Pemeriksaan Kesehatan	Per Kunjungan	Rp 50.000,00	
c.	Hecting / Jahit Luka	Per 1 Jahitan	Rp 5.000,00	
d.	Lepas Jahitan / Aff Heacting		Rp 25.000,00	
e.	Lepas Kateter / Aff Cateter		Rp 25.000,00	
f.	Benda Asing di Telinga		Rp 35.000,00	
g.	Ganti Verban Besar		Rp 75.000,00	
h.	Ganti Verban Sedang		Rp 50.000,00	
i.	Ganti Verban Kecil		Rp 25.000,00	
j.	Nebulizer	Dengan Obat	Rp 50.000,00	
k.	Oksigen 1 ltr /jam		Rp 35.000,00	
l.	Suntik KB 1 Bulan		Rp 50.000,00	
m.	Tes Gula Darah		Rp 15.000,00	
n.	Tes Kholesterol		Rp 25.000,00	
o.	Tes Asam Urat		Rp 15.000,00	
p.	Incissi / Bedah Minor		Rp 50.000,00	
q.	Pemeriksaan Narkoba 3 Parameter		Rp 100.000,00	

FAKULTAS KEDOKTERAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
r.	Pemeriksaan Narkoba 5 Parameter		Rp 150.000,00	
B. Poli Gigi				
a.	Konsultasi Dokter	Per 1 kali Kunjungan	Rp 50.000,00	
b.	Tambal Sementara	Per 1 Gigi	Rp 150.000,00	
c.	Tambal Permanen Kecil	Per 1 Gigi	Rp 250.000,00	
d.	Tambal Permanen Sedang	Per 1 Gigi	Rp 300.000,00	
e.	Tambal Permanen Besar	Per 1 Gigi	Rp 350.000,00	
f.	Scalling Ringan		Rp 300.000,00	
g.	Scalling Sedang		Rp 400.000,00	
h.	Scalling Berat / Banyak		Rp 500.000,00	
i.	Scalling Tendik dan Dosen FK	Sesuai kriteria scalling	Diskon 50 % dari harga Normal	
j.	Scalling Dosen Unmul	Sesuai kriteria scalling	Diskon 25% dari harga Normal	
k.	Cabut Gigi Anak Topikal Anastesi	Per 1 Gigi	Rp 150.000,00	
l.	Cabut Gigi Anak Infiltrasi	Per 1 Gigi	Rp 200.000,00	
m.	Cabut gigi Dewasa	Per 1 Gigi	Mulai dari 300.000,00 - 500.000,00	
C. Pelayanan Home Care				
a.	Pemeriksaan Dokter Umum	Kunjungan	175.000	
b.	Pemeriksaan Dokter Spesialis	Kunjungan	300.000	
c.	Perawatan Luka Ringan	Tindakan	50.000	
d.	Perawatan luka sedang	Tindakan	100.000	
e.	Perawatan Luka Berat	Tindakan	200.000	
f.	Perawatan Luka Ringan modern dressing	Tindakan	100.000	
g.	Perawatan luka sedang modern dressing	Tindakan	175.000	
h.	Perawatan Luka Berat modern dressing	Tindakan	300.000	
i.	Perawatan luka sirkumsisi	Tindakan	75.000	
j.	Pemasangan Infus	Tindakan	150.000	
k.	Pemasangan Kateter Urine	Tindakan	175.000	
l.	Fisioterapi	Sesi	250.000	

FAKULTAS KEDOKTERAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
m.	Injeksi Obat	Tindakan	25.000	
n.	Pemeriksaan Tekanan Darah	Pemeriksaan	50.000	
o.	Nebulizer Therapy	Sesi	125.000	
p.	Perawatan Stroke	Paket/hari	250.000	
q.	Perawatan Stroke	Paket/minggu	1.250.000	
r.	Perawatan Stroke	Paket/bulan	6.250.000	
s.	Perawatan masa nifas	Paket/hari	250.000	
t.	Perawatan masa nifas	Paket/minggu	1.250.000	
u.	Perawatan bayi baru lahir	Kunjungan	125.000	
v.	Pijat bayi	Tindakan	200.000	
w.	Pijat oksitosin	Tindakan	200.000	
x.	Perawatan stoma	Tindakan	750.000	
y.	Perawatan stoma	Paket/bulan	1.350.000	
z.	Perawatan inkontinensia alvie	Paket/minggu	350.000	
aa.	Perawatan personal hygiene lengkap	Tindakan	150.000	
ab.	Pemberian makan minum per NGT	Tindakan	25.000	
ac.	Terapi bicara	Tindakan	250.000	
ad.	Pelayanan 24 jam(piket) di rumah pasien	Paket	575.000	
ae.	Perawatan trakeostomy tube	Tindakan	175.000	
af.	Pelayanan lansia	Kunjungan	175.000	
ag.	Hipnoterapi	Kunjungan	450.000	
ah.	Melatih rentang gerak	Tindakan	150.000	



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng. †

NIP. 196703081992031001

LAMPIRAN X

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR ⁹⁹⁹ /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
1.	Lab. AVA			
	Sewa Peralatan			
a.	Sewa Camera DSLR	unit/hari	250.000	pendamping
b.	Sewa Tripod Camera DSLR	unit/hari	35.000	pendamping
c.	Sewa Camcorder	unit/hari	250.000	pendamping
d.	Sewa Lighting Set	unit/hari	100.000	pendamping
e.	Sewa Lens Profesional	unit/hari	50.000	
f.	Sewa Lens Macro	unit/hari	50.000	
g.	Sewa Speaker	unit/hari	100.000	
h.	Sewa Komputer dengan perangkat lunak Desain	unit/hari	100.000	Lenovo, Memory 8 GB
i.	Sewa Ruang Studio Recording	ruang/jam	200.000	kapasitas maksimal 6 orang
j.	Sewa Stand Flipchart	unit/hari	25.000	
k.	Sewa Lembar Balik	unit/hari	20.000	
l.	Sewa Poster A3	unit/hari	5.000	
m.	Sewa Panggung Boneka	unit/hari	50.000	
n.	Sewa Mainan Panggung Boneka	unit/hari	10.000	
o.	Sewa Display patung	unit/hari	20.000	
p.	Sewa Display anatomi payudara	unit/hari	20.000	
	Jasa Desain Grafis			
a.	Infografis (Hasil Penelitian)	Per 10 infografis	700.000	
b.	Transfer Video Cassette ke VCD	Per VCD	50.000	
c.	Shooting Video/Cassette	Per Cassette	250.000	
d.	Editing Video/Cassette	Per Cassette	500.000	
e.	Pengisi Suara/Narasi	Per Menit	100.000	

f.	Pembuatan Animasi	Per Detik	100.000	
g.	Pembuatan Company Profile	Per 10 Menit	10.000.000	
h.	Desain Brosur/Leaflet/Sampul (Ide Asli)	Per Brosur/Sampul	250.000	
i.	Desain Brosur/Leaflet/Sampul (Ide Pemesan)	Per Brosur/Sampul	150.000	
Pelatihan				
a.	Pelatihan Desain Grafis	Per Paket/Orang	250.000	Minimum 10 Orang
b.	Pelatihan Editing Video	Per Paket/Orang	250.000	Minimum 10 Orang
c.	Public Speaking	Per Paket	100.000	Minimum 20 Orang
Focus Group Discussion				
a.	FGD	Per Paket	100.000	Minimum 20 Orang
Sewa Gedung				
a.	Lecture Teathre	Per jamm(minimal 3 jam)	1.000.000	kapasitas 96 orang
b.	Health centre	per hari/setiap orang	15.000	kapasitas 20 orang
c.	Ruang Rapat	per hari	500.000	kapasitas 30 orang
2.	Lab. Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3)			
Jasa Laboratorium				
a.	Uji Kelelahan Kerja	Per orang	50.000	
b.	Uji Kelelahan Mata	Per orang	50.000	
c.	Uji Kebisingan Personal	Per orang (3x Pengujian)	350.000	
d.	Uji Kebisingan Lingkungan	Per titik sample (3x pengujian)	150.000	
e.	Uji Pendengaran	Per orang	40.000	
f.	Uji Getaran Lengan	Per sample	100.000	
g.	Uji Getaran Whole Body	Per sample	100.000	
h.	Uji Getaran Mesin	Per sample	100.000	
i.	Uji Pencahayaan Lokal	Per titik sample	50.000	
j.	Uji Pencahayaan Umum	Per titik sample 100 m ²	200.000	
k.	Uji Takaran Panas/Iklim Kerja	Per titik sample	100.000	
l.	Uji Stress Kerja	Per orang	50.000	
m.	Uji Kecepatan angin	Per titik sample	60.000	

n.	Uji Total Suspended Partikulat (Debu Total)	Per titik sample (3x Pengujian)	450.000	
o.	Uji Debu Personal	Per orang (3x Pengujian)	450.000	
p.	Uji Pemeriksaan Spirometri	Per orang	40.000	
q.	Uji Observasi Ergonomic	Per orang	250.000	
3.	Laboratorium Komputer			
	Jasa Laboratorium			
a.	Sewa komputer	Per hari	100.000	
b.	Sewa ruang lab komputer dan komputer (40 unit)	Per hari (umum)	1.000.000	Fasilitas: LCD Proyektor,
c.	Sewa ruang lab komputer dan komputer (40 unit)	Per hari (umum)	500.000	Intern Unmul
d.	Sewa ruang lab komputer dan komputer (40 unit)	Per Semester	15.000.000	Luar Unmul untuk Pengajaran
e.	Sewa ruang lab komputer dan komputer (40 unit)	Per Semester	7.500.000	Intern Unmul
f.	Sewa Laboratorium Komputer dan Peneliti	Per Hari	125.000	Intern Unmul
g.	Sewa Laboratorium Komputer dan Peneliti	Per Hari	250.000	Luar Unmul
h.	Sewa Laboratorium Komputer dan Peneliti	Per Bulan	1.250.000	Intern Unmul
i.	Sewa Laboratorium Komputer dan Peneliti	Per Bulan	2.500.000	Luar Unmul
j.	Sewa Laboratorium Komputer dan Peneliti	Per Semester	3.500.000	Intern Unmul
k.	Sewa Laboratorium Komputer dan Peneliti	Per Semester	7.000.000	Luar Unmul
4.	Laboratorium Mikrobiologi			
a.	MPN Coliform	Per Sampel	88.000	
b.	MPN Coliform + Pengenceran	Per Sampel	122.000	
c.	MPN Fecal Coliform	Per Sampel	96.000	
d.	MPN Fecal Coliform + Pengenceran	Per Sampel	126.000	
e.	MPN Escherecia coli	Per Sampel	106.000	
f.	MPN Escherecia coli + pengenceran	Per Sampel	143.000	
g.	Angka kuman Escherecia coli	Per Sampel	118.000	
h.	Angka kuman per spesies	Per Sampel	118.000	
i.	Angka kuman jamur	Per Sampel	122.000	
j.	angka kuman total/total plate count (TPC)	Per Sampel	76.500	
k.	Angka Kuman Udara	Per Sampel	82.000	
l.	Identifikasi Vibrio sp	Per Sampel	103.000	
m.	Identifikasi Salmonella sp	Per Sampel	65.000	

n.	Identifikasi Shigella sp	Per Sampel	83.000
o.	Identifikasi Eschericia coli	Per Sampel	88.000
p.	Identifikasi Staphylococcus sp	Per Sampel	87.000
q.	Identifikasi Bacillus sp	Per Sampel	106.000
r.	Identifikasi Legionella sp	Per Sampel	208.000
s.	plankton	Per Sampel	85.000
t.	Benthos	Per Sampel	85.000
u.	Strongyloides stercoralis APC Methode	Per Sampel	225.000
v.	Strongyloides stercoralis Kato Katz Technique	Per Sampel	175.000
w.	Strongyloides stercoralis Direct Wet Smear Methode	Per Sampel	125.000
x.	Hookworm Infections APC Methode	Per Sampel	225.000
y.	Hookworm Infections Kato Katz Technique	Per Sampel	175.000
z.	Hookworm Infections Direct Wet Smear Methode	Per Sampel	125.000
aa.	Soil transmitted Helminthes Diagnosis	Per Sampel	225.000
5.	Laboratorium Kesehatan Lingkungan		
	Parameter Udara ambient, Kebisingan dan Getaran		
a.	Debu	Pertitik per sampel	247.500
b.	Udara CO	Pertitik per sampel	90.000
c.	Udara Sox	Pertitik per sampel	68.000
d.	Udara Nox	Pertitik per sampel	68.000
e.	Timbal (Pb)	Pertitik per sampel	133.000
f.	Raksa (Hg)	Pertitik per sampel	191.000
g.	Kadmium (Cd)	Pertitik per sampel	133.000
h.	Seng (Zn)	Pertitik per sampel	123.000
i.	Tembaga (Cu)	Pertitik per sampel	126.000
j.	Nikel (Ni)	Pertitik per sampel	126.000
k.	Cromium Total (Cr-T)	Pertitik per sampel	126.000
l.	Mangan (Mn)	Pertitik per sampel	126.000
m.	Arsen (As)	Pertitik per sampel	135.000
n.	Kebisingan	Pertitik per sampel	67.500
o.	Getaran	Pertitik per sampel	193.500
p.	Arah Angin	Pertitik per sampel	22.500
q.	Kecepatan angin	Pertitik per sampel	49.500

