

2018

PENERIMAAN MAHASISWA BARU

MAGISTER PENGELOLAAN LINGKUNGAN



Magister Pengelolaan Lingkungan Program Pascasarjana Universitas Syiah Kuala berdiri berdasarkan Surat Mandat Direktur Jendral Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan Nasional No: 379/KPT/I/2017 tanggal 4 Juli 2017.

Program Studi Magister Pengelolaan Lingkungan akan menjadi sebuah lembaga formal untuk memfasilitasi lahirnya sumber daya manusia yang peka terhadap kelestarian lingkungan dalam mengelola dan memanfaatkan ketersediaan sumber daya alam yang ada. Universitas Syiah Kuala sebagai pusat pendidikan utama, terbesar dan tertua yang ada di Provinsi Aceh dapat melahirkan ilmuwan yang berkompeten di bidang pengelolaan dan pengendalian lingkungan, serta mampu menjadi solver terhadap permasalahan lingkungan hidup.

VISI

Menjadikan Program Studi Magister Pengelolaan Lingkungan yang inovatif, mandiri dan terkemuka dalam teknologi dan manajemen pengelolaan lingkungan berbasis moral dan etika pada tahun 2026".

MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan formal pada jenjang magister (Strata-2) untuk menghasilkan lulusan yang beretika dan memiliki integrasi kepribadian tinggi, serta memiliki kompetensi dalam bidang ilmu pengelolaan lingkungan.
2. Menjadikan Prodi MPL sebagai pusat studi dan kajian tentang pelestarian lingkungan hidup yang akan berperan untuk menjamin kelestarian lingkungan hidup di Provinsi Aceh khususnya dan Indonesia secara umum.
3. Menjadikan Prodi MPL sebagai lembaga yang akan mencetak ilmuwan sebagai pekerja, peneliti, dan pengabdian kepada masyarakat.
4. Menghasilkan lulusan yang mampu menguasai ilmu yang berkaitan dengan pelestarian lingkungan hidup dalam rangka mengisi kebutuhan pasar tenaga kerja baik di daerah, nasional maupun internasional.
5. Menjadikan Prodi MPL sebagai lembaga pencetus kerjasama profesional dibidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dalam kaitannya dengan topik pengelolaan lingkungan hidup.

TUJUAN

1. Menghasilkan lulusan yang berkualitas, beretika, dan bermoral dalam penguasaan dan penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi.
2. Menjadikan program pascasarjana yang berfungsi juga sebagai pusat penelitian dan menghasilkan karya ilmiah yang layak publikasi baik nasional maupun internasional.
3. Menjadikan program pascasarjana yang peduli dan aktif dalam menyelesaikan masalah dalam masyarakat.

PROSEDUR PENDAFTARAN

1. Melakukan Pembayaran Biaya Pendaftaran (untuk memperoleh nomor PIN Registrasi) di Bank Mandiri (host to host tanpa nomor rekening) dengan type pembayaran untuk Program Magister 3.
2. Mengisi dan Mencetak Formulir Pendaftaran online yang tersedia di:
www.pendaftaranpps.unsyiah.ac.id
3. Menyerahkan Formulir Pendaftaran ke Sekretariat Panitia Penerimaan Mahasiswa Baru, Biro Administrasi Akademik, KPA Universitas Syiah Kuala Lt. 2 beserta kelengkapan berkas:
 - a. Slip Bank Biaya Pendaftaran;
 - b. Photocopy Ijazah Sarjana legalisir;
 - c. Photocopy Transkrip Nilai legalisir;
 - d. Pas Photo Warna ukuran 3x4cm dan 4x6cm masing-masing 3 lbr;
 - e. Surat Izin dari atasan (bagi pegawai/karyawan);
 - f. Surat Rekomendasi dari 2 orang Pakar Senior (Dosen/Atasan); dan
4. Metode Seleksi:
 - a. [Tanpa Test] Menyerahkan Nilai TPA BAPPENAS dan Nilai TOEFL/ITP
 - b. [Tes] Mengikuti Ujian Seleksi Masuk TPA, Bahasa Inggris, Bidang Studi dan Wawancara
5. Mengambil Kartu Ujian di Sekretariat Panitia
6. Pengumuman Kelulusan Mahasiswa baru dapat dilihat pada website resmi di: **pps.unsyiah.ac.id** dan **unsyiah.ac.id**

TEMPAT PENDAFTARAN

Gedung KPA Universitas Syiah Kuala
Biro Administrasi Akademik
Jln. Teuku Nyak Arief, Darussalam, Banda Aceh,
Aceh, 23111, Indonesia.
Telepon: 0651-7554394, Fax: 0651-7554229
Email: akademik@unsyiah.ac.id