Parameter Air dan Air Limbah			
Fisika Air			
a.	Bau	Per sampel	14.000
b.	Jumlah Zat Padat Terlarut (TDS)	Per sampel	25.000
c.	Kekeruhan	Per sampel	17.000
d.	Rasa	Per sampel	13.000
e.	Temperatur	Per sampel	13.000
f.	Warna	Per sampel	13.000
g.	Daya Hantar Listrik (DHL)	Per sampel	24.000
h.	Kecerahan	Per sampel	24.000
i.	Benda Terapung	Per sampel	24.000
j.	Zat yang tersuspensi	Per sampel	26.000
Kimia			
a.	Mercuri (Hg)	Per Sampel	80.000
b.	Alumunium	Per Sampel	27.500
c.	Arsen	Per Sampel	63.000
d.	Besi	Per Sampel	30.000
e.	Flourida	Per Sampel	29.000
f.	Kadmium	Per Sampel	27.500
g.	Kesadahan (CaCo3)	Per Sampel	27.500
h.	Klorida	Per Sampel	37.000
i.	Chormium	Per Sampel	28.000
j.	Chromium Heksavalen	Per Sampel	28.000
k.	Mangan	Per Sampel	28.000
l.	Kalium	Per Sampel	28.000
m.	Natrium	Per Sampel	28.000
n.	Kebutuhan biologi akan oksigen (BOD)	Per Sampel	53.100
o.	Kebutuhan kimiawi akan oksigen (COD)	Per Sampel	90.000
p.	Nitrat	Per Sampel	22.000
q.	Nitrit	Per Sampel	22.000
r.	pH	Per Sampel	13.000
s.	Selenium	Per Sampel	63.000
t.	Seng	Per Sampel	28.000
u.	Sianida	Per Sampel	38.000
v.	Sulfat	Per Sampel	28.000

w.	Sulfida	Per Sampel	88.000
x.	Tembaga	Per Sampel	27.000
y.	Timbal	Per Sampel	27.000
z.	Amoniak	Per Sampel	61.000
aa.	Chlor (Cl ₂)	Per Sampel	28.080
ab.	Magnesium	Per Sampel	27.000
ac.	Minyak dan Lemak	Per Sampel	85.000
ad.	Nikel	Per Sampel	28.000
ae.	Phenol	Per Sampel	91.000
af.	Oksigen Terlarut	Per Sampel	18.000
ag.	Zat Organik Sebagai KMnO ₄	Per Sampel	27.000
ah.	Uji Biru Metilen/Detergen	Per Sampel	55.000
ai.	Salinitas	Per Sampel	22.500
aj.	Phospat	Per Sampel	25.000
ak.	DHL (Daya Hantar Listrik)	Per Sampel	22.500
a.	Pemeriksaan Kuantitas Pestisida	per/orang	200.000
Jasa Pengambilan Sampel			
a.	Air Limbah	Pertitik Per Sampel	270.000
b.	Badan Air	Pertitik Per Sampel	315.000
c.	Air Bersih	Pertitik Per Sampel	270.000
d.	Air Minum	Pertitik Per Sampel	270.000
e.	Air Kolam Renang	Pertitik Per Sampel	270.000
f.	Udara Ambient	Pertitik Per Sampel	270.000
g.	Emisi Gas Buang	Pertitik Per Sampel	315.000
6. Laboratorium Food Safety			
Kualitas Makanan dan Minuman			
Pewarna/Pengawet Makanan dan Minuman			
a.	Auramin/Basic yellow 2	Per Sampel	49.500
b.	Guenia Green B/ACID Green 2	Per Sampel	49.500
c.	Ponceua 3R/Food Red 16	Per Sampel	49.500
d.	Rhodamin B/Food Red 15	Per Sampel	49.500
e.	Methanil Yellow/EX D &C Yellow No 11	Per Sampel	49.500
f.	Chocolate Brown/Food Brown 2	Per Sampel	49.500
g.	Indianiare Blue/Food Blue 4	Per Sampel	49.500

h.	Siklamat (Kwantitatif)	Per Sampel	27.000
i.	Siklamat (Kualitatif)	Per Sampel	27.000
j.	Borax	Per Sampel	49.500
k.	Formalin	Per Sampel	94.500
l.	Bilangan Peroksida/Ketengikan	Per Sampel	27.000
m.	Bilangan Penyabunan	Per Sampel	27.000
n.	Angka asam	Per Sampel	27.000
o.	Kadar Abu	Per Sampel	27.000
p.	Kadar Air	Per Sampel	27.000
q.	Ikan (Pb, Cd)	Per Sampel	63.000
r.	Ikan (Cr, Zn, Mn)	Per Sampel	51.300
s.	Ikan (Hg)	Per Sampel	190.800
t.	Vitamin C	Per Sampel	27.000
Pemeriksaan Biokimia Makanan dan Minuman			
a.	Bau	Per Sampel	13.500
b.	Rasa	Per Sampel	13.500
c.	Kadar Air (Gravimetri)	Per Sampel	27.000
d.	Karbohidrat (Titrimetri)	Per Sampel	135.000
e.	Kadar Lemak	Per Sampel	112.500
f.	Kadar Abu (Gravimetri)	Per Sampel	40.500
g.	Kadar Protein	Per Sampel	67.500
h.	Serat Kasar	Per Sampel	90.000
i.	Abu Tidak Larut Dalam Asam	Per Sampel	54.000
j.	Gula Pereduksi	Per Sampel	76.500
k.	Gula Total	Per Sampel	76.500
l.	Raksa (Hg)	Per Sampel	67.500
m.	Tembaga (Cu)	Per Sampel	54.000
n.	Seng (Zn)	Per Sampel	54.000
o.	Besi (Fe)	Per Sampel	54.000
p.	Kadmium (Cd)	Per Sampel	54.000
q.	Angka Lempeng Total	Per Sampel	112.500
r.	Bakteri Coliform	Per Sampel	112.500
s.	Eschereshia Coli (E. Coli)	Per Sampel	135.000
t.	Clostridium Perfriengens	Per Sampel	108.000
u.	pH	Per Sampel	18.000

v.	Kadar Protein	Per Sampel	67.500	
w.	Kadar Gula Total	Per Sampel	76.500	
x.	Gula Pereduksi	Per Sampel	76.500	
y.	Indeks Bias	Per Sampel	18.000	
z.	Organoleptik/sensori	Per sampel	45.000	
Penyewaan Alat Laboratorium Gizi				
a.	Timbangan Digital Makanan ACIS	Per alat/Per Hari	50.000	
b.	Food Model	Per alat/Per Hari	75.000	
c.	Phantom Bayi	Per alat/Per Hari	25.000	
d.	Timbangan Bayi Digital	Per alat/Per Hari	50.000	
e.	Pengukur Panjang Bayi	Per alat/Per Hari	50.000	
f.	Microtoise	Per alat/Per Hari	15.000	
g.	Juicer	Per alat/Per Hari	75.000	
h.	Mixer	Per alat/Per Hari	75.000	
i.	Oven	5 Titik	500.000	
j.	Oven	9 Titik	750.000	
Penyewaan Fasilitas Laboratorium Gizi				
a.	Sewa Laboratorium Food Processing	Per hari	1.000.000	
b.	Sewa Laboratorium Serving Food	Per Hari	500.000	
c.	Sewa Laboratorium Food Safety	Per Hari	750.000	
d.	Sewa Kompor Set	Per Unit/per hari	75.000	
Magang 1 Hari sampai 3 Hari				
a. Teknis Laboratorium				
	1) Mikrobiologi	per orang	250.000	
	2) Teknis Keselamatan dan Kesehatan Kerja (k3) Laboratorium	per orang	250.000	
b. Surveilans Epidemiologi				
	1) Manajemen Data	per orang	300.000	
	2) Pemetaan	per orang	300.000	
	3) Penanggulangan Kejadian Luar Biasa (KLB)	per orang	300.000	
c. Pelatihan Analisis Resiko Kesehatan Lingkungan (ARKL)		per orang	300.000	

Penelitian			
a.	Diploma 3	per/orang	150.000
b.	Diploma 4	per orang	175.000
c.	Strata 1	per orang	250.000
d.	Strata 2	per/orang	750.000



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN -

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng. I

NIP 196703081992031001

LAMPIRAN XI

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
1	Lab.Kualitas Air			
a.	Bau	-	10.000	
b.	Benda Terapung	-	15.000	
c.	Daya Hantar Listrik (DHL)	$\mu\text{S/cm}$	30.000	
d.	Kecerahan	m	30.000	
e.	Kekeruhan	NTU	40.000	
f.	Rasa	-	10.000	
g.	Total Dissolved Solid (TDS)	mg/L	30.000	
h.	Total Suspended Solid (TSS)	mg/L	40.000	
i.	Temperatur	$^{\circ}\text{C}$	15.000	
j.	Warna	PtCo	40.000	
k.	Potensial Redoks	eH	25.000	
l.	Sampah	nihil	15.000	
m.	Debit		100.000	
n.	Alkalinitas	mg/L	35.000	
o.	Alumunium (Al)	mg/L	50.000	
p.	Amonnia (NH ₃ -N)	mg/L	70.000	
q.	Arsen (As)	mg/L	50.000	
r.	Barium (Ba)	mg/L	50.000	
s.	Belerang sbg H ₂ S	mg/L	85.000	

t.	Besi (Fe)	mg/L	50.000
u.	BOD5	mg/L	50.000
v.	Boron (B)	mg/L	50.000
w.	Karbondioksida (CO2)	mg/L	25.000
x.	COD	mg/L	120.000
y.	Detergen (MBAS)	mg/L	85.000
z.	DO	mg/L	30.000
aa.	Fenol	mg/L	90.000
ab.	Flourida (F)	mg/L	75.000
ac.	Ortophospat	mg/L	35.000
ad.	Fosfat Total	mg/L	75.000
ae.	Kadmium (Cd)	mg/L	50.000
af.	Kalium (K)	mg/L	50.000
ag.	Kalsium (Ca)	mg/L	50.000
ah.	Kesadahan (CaCO3)	mg/L	45.000
ai.	Kromium Heksavalen (Cr (VI))	mg/L	50.000
aj.	Klorida	mg/L	55.000
ak.	Klorida Bebas (Cl2)	mg/L	35.000
al.	Kobalt (Co)	mg/L	50.000
am.	Kromium (Total)	mg/L	55.000
an.	Magnesium (Mg)	mg/L	50.000
ao.	Mangan (Mn)	mg/L	50.000
ap.	Minyak dan Lemak	mg/L	85.000
aq.	Natrium (Na)	mg/L	40.000
ar.	Nikel (Ni)	mg/L	45.000
as.	Nitrat (NO3-N)	mg/L	50.000
at.	Nitrit (NO2-N)	mg/L	40.000
au.	pH	-	20.000
av.	Raksa (Hg)	mg/L	65.000
aw.	Salinitas	‰	40.000
ax.	Selenium (Se)	mg/L	50.000
ay.	Seng (Zn)	mg/L	50.000

az.	Sianida (CN)	mg/L	40.000
ba.	Sulfat (SO4)	mg/L	45.000
bb.	Tembaga (Cu)	mg/L	50.000
bc.	Timbal (Pb)	mg/L	50.000
bd.	Total Nitrogen	mg/L	100.000
be.	TOC	mg/L	175.000
bf.	Silika	mg/L	50.000
bg.	Zat Organik (KMNO4)	mg/L	35.000
bh.	Plankton	Ind/Liter	100.000
bi.	Benthos	Ind/m2	100.000
bj.	Nekton	-	100.000
bk.	Fecal Coliform	MPN/100 ml	100.000
bl.	Total Coliform	MPN/100 ml	100.000
bm.	E.Coli	MPN/100 ml	100.000
bn.	Lumsump/orang	Hari	400.000
2	Lab. Pengembangan Masyarakat		
a.	Analisis Dinamika Kelompok		500.000 - 1.500.000
b.	Analisis Kepemimpinan		500.000 - 1.500.000
c.	Analisis Evaluasi Program Penyuluhan		1.000.000 - 2.500.000
d.	Analisis SWOT		1.000.000 - 3.000.000
e.	Analisis QSPM		1.000.000 - 3.000.000
f.	Konsultasi Data Penelitian	Per Jam-Bukan Bimbingan	100.000 - 500.000
g.	Desain Media Penyuluhan	Media Cetak	500.000 - 1.000.000
h.	Tenaga Survey Lapangan	Per Orang/Hari	500.000
3	Lab. Agrobisnis Perikanan		
a.	Analisis Usaha		500.000 - 1.500.000
b.	Analisis Perencanaan/Evaluasi Proyek Perikanan		500.000 - 2.500.000
c.	Analisis Data Pemasaran Usaha Perikanan		500.000 - 1.500.000
d.	Analisis Konsumen		500.000 - 1.500.000
e.	Analisis Statistik Non Parametrik	Per Metode	750.000 - 2.500.000

	f.	Konsultasi Data Penelitian	Per Jam-Bukan Bimbingan	100.000 - 500.000	
	g.	Desain Media Promosi/Label Produk	Media Cetak	500.000 - 1.000.000	
	h.	Tenaga Survey Lapangan	Per Orang/Hari	500.000	
4	Lab. Ekonomi Sumberdaya Perikanan				
	a.	Analisis Bioekonomi		500.000 - 3.000.000	
	b.	Analisis Valuasi Ekonomi			
	c.	Analisis Biaya Perjalanan		500.000 - 2.500.000	
	d.	Analisis Biaya Perubahan Pendapatan		500.000 - 2.500.000	
	e.	Analisis Contingen Valuation Method		500.000 - 2.500.000	
	f.	Pendekatan Properti		500.000 - 2.500.000	
	g.	Perbedaan Upah		500.000 - 2.500.000	
	h.	Proyeksi Terhadap Harga Pasar		500.000 - 2.500.000	
	i.	Perubahan Produksi		500.000 - 2.500.000	
	j.	Biaya Pengganti		500.000 - 2.500.000	
	k.	Biaya Korbanan		500.000 - 2.500.000	
	l.	Biaya Preventif		500.000 - 2.500.000	
	m.	Analisis Neraca Sumberdaya Perikanan		500.000 - 2.500.000	
	n.	Analisis Statistik Parametrik		750.000 - 2.000.000	
	o.	Konsultasi Data Penelitian	Per Jam-Bukan Bimbingan	200.000 - 500.000	
	p.	Tenaga Survey Lapangan	Per Orang/Hari	500.000	
5	Lab. Toksikologi Perairan				
	a.	Biaya Pembuatan Preparat Histopath Fiksasi-Pewarna	Orang/Sampel	100.000	
6	Lab. Analisis Terpadu				
	a.	Suhu	C	20.000	
	b.	Total Suspendes Solid (TSS)	mg/L	40.000	
	c.	Total Disolved Solid (TSD)	mg/L	40.000	
	d.	Kekeruhan	mg/L	35.000	
	e.	Warna		25.000	
	f.	Kecerahan	m	20.000	
	g.	Conductivity	mS/cm	25.000	

h.	Kuat Arus	m/det	25.000	
i.	Kedalaman	m	20.000	
j.	pH		30.000	
k.	Dissolved Oxygen (DO)	mg/L	30.000	
l.	Phenol	mg/L	50.000	
m.	NH3-N	mg/L	40.000	
n.	NO2-N	mg/L	40.000	
o.	NO3-N	mg/L	40.000	
p.	Phospat	mg/L	40.000	
q.	H2S	mg/L	40.000	
r.	Minya dan Lemak	mg/L	50.000	
s.	S04	mg/L	30.000	
t.	Fluorine	mg/L	40.000	
u.	Cyanide	mg/L	50.000	
v.	Clorine	mg/L	40.000	
w.	BOD5	mg/L	40.000	
x.	COD	mg/L	75.000	
y.	Chrom	mg/L	55.000	
z.	MBAS	mg/L	100.000	
aa.	Klorofil	mg/L	100.000	
ab.	Coli Form	-	100.000	
ac.	Coli Faecal	-	100.000	
ad.	Plankton	Ind/Liter	100.000	
ae.	Benthos	Ind/m2	100.000	
af.	Nekton		NEGO	Sesuai titik Lokasi
ag.	Cadmium (CD)	mg/L	40.000	
ah.	Timbal (PB)	mg/L	40.000	
ai.	Raksa (HG)	mg/L	75.000	
aj.	Tembaga (CU)	mg/L	40.000	
ak.	Zinc (ZN)	mg/L	40.000	
al.	Besi	mg/L	40.000	
am.	Mangan	mg/L	40.000	

	an.	Selenium (SE)	mg/L	60.000
	ao.	Antimon	mg/L	75.000
	ap.	Arsenic (AS)	mg/L	60.000
	aq.	Biaya Reparasi	unit	100.000
	ar.	Cadmium (CD)	mg/L	40.000
	as.	Timbal (PB)	mg/L	40.000
	at.	Raksa (HG)	mg/L	75.000
	au.	Tembaga (CU)	mg/L	40.000
	av.	Zinc (ZN)	mg/L	40.000
	aw.	Besi	mg/L	40.000
	ax.	Mangan	mg/L	40.000
	ay.	Selenium (SE)	mg/L	60.000
	az.	Antimon	mg/L	75.000
	ba.	Arsenic (AS)	mg/L	60.000
	bb.	Drone Pemetaan	Jalur Terbang	500.000
	bc.	Drone Monitoring Arial	Jalur Terbang	500.000
	bd.	Drone Monitoring Infrared	Jalur Terbang	1.000.000
	be.	Bathimetri/Aktivitas Bawah Air	Jalur Terbang	2.500.000
7	Lab. Lingkungan Budidaya Perairan			
	a.	Suhu	C	1.000
	b.	Kecerahan	CM	1.000
	c.	Kekeruhan	NTU	7.500
	d.	Total Suspended Solid (TSS)	mg/L	23.000
	e.	Total Disolved Solid (TSD)	mg/L	23.000
	f.	Warna	PTCO	20.000
	g.	DHL	US	7.500
	h.	Salinitas		7.500
	i.	pH		7.500
	j.	DO	mg/L	7.500
	k.	CO2	mg/L	7.500
	l.	Alkalinitas	mg/L	7.500
	m.	Kesadahan	mg/L	17.500

n.	Bikarbonat	mg/L	7.500
o.	NH3-N	mg/L	15.000
p.	NO3-N	mg/L	15.000
q.	N02-N	mg/L	15.000
r.	PO4-P	mg/L	15.000
s.	H2S	mg/L	17.500
t.	Sulfate (SO4)	mg/L	15.000
u.	BOD5	mg/L	20.000
v.	COD	mg/L	40.000
w.	Minyak (O/G)	mg/L	40.000
x.	Calsium	mg/L	20.000
y.	Magnesium	mg/L	20.000
z.	Chorida	mg/L	17.500
aa.	Chlorin	mg/L	40.000
ab.	Phenol	mg/L	50.000
ac.	Sianida	mg/L	50.000
ad.	Surfactan	mg/L	35.000
ae.	Besi	mg/L	50.000
af.	Natrium	mg/L	50.000
ag.	Kalium	mg/L	40.000
ah.	Mangan	mg/L	40.000
ai.	Barium	mg/L	40.000
aj.	Seng	mg/L	40.000
ak.	Tembaga (CU)	mg/L	40.000
al.	Kromium	mg/L	40.000
am.	Kadmium	mg/L	40.000
an.	Timbal (PB)	mg/L	40.000
ao.	Raksa (HG)	mg/L	50.000
ap.	Arsenic (AS)	mg/L	50.000
aq.	Selenium (SE)	mg/L	50.000
ar.	Perak	mg/L	40.000
as.	Timah	mg/L	50.000

	at.	Nikel	mg/L	40.000	
	au.	Boron	mg/L	50.000	
	av.	Plankton	Ind/ltr	75.000	
	aw.	Benthos	IND/M2	75.000	
	ax.	E. Coli	MPN/100 ml	100.000	
	ay.	Total Coliform	MPN/100 ml	100.000	
8	Lab. Teknologi Hasil Perikanan				
	a.	Preparasi Sampel		15.000	
	b.	Kadar Air		45.000	
	c.	Kadar Abu		55.000	
	d.	Kadar Protein		125.000	
	e.	Kadar Lemak		135.000	
	f.	Serat Kasar		140.000	
9	Lab. Nutrisi Ikan				
	a.	Analisis Proksimat	Paket	575.000	Corporate
	b.	Kadar Air	per sampel	50.000	Corporate
	c.	Kadar Protein	per sampel	100.000	Corporate
	d.	Kadar Lemak	per sampel	100.000	Corporate
	e.	Kadar Serat Kasar	per sampel	100.000	Corporate
	f.	Kadar Abu	per sampel	75.000	Corporate
	g.	Kadar KH	per sampel	75.000	Corporate
	h.	Penyiapan Sampel	per sampel	75.000	Corporate
	i.	Analisis Bahan Aktif tertentu	per Sampel	2.500.000	Corporate
10	Lab. Sistik Akuakultur				
	a.	pH	per sampel	10.000	Corporate
	b.	DO	per sampel	15.000	Corporate
	c.	Salinitas	per sampel	10.000	Corporate
	d.	Amonia-N (NH3-N)	per sampel	30.000	Corporate
	e.	Nitrit-N (NO2N)	per sampel	30.000	Corporate
	f.	Nitrit (NO3-N)	per sampel	50.000	Corporate
	g.	Kekeruhan (NTU)	per sampel	35.000	Corporate
	h.	TOM (Total Organik Matter)	Per Unit	50.000	Corporate

i.	Calibrasi Alat Ukur DO meter	Per Unit	150.000,	Corporate
j.	Calibrasi Alat Ukur pH meter	Per Unit	100.000	Corporate
k.	Jasa Training Sistem Akuaponik	Per Paket	15.000.000	Corporate
l.	Jasa Training Teknologi Bioflok	Per Paket	15.000.000	Corporate
m.	Jasa Analisis Kelayakan Lokasi Akuakultur	Per Paket	15.000.000	Corporate
n.	Jasa Desain As Plan Drawing Media Akuakultur	per lembar	450.000	Corporate
o.	Jasa Analisis Produktivitas Sistem Akuakultur	per paket	15.000.000	Corporate
p.	Jasa konsultasi start-up bisnis akuakultur	per jam	900.000	Corporate
q.	Jasa analisis Indeks Kualitas Air	Per Paket	5.000.000	Corporate
r.	Jasa analisis Indeks Pencemaran	Per Paket	5.000.000	Corporate



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M Si., IPU., ASEAN Eng. |

NIP 196703081992031001

LAMPIRAN XII

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS FARMASI

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan	
1	Sewa Laboratorium				
	a.	Sewa Laboratorium	per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				125.000	UMUM
			per bulan	1.500.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				2.000.000	UMUM
	b.	Sewa GEDUNG CBT	per komputer	40.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
50.000				UMUM	
2	Laboratorium Farmakognosi dan Kimia Medisinal				
	Sewa Alat				
	a.	Moisture analyzer	per sampel	5.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				10.000	UMUM
	b.	HPLC Analisis	per injeksi*	70.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				130.000	UMUM
				*perlu menyiapkan eluen <i>analytical grade</i> sendiri	

c.	HPLC Preparatif	per injeksi*	70.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			130.000	UMUM
				*perlu menyiapkan eluen <i>analytical grade</i> sendiri
d.	Real time PCR	Per sampel*	350.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			450.000	UMUM
				*satu set termasuk (<i>Thermal cycler</i> , gel, elektroforesis, microwave, gel doc, nanodrop)
e.	thermal cycler	per running	30.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			50.000	UMUM
f.	Elektroforesis	per running	30.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			50.000	UMUM
g.	Nanodrop	per sampel	30.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			50.000	UMUM
h.	Gel doc	per sampel	30.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			50.000	UMUM
i.	microwave	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			10.000	UMUM
j.	FTIR (Pelet KBr)*	per sampel	100.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			125.000	UMUM
				*termasuk alat pembuatan pelet KBr