SEKRETARIAT PROGRAM STUDI

Gedung A Program Pascasarjana Universitas Syiah Kuala
Jln. Tgk. Chik Pante Kulu No.5 Darussalam, Banda Aceh, Indonesia
Telp. 0852-7796-3816/0852-7718-5352

JADWAL PENERIMAAN MAHASISWA BARU

Tanggal	Kegiatan	Tempat
20 Maret – 30 April 2018	Pembayaran Biaya Pendaftaran	Secara host to host (Bank Mandiri)
	Pendaftaran Online	www.pendaftaranpps.unsyiah.ac.id
	Penyerahan Berkas Ujian Masuk	Sekretariat Panitia Biro Administrasi Akademik Universitas Syiah Kuala
2 Mei 2018	Verifikasi Berkas Calon Mahasiswa Non-Ujian	www.pps.unsyiah.ac.id
3 – 4 Mei 2018	Pengambilan Kartu Ujian	Sekretariat Biro Administrasi Akademik Universitas Syiah Kuala
4 Mei 2018	Uji Kemampuan Akademik (TPA)	Universitas Syiah Kuala
	Uji Kemampuan Bahasa Inggris	Universitas Syiah Kuala
5 Mei 2018	Uji Bidang Studi dan Wawancara	Program Pascasarjana/ Fakultas/Program Studi
21 Mei 2018	Pengumuman Kelulusan Mahasiswa Baru	www.pps.unsyiah.ac.id www.unsyiah.ac.id
7 – 13 Agustus 2018	Pembayaran Biaya Matrikulasi, SPP, dan Biaya Pengembangan Lembaga	Secara host to host (Bank Mandiri, BRI, dan BNI)
15 – 16 Agustus 2018	Pendaftaran Ulang sesuai dengan jadwal per Program Studi	UPT. TIK Universitas Syiah Kuala
27 – 31 Agustus 2018	Pengisian dan Pengembalian KRS	Program Studi
25 - 30 Agustus 2018	Matrikulasi	Program Studi
31 Agustus – 1 September 2018	Orientasi Mahasiswa Baru	Gedung PPs dan Fakultas di lingkungan Unsyiah
3 September 2018	Kuliah Perdana	Program Studi

MATA KULIAH

Mata kuliah pada Program Studi Magister Pengelolaan Lingkungan Program Pascasarjana Universitas Syiah Kuala Terdiri Atas:

Semester I

1. Ekologi Terapan / <i>Applied Ecology</i>	3 SKS
2. Hukum Lingkungan / <i>Environmental Law</i>	3 SKS
3. Kimia Lingkungan / <i>Environmental Chemistry</i>	2 SKS
4. Ekonomi Lingkungan / <i>Environmental Economics</i>	2 SKS
5. Metodologi Penelitian / <i>Research Methodology</i>	2 SKS

Semester II

1. Statistik / <i>Statistics</i>	2 SKS
2. Instrumentasi dan Interpretasi Kualitas Lingkungan/ <i>Instrumentation and Interpretation of Environmental Quality</i>	3 SKS
3. Analisis Mengenai Dampak Lingkungan / <i>Environmental Impact Analysis</i>	3 SKS
4. Ekotoksikologi / <i>Ecotoxicology</i>	3 SKS
5. Perubahan Lingkungan Global / <i>Global Environmental Changes</i>	2 SKS
6. Proposal Tesis / <i>Thesis Proposal</i>	2 SKS

Semester III

1. Penelitian dan Penulisan Tesis / <i>Research and Thesis Writing</i>	2 SKS
2. Perencanaan Lingkungan dan Tata Ruang / <i>Environment and Urban Planning</i>	2 SKS
3. Pengelolaan Limbah Pertanian dan Peternakan / <i>Agriculture and Livestock Waste Management</i>	2 SKS
4. Konservasi Energi / <i>Energy Conservation</i>	2 SKS
5. Pengelolaan Sumber Daya Air / <i>Water Resources Management</i>	2 SKS
6. Pengelolaan Limbah Padat dan B3 / <i>Solid and Hazardous Waste Management</i>	2 SKS
7. Pengendalian Kualitas Lingkungan Estuari, Laut dan Pantai / <i>The Estuary, Marine And Coastal Environmental Control</i>	2 SKS
8. Pengendalian Pencemaran Lingkungan / <i>Environmental Pollution Control</i>	2 SKS
9. Pengendalian dan Pengelolaan Limbah Cair <i>Waste Water Control and Management</i>	2 SKS