k.	FTIR ATR Brooker	per sampel	125.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			175.000	UMUM
l.	Rotary vaporator	per jam*	15.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			25.000	UMUM
				*maksimal 1 L
m.	soxhlet manual	per hari	75.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			100.000	UMUM
n.	soxhlet otomatis	per running	300.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			450.000	UMUM
o.	Spektrofotometri UV-Vis	per jam	50.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			60.000	UMUM
				*tidak termasuk pelarut dan standar
p.	sewa alat destilasi	per jam	20.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
Jasa Pengujian				
a.	Susut pengeringan simplisia metode gravimetri	per sampel	30.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			40.000	UMUM
b.	Susut pengeringan simplisia menggunakan <i>moisture analyzer</i>	per sampel	60.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			110.000	UMUM
c.	Analisis kadar air metode gravimetri	per sampel	30.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			40.000	UMUM

d.	Analisis kadar air menggunakan <i>moisture analyzer</i>	per sampel	85.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			110.000	UMUM
e.	Analisis senyawa dengan HPLC Analisis	per senyawa*	400.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			700.000	UMUM
				*tidak termasuk eluen dan vial sampel auto injeksi
f.	Analisis senyawa dengan HPLC Preparatif	per senyawa*	450.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			750.000	UMUM
				*tidak termasuk eluen dan vial sampel auto injeksi
g.	Paket Pemeriksaan PCR	per sampel*	650.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			700.000	UMUM
				*tidak termasuk primer
h.	SDS Page	per sampel	550.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			650.000	UMUM
i.	Elektorforesis	per sampel*	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			50.000	UMUM
				*minimal 6 sampel
j.	Analisis RNA/DNA RT-PCR	per sampel	550.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			600.000	UMUM

k.	Pengujian Biomolekuler	per sampel*	600.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			750.000	UMUM
				*transkripsi terbalik, PCR kuantifikasi, pengurutan analisis, teknik lainnya
l.	Analisis deteksi bakteri	per sampel	2.000.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			2.500.000	UMUM
m.	Jasa Analisis FTIR	per sampel	150.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			200.000	UMUM
n.	Analisis proksimat lengkap tanpa Ca	per sampel	325.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			375.000	UMUM
o.	Analisis proksimat lengkap dengan Ca	per sampel	350.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			400.000	UMUM
p.	Analisis bebas air	per sampel*	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			40.000	UMUM
				*metode gravimetri
q.	analisis kadar abu	per sampel	35.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			50.000	UMUM
r.	analisis protein kasar	per sampel	90.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			100.000	UMUM
s.	analisis lemak kasar	per sampel	90.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			100.000	UMUM

t.	analisis serat kasar	per sampel	90.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			100.000	UMUM
u.	analisis kalsium	per sampel	60.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			75.000	UMUM
v.	layanan Evaporasi (Pelarut air)	per liter	75.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			115.000	UMUM
w.	layanan Evaporasi (Pelarut non polar)	per liter	75.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			90.000	UMUM
x.	layanan Evaporasi (Pelarut polar)	per liter	75.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			90.000	UMUM
y.	layanan freeze dryer	per jam*	20.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			35.000	UMUM
				*satu tabung
z.	Pengujian antioksidan metode Cuprac*/DPPH/ABTS	per sampel	800.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			950.000	UMUM
				*belum dihitung standar
aa.	Pengujian kadar flavonoid total	per sampel	250.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			300.000	UMUM
ab.	Pengujian kadar fenolik	per sampel	175.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			250.000	UMUM

ac.	Pengujian kadar total tanin	per sampel	125.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			150.000	UMUM
ad.	Pengujian kadar antosianin	per sampel	150.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			200.000	UMUM
ae.	Pengujian kadar polifenol	per sampel	250.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			300.000	UMUM
af.	Pengujian kadar alkaloid	per sampel	250.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			300.000	UMUM
ag.	Pengujian kadar sari larut air	per sampel	300.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			350.000	UMUM
ah.	Kadar sari larut alkohol	per sampel	300.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			350.000	UMUM
ai.	Destilasi minyak atsiri	per kg*	275.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			325.000	UMUM
				*maksimal 6 jam
aj.	Penentuan kadar air dengan destilasi toluen	per sampel*	200.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			225.000	UMUM
				*belum termasuk pelarut
3	Laboratorium Farmasetika			
	Sewa Alat			
a.	Melting point	per sampel*	10.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			20.000	UMUM
				*belum termasuk harga pipa kapiler

b.	Shieve shaker	per jam	40.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			50.000	UMUM
c.	Viskometer brookfield	per jam	40.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			50.000	UMUM
d.	Alat uji waktu hancur	per running*	60.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			85.000	UMUM
				*satu sampel
e.	Friability tester	per running*	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			35.000	UMUM
				*satu sampel
f.	Granul flow tester	per sampel	20.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			25.000	UMUM
g.	Alat cetak tablet manual	per formula	30.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			40.000	UMUM
h.	<i>Climatic chamber</i>	perbulan*	450.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			550.000	UMUM
				* satu sampel dengan dimensi yang sudah ditentukan
i.	Alat disolusi	per sampel*	200.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			300.000	UMUM
				*satu kali pengujian 6 tablet tanpa larutan

Jasa Pengujian				
a.	Texture Profile Analysis (Kekuatan gel, kekerasan, kelembutan, kelengketan, kekenyalan, TPA)	per sampel	175.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			225.000	UMUM
b.	tekstur	per sampel	40.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			65.000	UMUM
c.	tensile strength	per sampel	40.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			65.000	UMUM
d.	gel strength	per sampel	40.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			65.000	UMUM
e.	pengujian melting point	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			35.000	UMUM
				*belum termasuk harga pipa kapiler
f.	Analisis Distribusi Ukuran partikel	per sampel	100.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			125.000	UMUM
g.	Pengujian viskositas	per sampel	40.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			65.000	UMUM
h.	Uji Fisik tablet	per paket	250.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			300.000	UMUM
i.	Uji Fisik granul	per paket	200.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			250.000	UMUM

j.	Pembuatan tablet	per formula*	150.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			200.000	UMUM
				*200 g serbuk
k.	Pembuatan serbuk simplisia kasar	per kg simplisia	100.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			175.000	UMUM
l.	Pembuatan serbuk simplisia halus	per kg simplisia	100.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			175.000	UMUM
m.	Pembuatan granul	per formula*	150.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			200.000	UMUM
				*200 g serbuk
n.	Pengayakan	per formula*	100.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			175.000	UMUM
				*200 g serbuk
o.	Pembuatan sediaan semipadat	per formula*	150.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			200.000	UMUM
				*50 gram
p.	Pengujian sediaan semipadat	per paket	300.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			400.000	UMUM
q.	Uji Disolusi	per paket*	300.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			400.000	UMUM
				*tanpa analisa kuantitatif kadar bahan aktif

r.	Uji Stabilitas Freeze thaw	per 3 siklus*	450.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			650.000	UMUM
				*tanpa replikasi
s.	Uji stabilitas di perpanjang (6 bulan)	per paket	16.500.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			22.000.000	UMUM
4	Laboratorium Farmasi Klinis dan Komunitas			
Sewa Alat				
a.	mikroplate shaker	per jam	5.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			7.500	UMUM
b.	mikroplate reader	per plate	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
c.	mikroplate washer	per plate*	40.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			45.000	UMUM
				*belum termasuk <i>wash buffer</i>
Jasa Pengujian				
a.	Analisis pengujian menggunakan metode ELISA	per kit/mikroplate *	1.000.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			1.250.000	UMUM
				*tidak termasuk harga kit
b.	Pengukuran Absorbansi dengan microplate reader	per running	60.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			90.000	UMUM
c.	Isolasi Protein (Sampel Darah dan Saliva)	per sampel*	125.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			175.000	UMUM
				*maksimal 5 tabung

d.	Isolasi Plasma (Sampel Darah dan Saliva)	per sampel*	175.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			200.000	UMUM
				*maksimal 5 tabung
e.	Pemisahan serum/plasma/supernatan	per sampel	30.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			40.000	UMUM
f.	SGOT	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
g.	SGPT	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
h.	Kreatinin	per sampel	20.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			25.000	UMUM
i.	BUN	per sampel	35.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			40.000	UMUM
j.	Total Protein	per sampel	35.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			40.000	UMUM
k.	Asam Urat	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
l.	Bilirubin Total	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
m.	HDL	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM

n.	LDL	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
o.	Trigliserida	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
p.	Phospat	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
q.	Kolesterol Total	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
r.	Kalium	per sampel	40.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			45.000	UMUM
s.	Kadar Glukosa	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
t.	Calsium	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
u.	Albumin	per sampel	25.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			30.000	UMUM
5	Laboratorium Farmakologi			
	Jasa Pengujian			
a.	Pengujian mikrobiologi metode dilusi	per sampel*	900.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			1.150.000	UMUM
				*hanya satu replikasi

b.	tambahan replikasi	per sampel	200.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			300.000	UMUM
c.	Pengujian mikrobiologi metode Difusi Agar	per sampel*	650.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			900.000	UMUM
				*hanya satu replikasi
d.	tambahan replikasi	per sampel	225.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			250.000	UMUM
e.	Pengujian Turbidimetri dengan Spektrofotometri	per sampel*	650.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			900.000	UMUM
				*hanya satu replikasi
f.	tambahan replikasi	per sampel	150.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			200.000	UMUM
g.	Analisis kuantifikasi mikroba (ALT)/TPC	per sampel	500.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			650.000	UMUM
h.	Pengujian anti mikroba	per sampel*	600.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			750.000	UMUM
				*untuk 1 jenis bakteri
i.	Pengujian Mikrobiologi Angka Kapang dan Khamir	per sampel	400.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			500.000	UMUM
j.	Pengujian total bakteri asam laktat	per sampel	500.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
			600.000	UMUM

	k.	Pengujian E coli	per sampel	800.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				1.000.000	UMUM
	l	Pengujian coliform	per sampel	800.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				1.000.000	UMUM
	m.	Pengujian Salmonella	per sampel	1.050.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				1.200.000	UMUM
	n.	Pengujian S. aureus	per sampel	1.350.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				1.500.000	UMUM
	o.	Uji aktivitas antiinflamasi dengan tikus	per paket*	4.150.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				5.650.000	UMUM
					*sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan dan berubah mengikuti harga hewan coba
	p.	Uji aktivitas antiinflamasi dengan mencit	per paket*	1.750.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				1.950.000	UMUM
					*sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan dan berubah mengikuti harga hewan coba
	q.	Uji aktivitas analgesik dengan mencit	per paket*	1.750.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				1.950.000	UMUM
					*sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan dan berubah mengikuti harga hewan coba

	r.	Uji aktivitas hipertensi in vivo	per paket*	9.500.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				12.500.000	UMUM
					*sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan dan berubah mengikuti harga hewan coba
	s.	Uji motilitas usus ex vivo pada mencit	per paket*	1.250.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				1.750.000	UMUM
					*sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan dan berubah mengikuti harga hewan coba
	t.	Uji aktivitas penyembuhan luka bakar atau luka sayat pada kelinci	per paket*	8.500.000	Mahasiswa/Peneliti di Lingkungan UNMUL diluar FF UNMUL
				9.500.000	UMUM
					*sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan dan berubah mengikuti harga hewan coba
6	Jasa Produksi Maklon Obat Tradisional dan Kosmetika				
	a.	Cairan obat dalam	per botol/200	50.000	
	b.	Kapsul	per 10000	3.000.000	
	c.	Tablet	per 10000	4.500.000	
	d.	Cairan obat luar	per botol/50	40.000	
	e.	Serbuk oral	per sachet/3	3.500	
	f.	Sediaan krim	per Kg	2.000.000	
	g.	Serum	per Liter	1.500.000	
7	Penjualan Produk Lainnya.				
	Bahan				
	a.	2-Thiobarbituric Acid (100 gr)	gram	54.000	
	b.	ABTS	gram	2.760.000	
	c.	Acetone	ml	4.800	
	d.	adepts lanae	gram	904	
	e.	Agar Cetrinide (250 gram)	gram	12.000	

f.	Agar MacConkey (250 gram)	gram	1.104
g.	Alanin	gram	31.200
h.	Albumin serum bovine fraction v	gram	88.800
i.	AlCl ₃	gram	7.680
j.	alfa naftol (100 gram)	gram	1.008
k.	Aloksan (25 gr)	gram	110.400
l.	aluminium chloride hexahydrate	gram	4.123
m.	Alumunium Klorida (AlCl ₃)	gram	3.600
n.	amylum oryzae	gram	480
o.	Aqua deion	L	60.000
p.	As stearat	gram	1.783
q.	Asam Aksorbat	gram	27.600
r.	Asam Asetat (teknis)	L	120.000
s.	Asam Asetat PA	ml	960
t.	asam benzoat	gram	540
u.	Asam borat	gram	96
v.	Asam Galat (100 gr)	gram	36.000
w.	Asam Klorida (pa)	ml	912
x.	Asam Nintrat (pa)	ml	2.256
y.	Asam Pikrat (100 gr)	gram	24.000
z.	Asam salisilat	gram	2.910
aa.	Asam sitrat	gram	120
ab.	Asam Sulfat (pa)	ml	1.200
ac.	Aseton	ml	82
ad.	Asetonitril p.a	ml	2.066
ae.	asetosal	strip	12
af.	Atropin sulfat inj	ampul	900
ag.	barium chloride dihydrate for analysis	gram	2.875
ah.	base Cream	gram	132
ai.	benzylalkohol	ml	7.255
aj.	Beta ketone test strip	strip	28.800
ak.	Bi(NO ₃) ₃ .5H ₂ O	gram	14.400
al.	biakan acetobacter xylinium	tabung	120.000
am.	biakan bakteri escherichia coli	tabung	120.000