Semester IV

Ujian Tesis/Ujian Akhir Semester / <i>Final Defense</i>	3 SKS
---	-------

BIODATA DOSEN PENGAJAR PRODI MAGISTER PENGELOLAAN LINGKUNGAN



Ketua Prodi Magister Pengelolaan Lingkungan
 Nama : Dr. Nasrul, ST, MT
 Pendidikan Terakhir : Doktor, Kobe University, Japan
 Bidang Keahlian : Pengendalian pencemaran lingkungan
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=30567577200>



Nama : Dr. Ir. Izarul Machdar, M.Eng.
 Pendidikan Terakhir : Doktor, Nagaoka Univ. Technol., Japan
 Bidang Keahlian : Teknologi Lingkungan
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=6508340508>



Nama : Dr. Ichwana, ST, MP
 Pendidikan Terakhir : Doktor, Universitas Sumatera Utara
 Bidang Keahlian : Pengelolaan Sumber Daya Air
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=57193769712>



Nama : Dr. drh. Rinidar, M. Kes
 Pendidikan Terakhir : Doktor Universitas Sumatera Utara
 Bidang Keahlian : Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=57194795279>



Nama : Dr. Supriatno, M.Si.
 Pendidikan Terakhir : Doktor, USM Penang, Malaysia
 Bidang Keahlian : Ekotoksikologi/ Bioteknologi
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=55808071609>



Nama : Dr. Ir. Suhendrayatna, M. Eng.
 Pendidikan Terakhir : Doktor, Kagoshima University, Japan
 Bidang Keahlian : Pengelolaan Limbah Padat dan B3
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=7409901056>



Nama : Prof. Dr. Muchlisin ZA, S.Pi, M.Sc
 Pendidikan Terakhir : Univerti Sains Malaysia
 Bidang Keahlian : Ilmu Perairan/Kelautan
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=55937322900>



Nama : Prof. Dr. Ir. Samadi, M.Sc
 Pendidikan Terakhir : Georg August Universität Zu Gottingen, Germany
 Bidang Keahlian : Peternakan/Ilmu Makanan Ternak
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=15021475300>



Nama : Dr. Ir. Asri Gani, M. Eng.
 Pendidikan Terakhir : Toyohashi University Of Technology
 Bidang Keahlian : Ekologi
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=56735945400>



Nama : Dr. Ir. Cut Meurah Rosnelly, MT.
 Pendidikan Terakhir : Institut Pertanian Bogor
 Bidang Keahlian : Teknologi Proses Kimia
 Profil Penelitian dan Publikasi : <http://fsd.unsyiah.ac.id/cmrnelly/>

BIODATA DOSEN PENGAJAR PRODI MAGISTER PENGELOLAAN LINGKUNGAN



Nama : Dr. Efendi, SH, M.Si
 Pendidikan Terakhir : Universitas Andalas, Padang
 Bidang Keahlian : Ilmu Hukum Lingkungan
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=7409844928>



Nama : Dr. Hesti Meilina, ST., M.Si
 Pendidikan Terakhir : Kobe University, Japan
 Bidang Keahlian : Statistik
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=30567577200>



Nama : Dr. Kiman Siregar, S.TP, M.Si
 Pendidikan Terakhir : Institut Pertanian Bogor
 Bidang Keahlian : Konservasi Energi
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=56897204600>



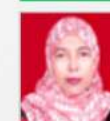
Nama : Dr. Mahidin, ST., MT
 Pendidikan Terakhir : Kobe University, Japan
 Bidang Keahlian : Energi dan Lingkungan
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=56271414200>



Nama : Dr. M. Faisal, ST., M.Eng
 Pendidikan Terakhir : Toyohashi University of Technology, Japan
 Bidang Keahlian : Teknologi Lingkungan
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=55148366300>



Nama : Dr. Ashfa, S.T., M.T.
 Pendidikan Terakhir : Universitas Sumatera Utara
 Bidang Keahlian : Perencanaan Wilayah
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=56663113900>



Nama : Dr. Ir. Rina Sriwati, M.Si.
 Pendidikan Terakhir : Kyoto University, Japan
 Bidang Keahlian : Ilmu Pertanian
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=16040353000>



Nama : Dr. Saiful, S.Si, M.Si
 Pendidikan Terakhir : Universitas Twente Belanda
 Bidang Keahlian : Kimia Sain
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=23095220900>



Nama : Dr. Sri Mulyati, ST., MT.
 Pendidikan Terakhir : Kobe University, Japan
 Bidang Keahlian : Teknologi Proses dan Lingkungan
 Profil Penelitian dan Publikasi : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=53878113800>