an.	biakan bakteri lactobacillus bulgaris	tabung	120.000
ao.	biakan bakteri staphylococcus aureus	tabung	120.000
ap.	biakan saccromyces cerevisiae	tabung	120.000
aq.	Bismuth (III) Nitrat	gram	42.000
ar.	Blue tip	pcs	187
as.	Brain Heart Infusion Broth (500 gr)	gram	12.000
at.	Caffein	gram	15.600
au.	caffeine	gram	48
av.	camphora	gram	600
aw.	Carbomer	gram	252
ax.	carbopol	gram	684
ay.	Carbopol 940	botol	450.000
az.	Carmin	mg	497
ba.	Cawan petri steril disposable	pcs	3.600
bb.	Cera Alba	gram	256
bc.	cera flava	gram	329
bd.	Champora	gram	0
be.	Chitosan	gram	300
bf.	chloral hydrate (100 gr)	gram	12.000
bg.	CMC	gram	1.320
bh.	CMC Na	gram	240
bi.	Complete Freund Adjuvant	ml	240.000
bj.	Corn strach	mg	30
bk.	cover glass	box	38.400
bl.	Cream asam salisilat	pot	60.000
bm.	Creμοfor	botol	240.000
bn.	CuSO ₄ .5H ₂ O (250 gr)	gram	7.200
bo.	D(+)-maltose monohydrate for bacteriological purpose	gram	9.014
bp.	D(+)-saccharose extra pure	gram	1.380
bq.	Deck glass	box	204.000
br.	d-fructose (500 gr)	gram	3.600
bs.	Diazepam Inj	ampul	5.400
bt.	disposable inoculate loop	pcs	2.160

bu.	DPPH	mg	840
bv.	EBT (50 gr)	gram	216.000
bw.	EMB-Agar (500 gr)	gram	12.000
bx.	enzim a-amylase (bacillus sp)	gram	81.600
by.	enzim a-glukosidase (A. Niger/S. Cereviseae)	gram	288.000
bz.	Epinefrin 1%	btl	24.000
ca.	Epredia xylene 5 L	ml	322
cb.	Etanol (pa)	ml	3.120
cc.	Etanol 70% (kemasan 5L)	liter	18.000
cd.	etanol 96 %	liter	60.000
ce.	Eter (2,5 liter)	ml	336
cf.	Ethanol absolut	ml	1.920
cg.	etil asetat	ml	108
ch.	Etil Asetat (pa)	ml	1.800
ci.	FeCl3	gram	1.800
cj.	FeCl3.6H2O	gram	7.200
ck.	fenobarbital	strip	12
cl.	Fenolftalein (500 ml)	ml	840
cm.	Folin Ciocalteau	ml	5.520
cn.	Folin-Ciocalteu Phenol Reagen (100 ml)	ml	12.000
co.	Formalin	ml	120
cp.	Formalin Buffer 10 %	ml	288
cq.	Fruktosa	gram	7.200
cr.	Fuchsine (15 g)	gram	108.000
cs.	Galaktosa	gram	13.680
ct.	gallic acid 97.5-102.5% (titration)	gram	19.594
cu.	gallic acid anhydrous (250 gr)	gram	9.600
cv.	Gelatin (500 gr)	gram	7.200
cw.	gelatin liner	gram	2.460
cx.	Gentamisin salep	tube	6.600
cy.	giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy (contains methanol)	ml	2.827
cz.	gliserin	gram	239
da.	Glisin	gram	18.720

db.	Glukosa	gram	120
dc.	gom arab powder	gram	640
dd.	Granul	gram	120
de.	Heparin Injeksi	vial	48.000
df.	HEPES	gram	52.800
dg.	HgCl ₂	gram	60.000
dh.	Hidrogen Peroksida (5L)	ml	52
di.	Hidrokortison salep	tube	9.120
dj.	Histopot	ml	96
dk.	Indikator fenolftalein	ml	240
dl.	indikator phenol red	ml	12.000
dm.	Indikator universal/pH	strip	1.488
dn.	Inlacin	strip	63.600
do.	Iodium (Iodine) (100 gr)	gram	44.400
dp.	K ₃ Fe(CN) ₆	gram	6.000
dq.	Kalium Dihidrogen Fosfat	gram	1.200
dr.	kalium hidroksida	gram	1.800
ds.	kalium iodida	gram	4.320
dt.	kalium klorida	gram	3.600
du.	Karagenan (500 gr)	gram	7.920
dv.	kassa rol besar	rol	82.800
dw.	kertas saring 60x60 cm	lembar	12.000
dx.	Ketamin	ml	62.400
dy.	Kloroform	ml	300
dz.	Kloroform (pa)	ml	750
ea.	KOH (500 g)	gram	1.255
eb.	Kolin Klorida	gram	1.740
ec.	Kristal violet	gram	48.000
ee.	Kuersetin	gram	90.000
ee.	kuvet disposable 2.5 ml	pcs	5.052
ef.	Lactose broth (500 gram)	gram	3.600
eg.	laktosa	gram	1.650
eh.	Lanolin	gram	1.440
ei.	Larutan Benedict	ml	158

ej.	Larutan Lugol	ml	326
ek.	lead (II) chloride anhydrous for synthesis	gram	9.012
el.	Lead Acetate (Pb Asetat) (500 gr)	gram	6.960
em.	Levamisol	strip	16.800
en.	L-phenylalanine for biochemistry	gram	8.400
eo.	Magnesium hidroksida	gram	8.027
ep.	Magnesium Stearat	gram	2.772
eq.	Malt Ekstrak Agar (500 gram)	gram	7.200
er.	maltose	gram	600
es.	Manitol	gram	1.800
et.	mannitol salt phenol-red agar (500 gr)	gram	6.000
eu.	mentol	gram	300
ev.	mercury (II) chloride for analysis	gram	28.949
ew.	Metanol	lt	42.000
ex.	Methanol (pa)	ml	2.160
ey.	Metilen Blue (25 g)	gram	52.800
ez.	mg co ₃	gram	170
fa.	Microtube 1.5 ml	pcs	168
fb.	Mineral oil	ml	40
fc.	Minyak imersi (500 ml)	ml	6.720
ff.	Mueller Hinton Agar (2,5 kg)	gram	3.840
fe.	Mueller Hinton Broth (500 gr)	gram	13.200
ff.	n butanol	ml	108
fg.	Na bikarbonat	gram	2.652
fh.	Na CMC	gram	120
fi.	Na ₂ CO ₃	gram	3.240
fj.	NaCl	gram	1.205
fk.	NaCl 0,9%	botol	19.200
fl.	NaH ₂ PO ₄ (Sodium Dihidrogen Fosfat)	gram	4.800
fm.	NaOH	gram	534
fn.	natrium benzoat	gram	1.097
fo.	natrium diklofenak	gram	960
fp.	Natrium diklofenak murni (10 gr)	gram	336.000
fq.	n-Butanol (pa)	ml	1.440


fr.	Nesco Strip Glukosa	strip	12.000
fs.	n-heksan	liter	90.000
ft.	n-heksan (pa)	ml	3.600
fu.	nipagin	gram	108
fv.	Nutrient Agar (NA)	gram	8.040
fw.	Nutrient Broth	gram	3.120
fx.	Ol Cacao	gram	852
fy.	Ol Menthae	ml	528
fz.	Ol Rosae	ml	643
ga.	ol sesami	ml	343
gb.	ol.lecoris asilli	ml	286
gc.	olanisi sintetis	ml	1.020
gg.	olium olivarum	ml	324
ge.	olive oil	ml	425
gf.	pakan hewan	kg	14.400
gg.	Papaverin HCl	strip	10.200
gh.	Paracetamol	gram	960
gi.	paraffin padat	ml	529
gj.	Parafin cair	ml	60
gk.	PEG 400	ml	180
gl.	Penobarbital Na 5% Inj	amp	72.000
gm.	PGA	gram	318
gn.	picric acid	gram	18.372
go.	Pilokarpine Inj	amp	48.000
gp.	Plantacare	gram	360
gq.	Plat KLT Silika GF 254	pcs	216.000
gr.	Plate 96 Well U Shape	pcs	60.000
gs.	Polietilenglikol	gram	1.800
gt.	polisorbat 80	ml	1.416
gu.	polivynil alkohol	gram	9.211
gv.	potassium acetate extra pure	gram	5.904
gw.	Potato Dextrose Agar (PDA) (500 gr)	gram	6.960
gx.	potato dextrose broth (250 gram)	gram	21.600
gy.	potato extract	gram	1.500

gz.	Propylenglikol	ml	180
ha.	Reagan Asam Urat	ml	8.400
hb.	Reagan BUN	ml	15.000
hc.	reagen ehrlich (100ml)	ml	1.500
hh.	Reagen Glucose Kit (GOD-POD)	ml	14.054
he.	reagen kovacs indol (100ml)	ml	10.800
hf.	Reagen Kreatinin	ml	12.000
hg.	Reagen Nessler (50ml)	ml	6.000
hh.	Reagen SGOT	ml	15.000
hi.	Reagen SGPT	ml	15.000
hj.	Reagen trizol	ml	120.000
hk.	rose oil	ml	540
hl.	RPMI	botol	1.614.000
hm.	Sabouraud Dextrose Agar	gram	660
hn.	Safranin (25 g)	gram	29.760
ho.	Sekam	karung	12.000
hp.	Serbuk Mg	gram	10.200
hq.	Silica gel 60 (0.2-0.5 mm)	gram	5.100
hr.	Silika gel 60 0,063-0,200	gram	10.080
hs.	Silika gel 60 ukuran 200-425 mesh	gram	1.680
ht.	Silika Gel GF 254	gram	3.360
hu.	Sirup pasaran/krim	gram	60
hv.	Sodium Asetat	gram	1.800
hw.	sodium disulfite (sodium metabisulfite) for analysis	gram	1.913
hx.	sorbitol	gram	1.860
hy.	Sorbitol	gram	60
hz.	Sorbitol	ml	177
ia.	Span 60	gram	1.200
ib.	Span 80	ml	700
ic.	spiritus	ltr	18.000
ii.	Spuit 1 cc	pcs	780
ie.	Spuit 10 cc	pcs	2.904
if.	Spuit 3 cc	pcs	840

ig.	Spuit 5 cc	pcs	780
ih.	starch	gram	3.017
ii.	starch agar (500 gram)	gram	5.160
ij.	stearil alkohol	gram	194
ik.	Sterile milipore	pcs	10.000
il.	Succus liquid	gram	270
im.	sukrosa	gram	857
in.	Sukrosa (1 kg)	gram	1.560
io.	Sulfamerazin	mg	9.600
ip.	sulfur	gram	793
iq.	Tabung konikal 15 ml	pcs	1.776
ir.	Tabung konikal 50 ml	pcs	7.080
is.	Tea	ml	360
it.	tembaga sulfat	gram	600
iu.	Teofilin	gram	1.620
iv.	Teofilin Murni	mg	144
iw.	T-flask -25	pcs	60.000
ix.	T-flask 75	pcs	60.000
iy.	Tinta Cina Pelikan B-17	ml	1.800
iz.	Tip mikropipet biru (100-1000ml)	pcs	180
ja.	Tip mikropipet kuning (20-200ml)	pcs	180
jb.	Tip mikropipet putih (2-20ml)	pcs	180
jc.	TLC aluminum sheets, Silica gel 60, pkg of 25 sheets, sheet L × W 20 cm × 20 cm, aluminum support	pcs	249.600
jj.	Tragakan	gram	600
je.	Trikoloro Asetat (TCA)	gram	14.400
jf.	Tryptic Soy Agar	gram	1.800
jg.	Tween 20	ml	3.000
jh.	Tween 60	ml	399
ji.	tween 80	ml	1.139
jj.	Urea Agar Base (gram)	gram	8.280
jk.	Vacutainer EDTA /heparin 3 ml	pcs	2.400
jl.	Vaselin album	gram	373

jm.	Vaselin kuning	gram	244	
jn.	VCO	botol	180.000	
jo.	Vitamin C	gram	4.200	
jp.	Xylazin (veterinary use)	ml	18.000	
jq.	Zink Oksida	gram	3.000	
jr.	ZNO	gram	6.804	
js.	Tetra metoksi propana	ml	20.400	
jt.	akuades	liter	8.400	
ju.	akuabides	liter	18.000	

REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,



[Handwritten signature]

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

REKTOR
NIP. 196703081992031001

LAMPIRAN XIII

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

FAKULTAS ILMU BUDAYA

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
1	Sewa Peralatan			
a.	Sewa Alat Musik			
	1. Umum	Per Hari	500.000	
	2. Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	Per Hari	300.000	
b.	Sewa Properti Panggung			
	1. Umum	Per Hari	1.000.000	Meliputi backdrop, lighting, dan dekorasi standar
	2. Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	Per Hari	750.000	Meliputi backdrop, lighting, dan dekorasi standar
2	Jasa Penampilan Musik			
a.	Umum	per pertunjukan	3.000.000	Penampilan musik oleh grup seni FIB (durasi 30 menit - 1 jam)
b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per pertunjukan	2.500.000	Penampilan musik oleh grup seni FIB (durasi 30 menit - 1 jam)
3	Pelatihan musik			
a.	Umum	per sesi	500.000	Pelatihan alat musik (gitar, drum, dll.) selama 1 jam
b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per sesi	400.000	Pelatihan alat musik (gitar, drum, dll.) selama 1 jam

FAKULTAS ILMU BUDAYA

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan
			(Rp)	
4	Rekaman Musik			
	a. Umum	per proyek	2.000.000	
	b. Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per proyek	1.500.000	
5	Produksi Musik			
	a. Umum	per proyek	3.000.000	Produksi lengkap lagu (aransemen dan mixing)
	b. Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per proyek	2.500.000	Produksi lengkap lagu (aransemen dan mixing)
6	Produksi Lagu/ hymne/mars			
	a. Umum	per proyek	5.000.000	Pembuatan lagu formal untuk instansi/organisasi
	b. Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per proyek	4.000.000	Pembuatan lagu formal untuk instansi/organisasi
7	Jasa Penampilan Tari			
	a. Umum	per pertunjukan	2.500.000	Penampilan tari tradisional atau modern (durasi 30 menit - 1 jam)
	b. Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per pertunjukan	2.000.000	Penampilan tari tradisional atau modern (durasi 30 menit - 1 jam)
8	Jasa Penampilan Musik dan Tari			
	a. Umum	per pertunjukan	5.000.000	Penampilan gabungan musik dan tari dalam 1 acara
	b. Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per pertunjukan	4.000.000	Penampilan gabungan musik dan tari dalam 1 acara
9	Produksi Tari			
	a. Umum	per proyek	3.000.000	Produksi tari meliputi koreografi dan latihan
	b. Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per proyek	2.500.000	Produksi tari meliputi koreografi dan latihan

FAKULTAS ILMU BUDAYA

No	Jenis Layanan		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
10	Jasa Pelatihan Tari				
	a.	Umum	per sesi	500.000	Pelatihan tari tradisional/modern selama 1 jam
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per sesi	400.000	Pelatihan tari tradisional/modern selama 1 jam
11	Jasa MC				
	a.	Umum	per acara	1.000.000	Layanan MC profesional untuk acara formal/nonformal
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per acara	800.000	Layanan MC profesional untuk acara formal/nonformal
12	Jasa Instruktur/nara sumber				
	a.	Umum	per sesi	1.000.000	Narasumber/instruktur profesional untuk seminar/workshop
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per sesi	800.000	Narasumber/instruktur profesional untuk seminar/workshop
13	Jasa Penerjemahan naskah Indonesia dan Inggris				
	a.	Umum	per lembar	75.000	Penerjemahan naskah formal/nonformal (400 kata per lembar)
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per lembar	50.000	Penerjemahan naskah formal/nonformal (400 kata per lembar)
14	Jasa Penyuntingan (editing)				
	a.	Umum	per lembar	50.000	Penyuntingan naskah akademik atau umum (400 kata per lembar)
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per lembar	40.000	Penyuntingan naskah akademik atau umum (400 kata per lembar)

FAKULTAS ILMU BUDAYA

No	Jenis Layanan		Satuan	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
15	Pelatihan Bahasa Inggris				
	a.	Umum	per sesi	500.000	Pelatihan percakapan atau TOEFL preparation selama 1 jam
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per sesi	400.000	Pelatihan percakapan atau TOEFL preparation selama 1 jam
16	Penerbitan buku				
	a.	Umum	per buku	10.000.000	Meliputi proses editing, layout, dan pencetakan
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per buku	8.000.000	Meliputi proses editing, layout, dan pencetakan
17	Jasa Penulisan Artikel/naskah pidato/esai				
	a.	Umum	per naskah	500.000	Penulisan artikel 500-800 kata sesuai kebutuhan
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per naskah	400.000	Penulisan artikel 500-800 kata sesuai kebutuhan
18	Jasa transkripsi				
	a.	Umum	per jam audio	750.000	Transkripsi audio ke teks untuk durasi 1 jam
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per jam audio	600.000	Transkripsi audio ke teks untuk durasi 1 jam
19	Konsultasi Penelitian Budaya				
	a.	Umum	per proyek	2.500.000	Konsultasi proyek budaya (pengumpulan data, analisis)
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per proyek	2.000.000	Konsultasi proyek budaya (pengumpulan data, analisis)

FAKULTAS ILMU BUDAYA

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif	Keterangan	
			(Rp)		
20	Jasa Penyelenggaraan Seminar				
	a.	Umum	per acara	5.000.000	Termasuk fasilitas ruangan, alat presentasi, dan konsumsi
	b.	Civitas Unmul bekerja sama dengan pihak luar	per acara	4.000.000	Termasuk fasilitas ruangan, alat presentasi, dan konsumsi



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng. A

REKTOR
NIP. 196703081992031001

LAMPIRAN XIV

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (LP2M)

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
1.	Penggunaan Peralatan			
a.	Penggunaan Peralatan Geospasial			Layanan PPIIG
b.	GPS Geodetik	Per hari	1.200.000	
c.	GPS Portabel	Per hari	50.000	
d.	Drone Multirotor (Mavic, Panthom)	Per hari	1.200.000	
e.	Drone Perairan	Per hari	1.500.000	
f.	Drone Thermal / Multispektral	Per hari	1.500.000	
g.	Echosounder	Per hari	200.000	
h.	LIDAR Scanner (Terestris)	Per hari	100.000	
i.	Peralatan Pengukuran Hidrologi	Per hari	100.000	
2.	Pelatihan			
a.	Pelatihan Terkait Geospasial			Layanan PPIIG
b.	GIS Tingkat Dasar, Lanjut (3 hari)	Per Org	4.000.000	
c.	Infrastruktur IG, Web GIS (2 hari)	Per Org	3.000.000	
d.	Penginderaan Jauh (3 hari)	Per Org	4.000.000	
e.	Drone untuk Pemetaan (3 hari)	Per Org	4.000.000	
f.	Pemetaan Batimetri (3 Hari)	Per Org	4.000.000	
g.	Penggunaan GPS Geodetik (3 Hari)	Per Org	4.000.000	
3.	Percetakan, Penerbitan, Publikasi			
a.	Pengurusan Buku di MUP	Judul	600.000	
b.	Pendampingan Proses Publikasi Ilmiah Dosen	Judul	7.000.000	

4. Penggunaan Keahlian Sumber Daya Manusia			
a.	Tenaga Ahli Bidang Geospasial		Layanan PPIIG
	Kualifikasi S3 Pengalaman > 15 Th	Per hari	4.000.000
	Kualifikasi S2 Pengalaman > 5 Th	Per hari	3.000.000
	Kualifikasi S1 Pengalaman > 2 Th	Per hari	1.000.000
b.	Tenaga Teknis		Layanan PPIIG
	Operator Data Geospasial	Per bln	3.000.000
	Operator Data Tabular	Per bln	2.500.000
	Surveyor Lapangan	Per hari	300.000
	Pilot Drone	Per hari	400.000
c.	Saksi Ahli		Layanan PPIIG
	Saksi Ahli Bidang Geospasial	Per jam	1.900.000
Pengumpulan Data Geospasial:			Layanan PPIIG
a.	Survei GPS Geodetik	Per titik	4.000.000
b.	Pengambilan Foto Udara Drone untuk pemetaan Wilayah	Per ha	100.000
c.	Pengambilan Liputan Foto dan Video Udara menggunakan Drone	Per hari	1.400.000
d.	Pengambilan Liputan LIDAR dari Udara menggunakan Drone	Per ha	1.000.000
e.	Survei Batimetri Sederhana menggunakan GPS Echounder	Per ha	500.000
f.	Survei Batimetri dan Pengambilan Foto Dasar Perairan	Per ha	2.000.000
g.	Survei Terestris (Pengukuran Lahan menggunakan Total Station)	Per ha	3.000.000
h.	Peliputan LIDAR di darat	Per ha	2.000.000
i.	Pengumpulan Titik Verifikasi tutupan lahan	Per titik	100.000
j.	Pengumpulan Data Nama Rupabumi (Toponimi Unsur Buatan)	Per hari	5.000.000
k.	Pengumpulan Data Nama Rupabumi (Toponimi Unsur Alami)	Per hari	8.000.000
l.	Pengukuran kecepatan arus sungai dan saluran drainase	Per segmen	200.000
Pengolahan dan Penyajian Data Geospasial			Layanan PPIIG
a.	Pengolahan data GPS Geodetik	Per titik	500.000
b.	Pengolahan foto udara drone menjadi orthomosaic	Per ha	100.000

c.	Pengolahan data airborne LIDAR	Per ha	500.000	
d.	Pengolahan Data Batimetri Sederhana	Per ha	200.000	
e.	Pengolahan Data Batimetri dan Foto Dasar Perairan dari Drone	Per ha	500.000	
f.	Pengolahan Data Hasil Survei Terestris	Per ha	400.000	
g.	Pengolahan Data LIDAR di darat	Per ha	400.000	
h.	Pengolahan Data Verifikasi Tutupan Lahan	Per titik	50.000	
i.	Pengolahan Data Nama Rupabumi	Per NLP	2.000.000	
j.	Pengolahan Data Hidrologi	Per titik	4.000.000	
k.	Plotting Lokasi dengan Peta Tematik	Per Plot	2.000.000	
l.	Pengolahan data citra satelit resolusi sangat tinggi	Per ha	1.500.000	
m.	Pengolahan data citra satelit resolusi menengah dan tinggi	Per Scene	7.000.000	
n.	Pengolahan data citra satelit resolusi rendah	Per Scene	5.000.000	
Penyajian Informasi Geospasial				Layanan PPIIG
a.	Plot Peta A0 Kertas Glossy/Matte	Per lbr	200.000	
b.	Pembuatan Album Peta A5-A3	Per peta	500.000	



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng. A

REKTOR
NIP 196703081992031001

LAMPIRAN XV

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

BADAN PENGELOLA USAHA (BPU)

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
1.	Penggunaan Lahan, Gedung, Bangunan, Ruangan			
a.	Sewa Kantin			
	1) Luas <8 m ²	Unit	1.500.000	Per Bulan
	2) Luas 8-12 m ²	Unit	2.500.000	Per Bulan
	3) Luas > 12 m ²	Unit	3.500.000	Per Bulan
b.	Sewa PKL			
	1) Luas <8 m ²	Area	1.000.000	Per Bulan
	2) Luas > 8 m ²	Area	1.500.000	Per Bulan
c.	Sewa Tempat Foto Copy/ ATK			
	1) Luas <10 m ²	Area	2.000.000	Per Bulan
	2) Luas 10-15 m ²	Area	3.000.000	Per Bulan
	3) Luas > 15 m ²	Area	4.500.000	Per Bulan
d.	Sewa Sarana Olahraga			
	1) Sewa Lapangan Sepak bola	Area	600.000	Per hari
	2) Lapangan Tenis			
	Pukul 08.00-18.00 WITA	Area	25.000	Per Jam
	Pukul 18.00-22.00 WITA	Area	35.000	Per Jam
	3) Lapangan Bulu Tangkis			
	Pukul 08.00-18.00 WITA	Area	120.000	Per 3 Jam
	Pukul 18.00-22.00 WITA	Area	150.000	Per 3 Jam
e.	Sewa Gedung Auditorium			
	1) Paket 500 pax	Ruang	46.000.000	Per hari
	(Gedung, Catering, Foto, Sound System)			
	2) Paket 1000 pax	Ruang	73.500.000	Per hari
	(Gedung, Catering, Foto, Sound System)			

f.	Sewa Gedung Olah Raga (GOR) 27 September				
	1)	Paket 500 pax (Gedung, Catering, Foto, Sound System)	Ruang	48.500.000	Per hari
	2)	Paket 1000 pax (Gedung, Catering, Foto, Sound System)	Ruang	75.000.000	Per hari
g.	Sewa Hunian Rusunawa M. Apartment				
	1)	Kapasitas Kamar 4 Orang			
		Lantai 1	Per Orang/bulan Paket 4	700.000	Kapasitas Kamar 4 Orang
		Lantai 2	Per Orang/bulan Paket 4	650.000	Kapasitas Kamar 4 Orang
		Lantai 3	Per Orang/bulan Paket 4	600.000	Kapasitas Kamar 4 Orang
	2)	Kapasitas Kamar 2 Orang			
		Lantai 1	Per Orang/bulan Paket 2	1.300.000	Kapasitas Kamar 2 Orang
		Lantai 2	Per Orang/bulan Paket 2	1.200.000	Kapasitas Kamar 2 Orang
		Lantai 3	Per Orang/bulan Paket 2	1.100.000	Kapasitas Kamar 2 Orang
	3)	Kapasitas Kamar 1 Orang			
		Lantai 1	Per Orang/bulan Paket 1	2.300.000	Kapasitas Kamar 1 Orang
		Lantai 2	Per Orang/bulan Paket 1	2.150.000	Kapasitas Kamar 1 Orang
		Lantai 3	Per Orang/bulan Paket 1	2.000.000	Kapasitas Kamar 1 Orang
h.	Sewa Hunian Rusunawa M. Dormitory				
	1)	Kapasitas Kamar 4 Orang			
		Lantai 1	Per Orang/bulan Paket 4	530.000	Kapasitas Kamar 4 Orang
		Lantai 2	Per Orang/bulan Paket 4	480.000	Kapasitas Kamar 4 Orang
		Lantai 3	Per Orang/bulan Paket 4	430.000	Kapasitas Kamar 4 Orang
		Lantai 4	Per Orang/bulan Paket 4	380.000	Kapasitas Kamar 4 Orang

	2)	Kapasitas Kamar 2 Orang			
		Lantai 1	Per Orang/bulan Paket 2	800.000	Kapasitas Kamar 2 Orang
		Lantai 2	Per Orang/bulan Paket 2	750.000	Kapasitas Kamar 2 Orang
		Lantai 3	Per Orang/bulan Paket 2	700.000	Kapasitas Kamar 2 Orang
		Lantai 4	Per Orang/bulan Paket 2	650.000	Kapasitas Kamar 2 Orang
	3)	Kapasitas Kamar 1 Orang			
		Lantai 1	Per Orang/bulan Paket 1	1.500.000	Kapasitas Kamar 1 Orang
		Lantai 2	Per Orang/bulan Paket 1	1.400.000	Kapasitas Kamar 1 Orang
		Lantai 3	Per Orang/bulan Paket 1	1.300.000	Kapasitas Kamar 1 Orang
		Lantai 4	Per Orang/bulan Paket 1	1.100.000	Kapasitas Kamar 1 Orang
2.	Penggunaan Peralatan				
a.	Sewa Reklame Videotron		Area	1.200.000	Per Jam



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

NIP 196703081992031001

LAMPIRAN XVI

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

UPT. PERPUSTAKAAN

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
Tarif Layanan Sirkulasi				
1	Denda Keterlambatan Pengembalian Buku	Buah	1.000	Per Buku/Hari
2	Penggantian Kartu Anggota Perpustakaan	Lembar	20.000	Per Kartu
Tarif Penggunaan Sarana Prasarana, Gedung				
1	Ruang Aula	per ruang/hari	75.000/org	Mhsw murni dan dosen free hanya di bebaskan biaya kebersihan dan keamanan (per hari)
		per ruang/hari	1.250.000	Mhsw yang di sponsori pihak luar (per hari)
2	Ruang Cinema	per ruang/hari	75.000/org	Mhsw murni dan dosen free hanya di beban kan biaya kebersihan dan keamanan (per hari)
		per ruang/hari	1.000.000	Mhsw yang di sponsori pihak luar (per hari)

3	Ruang The Gade Creature Lounge (TGCL)	per ruang/hari	75.000/org	Mhsw murni dan dosen free hanya di bebaskan biaya kebersihan dan keamanan (per hari)
---	---------------------------------------	----------------	------------	--

REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,



[Handwritten Signature]
Prof. Dr. Ir. H. Abdumur, M.Si., IPU., ASEAN Eng. *[Handwritten mark]*

REK TAD
NP 196703081992031001

LAMPIRAN XVII

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 099 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

UPT. LABORATORIUM SUMBER DAYA HAYATI KALIMANTAN (LSHK)

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
1.	Penggunaan Ruangan			
a.	Sewa Ruang Seminar untuk Umum	Ruang	2.000.000	Per Hari (07.00 – 17.00 Wita)
b.	Sewa Kamar di Stasiun KM 54 untuk Umum	Unit	50.000	Per Malam
2.	Uji Laboratorium			
a.	Pengujian sampel tanah	Per sampel		
b.	Biaya Persiapan Sampel	Per sampel	7.000	
c.	pH H ₂ O (1 : 2.5)	Per sampel	10.000	
d.	pH KCl (1 : 2.5)	Per sampel	10.000	
e.	Ca ⁺⁺	Per sampel	13.500	
f.	Mg ⁺⁺	Per sampel	13.500	
g.	Na ⁺	Per sampel	13.500	
h.	K ⁺	Per sampel	13.500	
i.	KTK	Per sampel	36.500	
j.	Al ⁺⁺⁺	Per sampel	20.000	
k.	H ⁺	Per sampel	20.000	
l.	N. Total	Per sampel	26.500	
m.	C. Organik	Per sampel	26.500	
n.	P. Tersedia (Bray 1)	Per sampel	33.000	
o.	K. Tersedia (Bray 1)	Per sampel	35.000	
p.	Minyak dan Lemak	Per sampel	85.000	

q.	Kejenuhan Basa	Per sampel	13.500	
r.	Kejenuhan Al	Per sampel	13.500	
s.		Per sampel	36.500	
t.	Bulk Density	Per sampel	13.500	
u.	Porositas	Per sampel	13.500	
v.	Water Content	Per sampel	13.500	
w.	Permeability	Per sampel	16.500	
x.	Pb	Per sampel	45.000	
y.	Cd	Per sampel	45.000	
z.	Cu	Per sampel	45.000	
aa.	Zn	Per sampel	45.000	



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

REK POS. Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng. *h*

NIP 196703081992031001

LAMPIRAN XVIII

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

UPT. BAHASA

No	Jenis Layanan	Satuan	Spesifikasi	Tarif	Keterangan
				(Rp)	
1.	Pelatihan/Kursus Bahasa Inggris dan Bahasa Jepang Kelas Reguler				
a.	Children 1	Orang	30 Pertemuan	300.000,-	Khusus bagi karyawan, anak karyawan, dan mahasiswa Universitas Mulawarman diberikan potongan 20% dari tarif layanan kursus/pelatihan kelas reguler
b.	Children 2	Orang	30 Pertemuan	300.000,-	
c.	Children 3	Orang	30 Pertemuan	300.000,-	
d.	Pre-elementary 1	Orang	30 Pertemuan	360.000,-	
e.	Pre-elementary 2	Orang	30 Pertemuan	360.000,-	
f.	Pre-elementary 3	Orang	30 Pertemuan	360.000,-	
g.	Elementary 1	Orang	30 Pertemuan	420.000,-	
h.	Elementary 2	Orang	30 Pertemuan	420.000,-	
i.	Elementary 3	Orang	30 Pertemuan	420.000,-	
j.	Upper Elementary 1	Orang	30 Pertemuan	480.000,-	
k.	Upper Elementary 2	Orang	30 Pertemuan	480.000,-	
l.	Upper Elementary 3	Orang	30 Pertemuan	480.000,-	
m.	Pre-Intermediate 1	Orang	30 Pertemuan	540.000,-	
n.	Pre-Intermediate 2	Orang	30 Pertemuan	540.000,-	
o.	Pre-Intermediate 3	Orang	30 Pertemuan	540.000,-	
p.	Intermediate 1	Orang	30 Pertemuan	600.000,-	
q.	Intermediate 2	Orang	30 Pertemuan	600.000,-	
r.	Intermediate 3	Orang	30 Pertemuan	600.000,-	
s.	Upper Intermediate 1	Orang	30 Pertemuan	660.000,-	
t.	Upper Intermediate 2	Orang	30 Pertemuan	660.000,-	
u.	Upper Intermediate 3	Orang	30 Pertemuan	660.000,-	

v.	Bahasa Jepang	Orang	30 Pertemuan	660.000,-	
w.	Advanced 1	Orang	30 Pertemuan	720.000,-	
x.	Advanced 2	Orang	30 Pertemuan	720.000,-	
y.	Advanced 3	Orang	30 Pertemuan	720.000,-	
z.	Conversation	Orang	30 Pertemuan	720.000,-	
aa.	TOEFL/TOEIC/MUEPT	Orang	30 Pertemuan	900.000,-	
ab.	English for Specific Purposes	Orang	30 Pertemuan	900.000,-	
ac.	Academic English	Orang	30 Pertemuan	900.000,-	
ad.	Course for Elm. School & Kindergarten English Teachers	Orang	30 Pertemuan	900.000,-	
ae.	BIPA	Orang	30 Pertemuan	1.800.000,-	
af.	IELTS Preparation	Orang	30 Pertemuan	2.000.000,-	
2.	Tes Toefl Prediction, Toeic Prediction, dan MU-EPT				
a.	Tes TOEFL Prediction untuk Umum	Orang	Ujian	200.000,-	
b.	Tes TOEFL Prediction Mahasiswa Unmul	Orang	Ujian	150.000,-	
c.	Tes TOEIC Prediction	Orang	Ujian	200.000,-	
d.	Tes MUEPT	Orang	Ujian	100.000,-	
3.	Pelatihan/Kursus Bahasa Inggris Kelas Paket (General English, ESP, BIPA, MU-EPT, TOEIC dan TOEFL PREDICTION)				
a.	Elementary 1, 2, dan 3	Paket	45 Jam	14.580.000,-	Khusus bagi karyawan, anak karyawan, dan mahasiswa Universitas Mulawarman diberikan potongan 20% dari tarif layanan kursus/pelatihan kelas paket
b.	Pre-Intermediate 1, 2, dan 3	Paket	45 Jam	16.875.000,-	
c.	Intermediate 1, 2, dan 3	Paket	45 Jam	18.900.000,-	
d.	Advanced 1, 2, dan 3	Paket	45 Jam	14.580.000,-	
e.	Conversation 1, 2, dan 3	Paket	45 Jam	20.925.000,-	
f.	MUEPT/TOEFL/TOEIC Preparation	Paket	45 Jam	23.868.000,-	
g.	English for Specific Purposes	Paket	45 Jam	24.300.000,-	
h.	BIPA	Paket	45 Jam	24.300.000,-	
4.	Pelatihan /Kursus MUEPT, TOEFL, TOEIC dan IELTS Express				
a.	MUEPT Express	Orang	10 Pertemuan	380.000	Khusus bagi karyawan, anak karyawan, dan

b.	TOEFL Express	Orang	10 Pertemuan	380.000	mahasiswa Universitas Mulawarman diberikan potongan 20% dari tarif layanan kursus/pelatihan kelas express
c.	TOEIC Express	Orang	10 Pertemuan	380.000	
d.	IELTS Express	Orang	10 Pertemuan	850.000	
5. Terjemahan dan Proofreading Dokumen					
a.	Dokumen resmi Indonesia-Inggris/Inggris-Indonesia	Halaman	7 Hari Pengerjaan	100.000,-	
b.	Dokumen resmi Indonesia-Inggris/Inggris-Indonesia	Halaman	3 Hari Pengerjaan	150.000,-	
c.	Dokumen resmi Indonesia-Inggris/Inggris-Indonesia	Halaman	1 Hari Pengerjaan	200.000,-	
d.	Teks/Dokumen biasa/Abstrak Indonesia-Inggris/Inggris-Indonesia	Halaman	7 Hari Pengerjaan	75.000,-	
e.	Teks/Dokumen biasa/Abstrak Indonesia-Inggris/Inggris-Indonesia	Halaman	3 Hari Pengerjaan	112.500,-	
f.	Teks/Dokumen biasa/Abstrak Indonesia-Inggris/Inggris-Indonesia	Halaman	1 Hari Pengerjaan	150.000,-	
g.	Proofreading Indonesia/Inggris	Halaman	7 Hari Pengerjaan	40.000,-	
h.	Proofreading Indonesia/Inggris	Halaman	3 Hari Pengerjaan	60.000,-	
i.	Proofreading Indonesia/Inggris	Halaman	1 Hari Pengerjaan	80.000,-	
6. Ujian MU-EPT, TOEFL dan TOEIC Prediction di Luar Jam dan Hari Kerja					
a.	Ujian MU-EPT, TOEFL dan TOEIC Prediction	Orang	20 Peserta	100.000,-	Di luar jam reguler pada hari Senin s/d Jum'at (Dalam kota/UPT Bahasa)

					200.000,-	Di luar jam reguler pada hari Senin s/d Jum'at (Di luar kota/UPT Bahasa)
					200.000,-	Hari Sabtu dan Minggu (Dalam kota/UPT Bahasa)
					200.000,-	Hari Sabtu dan Minggu (Di luar kota/UPT Bahasa)
7.	Legalisir Sertifikat TOEFL Equivalent atau Sertifikat MU-EPT					
a.	Legalisir Sertifikat TOEFL Equivalent atau Sertifikat MU-EPT	Lembar	Dapat menunjukan sertifikat asli dan membawa lembar fotocopy sertifikat yang akan dilegalisir		2.500,-	Minimal 2 lembar
			Tidak dapat menunjukan sertifikat asli/kehilangan sertifikat		5.000,-	Minimal 2 lembar
8.	Sewa Ruangan					
a.	Ruangan	Jam	Fasilitas WIFI, kapasitas maks 40 orang, whiteboard,		150.000,-	Hari kerja

			LCD Proyektor dan Sound (dan perangkat lain2 yang diperlukan)	250.000,-	Di luar hari kerja
--	--	--	---	-----------	--------------------



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

NIP 196703081992031001

LAMPIRAN XIX

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN

NOMOR 999 /UN17/HK.02.03/2025

TANGGAL 1 JULI 2025

TENTANG

TARIF LAYANAN PENUNJANG AKADEMIK UNIVERSITAS MULAWARMAN

INTEGRATED LABORATORY

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan	
1	LABORATORY OF NATURAL PRODUCT				
	Pengujian Metabolit Sekunder				
	a.	Fitokimia (kualitatif) - Alkaloid	sampel	50.000	
	b.	Fitokimia (kualitatif) - Flavonoid	sampel	50.000	
	c.	Fitokimia (kualitatif) - Saponin	sampel	50.000	
	d.	Fitokimia (kualitatif) - Tanin	sampel	50.000	
	e.	Fitokimia (kualitatif) - Steroid	sampel	50.000	
	f.	Fitokimia (kualitatif) - Triterpenoid	sampel	50.000	
	Penggunaan Alat				
	a.	Rotary Evaporator	jam	25.000	
	b.	Centrifugal Chromatography System (Chromatotron)	sampel	50.000	
	c.	Semi-micro Analytical Balance	jam	15.000	
	d.	Top-Loading Precision Balance	jam	15.000	
	e.	OGS100 Table Top General Protocol Oven	jam	15.000	
2	SEM ROOM				
	Penggunaan Alat				
	a.	Pengujian SEM (tanpa coating)	jam	750.000	
b.	Pengujian SEM (tanpa Coating; 3 gambar, morfologi saja) (diujikan jika sudah ada 7 sampel)	sampel	300.000		

INTEGRATED LABORATORY

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
c.	Pengujian SEM (Dengan Coating; 3 gambar, morfologi saja) (diujikan jika sudah ada 7 sampel)	sampel	400.000	
d.	Coating Sampel Pengujian SEM Maksimal 7 sampel	Per running/30 sec @ I = 10mA	500.000	
e.	Pemotong bahan abrasif (wheel manual Abrasive Saw)	sampel	150.000	
f.	Cutting Machine	sampel	150.000	
g.	Press Mounting Machine	sampel	150.000	
h.	Polishing Machine	sampel	200.000	
i.	Ependorf Ultra Low Temp Freezer	jam	20.000	
3	LABORATORY OF CHEMISTRY			
	Penggunaan Alat			
a.	Polarimeter	sampel	50.000	
b.	Spektrofotometer UV-Vis Double Beam	sampel	50.000	
c.	Spektrofotometer ATR IR (FTIR tanpa interpretasi data)	sampel	75.000	
d.	pH-meter	jam	10.000	
e.	Furnace	jam	60.000	
f.	OGS100 Table Top General Protocol Oven	jam	15.000	
4	LABORATORY OF ENVIRONMENT			
	Pengujian Fisika Air			
a.	Temperatur	sampel	10.000	
b.	TSS	sampel	20.000	
c.	TDS	sampel	30.000	
d.	Warna	sampel	30.000	
e.	Kecerahan	sampel	20.000	
f.	Kekeruhan	sampel	30.000	
g.	Konduktivitas	sampel	15.000	
	Pengujian Kimia Air			
a.	pH	sampel	10.000	

INTEGRATED LABORATORY

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
b.	Salinitas	sampel	30.000	
c.	DO	sampel	20.000	
d.	Sulfat	sampel	30.000	
e.	Klorida	sampel	40.000	
f.	Nitrat	sampel	40.000	
g.	Nitrit	sampel	30.000	
h.	Amoniak	sampel	60.000	
i.	Fosfat (PO_4^{2-})	sampel	70.000	
j.	Florida (F^-)	sampel	70.000	
k.	Sulfida (H_2S)	sampel	70.000	
l.	Klorin bebas (Cl_2)	sampel	30.000	
m.	Besi (Fe) terlarut	sampel	30.000	
n.	Tembaga (Cu) terlarut	sampel	50.000	
o.	Kromium heksavalen (Cr-VI)	sampel	30.000	
p.	Kesadahan (CaCO_3)	sampel	35.000	
q.	Karbon dioksida	sampel	20.000	
r.	Alkalinitas	sampel	25.000	
Udara Ambien				
a.	Partikulat debu < 10 pm (PM 10) (24 Jam)	titik	1.300.000	
b.	Partikulat debu < 100 pm (TSP) (24 Jam)	titik	1.300.000	
c.	Partikulat debu < 2,5 μm (PM 2,5) (24 Jam)	titik	1.300.000	
d.	Sulfur oksida (SO_2)	titik	73.000	
e.	Karbon monoksida (CO)	titik	100.000	
f.	Nitrogen oksida (NO_2)	titik	50.000	
g.	Oksidan O_3	titik	50.000	
h.	Kecepatan Angin	titik	40.000	
i.	Arah Angin	titik	20.000	
j.	Kelembaban	titik	20.000	
k.	Temperatur Udara	titik	20.000	

INTEGRATED LABORATORY

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
l.	Tekanan Udara	titik	20.000	
m.	Hidrokarbon Non Metana (NMHC) 3 Jam	titik	300.000	
n.	Timbal (Pb)	titik	150.000	
Penggunaan Alat				
a.	Shaker Incubator	hari	15.000	
b.	Microwave Digester	sampel	50.000	
c.	Refrigerated Centrifuge	hari	30.000	
d.	High Speed Centrifuge	jam	15.000	
e.	Furnace	jam	60.000	
f.	OGS100 Table Top General Protocol Oven	jam	15.000	
g.	Waterbath	hari	20.000	
h.	Hotplate/ Heating Mantle	jam	30.000	
i.	pH-meter	jam	10.000	
j.	Analytical Balance	hari	15.000	
k.	DO-meter	hari	20.000	
5 LABORATORY OF OCEANOGRAPHY				
Penggunaan Alat				
a.	Multibeam Echosounder	hari	7.500.000	
	- parameter : kedalaman			
b.	Teledyne Acoustic Doppler Current Profiler (ADCP)	hari	1.700.000	
	- parameter : kecepatan arus			
c.	Current Meter Single Point	hari	9.500.000	
	- parameter : kecepatan arus			
d.	Tide Gauge	hari	1.100.000	
e.	Scuba Set :			
	- SCUBA Gear (BCD, Regulator, Pemberat 6 Kg)	set	175.000	
	- Tabung isi 200 Bar	unit	150.000	
	- BCD	unit	75.000	
	- Regulator (Mouthpiece, Octopus, Console)	set	100.000	
	- Sabuk + Pemberat 4kg	set	30.000	

INTEGRATED LABORATORY

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
	- Snorkeling Gear (Fin Open Heel/Full Foot, Boot, Masker, Snorkel)	set	100.000	
f.	Vibratory Siave Shaker	unit	100.000	
g.	Binocular Polarization Microscope	sampel	25.000	
h.	Rebar Detector	jam	100.000	
i.	Theodolite Digital	hari	100.000	
j.	Automatic Levelling	hari	100.000	
6	LABORATORY OF ADVANCE SCIENCE			
	Pengujian Logam			
a.	Logam Berat AAS Flame – Merkuri (Hg)	sampel	100.000	tanpa preparasi
b.	Logam Berat AAS Flame – Arsen (As)	sampel	100.000	tanpa preparasi
c.	Logam Berat AAS Flame – Besi (Fe)	sampel	100.000	tanpa preparasi
d.	Logam Berat AAS Flame – Kadmium (Cd)	sampel	100.000	tanpa preparasi
e.	Logam Berat AAS Flame – Kromium Total (Cr)	sampel	100.000	tanpa preparasi
f.	Logam Berat AAS Flame – Mangan Total (Mn)	sampel	100.000	tanpa preparasi
g.	Logam Berat AAS Flame – Tembaga (Cu)	sampel	100.000	tanpa preparasi
h.	Logam Berat AAS Flame – Timbal (Pb)	sampel	100.000	tanpa preparasi
i.	Logam Berat AAS Flame – Nickel (Ni)	sampel	100.000	tanpa preparasi
j.	Logam Berat AAS Flame – Alumunium (Al)	sampel	100.000	tanpa preparasi
	Penggunaan Alat			
a.	Gas Chromatography-Mass Spectrometry (GC-MS)	sampel	350.000	tanpa preparasi
b.	High Pressure Liquid Chromatography (HPLC) – Tanpa Standard Chromatography (HPLC)	sampel	300.000	tanpa preparasi
c.	LCMS – Tanpa Standard	sampel	700.000	tanpa preparasi
d.	Penggunaan Peralatan: PCR Machine / Thermal Cycler	hari	500.000	tanpa preparasi
e.	Penggunaan Peralatan: Agarose Gel Electrophoresis Unit / Gel Electrophoresis	jam	50.000	tanpa preparasi
f.	Penggunaan Peralatan: Gel Doc	jam	50.000	tanpa preparasi
g.	Penggunaan Peralatan: Optical Microscope	jam	70.000	tanpa preparasi
h.	Penggunaan Peralatan: Nanophotometer	jam	70.000	tanpa preparasi

INTEGRATED LABORATORY

No	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)	Keterangan
i.	Penggunaan Peralatan: Refrigerated Centrifuge	jam	30.000	tanpa preparasi
j.	Penggunaan Peralatan: Thermomixer	jam	20.000	tanpa preparasi
k.	Penggunaan Peralatan: pH Meter	jam	30.000	tanpa preparasi
l.	Penggunaan Peralatan: Tissue Analyzer	jam	20.000	tanpa preparasi
m.	Penggunaan Peralatan: Hotplate	jam	15.000	tanpa preparasi
n.	Penggunaan Peralatan: Magnetic Mixer	jam	15.000	tanpa preparasi
o.	Penggunaan Peralatan: Autoclave	hari	50.000	tanpa preparasi
7	LABORATORY OF AGRICULTURE			
	Penggunaan Alat			
a.	Digital Mini Laboratory Magnetic Hotplate Stirrer	jam	30.000	tanpa preparasi
b.	Centrifugal Chromatography System (Chromatotron)	sampel	50.000	tanpa preparasi
c.	Refrigerator	hari	30.000	tanpa preparasi
d.	Microplate Reader with Incubator Shaker	jam	35.000	tanpa preparasi
e.	Semi-micro Analytical Balance	jam	15.000	tanpa preparasi
f.	Top-Loading Precision Balance	jam	15.000	tanpa preparasi
g.	Medical / Laboratory Refrigerator	jam	30.000	tanpa preparasi
h.	Laminar Air Flow Cabinet	jam	30.000	tanpa preparasi
i.	Speedy Autoclave Model SX-700	8 jam	50.000	tanpa preparasi
j.	OGS100 Table Top General Protocol Oven	jam	15.000	tanpa preparasi



REKTOR UNIVERSITAS MULAWARMAN,

Prof. Dr. Ir. H. Abdunnur, M.Si., IPU., ASEAN Eng.

NIP. 196703081992031001