

PENDAHULUAN

Universitas Papua (UNIPA) berdiri berdasarkan Keputusan Presiden Republik Indonesia No. 153 Tahun 2000, tanggal 3 Nopember 2000. UNIPA yang diresmikan oleh Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi pada tanggal 28 Juli 2001, membina 6 (enam) fakultas, yaitu : Fakultas Kehutanan, Fakultas Peternakan, Perikanan dan Ilmu Kelautan, Fakultas Pertanian dan Teknologi Pertanian, Fakultas Ekonomi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengatahuan Alam, serta Fakultas Sastra. Seiring dengan tuntutan pembangunan di Tanah Papua, UNIPA berkembang menjadi 13 fakultas sesuai dengan Organisasi dan Tata Kerja Universitas Papua (Peraturan Kemenristekdikti No. 3 Tahun 2015).

UNIPA sebagai salah satu lembaga pendidikan tinggi di Papua khususnya Provinsi Papua Barat ikut serta dalam mempersiapkan sumberdaya manusia sebagai bagian terpenting/penentu dalam proses pengambilan kebijakan. Salah satu kebijakan pembangunan tersebut adalah kebijakan pembangunan yang berkelanjutan melalui upaya pelaksanaan pembangunan berwawasan lingkungan.

Dalam rangka menjawab tantangan penyediaan sumberdaya manusia (pendidik, peneliti, pembina, perencana, penyusun kebijakan dan pelaksana) yang mempunyai tingkat pengetahuan yang dapat diandalkan dalam bidang lingkungan hidup, maka sejak tahun 2010 Universitas Negeri Papua membuka Program Pendidikan Pasca sarjana S2 Ilmu Lingkungan *konsentrasi pada Manajemen Lingkungan*. Pada konsentrasi ini diharapkan menghasilkan lulusan yang mampu melakukan pemecahan masalah pencemaran dan kerusakan lingkungan.

Program studi Ilmu Lingkungan Program Pascasarjana Unipa didirikan berdasarkan Mandat dari Dirjen Dikti Nomor 74/E/T/2012 tertanggal 12 Januari 2012 dan Ijin operasional Prodi Lingkungan tertanggal 7 November 2012 dengan SK no 363/E/O/2012. Program ini merupakan program Lintas /Antar bidang sehingga sangat terbuka bagi calon mahasiswa dari berbagai latar belakang disiplin ilmu. Program ini juga bersifat antar bidang (multidisipliner) yang meliputi kajian komponen lingkungan secara holistik (abiotik, biotik dan sosial budaya). Pendekatan ekologis akan digunakan sebagai dasar dalam setiap kajian dan analisis.

TUJUAN PENDIDIKAN

Program studi Ilmu Lingkungan UNIPA bertujuan untuk menghasilkan Magister Sains (M.Si) dengan kualifikasi :

1. Berakhlak mulia dan memiliki integritas yang tinggi
2. Tanggap terhadap setiap perubahan termasuk kemajuan ilmu dan teknologi, khususnya permasalahan lingkungan.
3. Mampu dalam merumuskan dan mengendalikan berbagai permasalahan lingkungan dengan pendekatan ekologis.

KURIKULUM

Program Studi Ilmu Lingkungan Program Pascasarjana UNIPA dirancang untuk 3-4 semester. Jumlah SKS yang harus diselesaikan setiap peserta untuk lulus adalah 42 SKS.

Mata Kuliah	SKS
SEMESTER I :	
Pembangunan dan Lingkungan	2
Ekologi dan Prinsip Dasar Lingkungan	2
Statistik Lingkungan	2
Sistem Manajemen Lingkungan	2
Hukum dan Kebijakan Lingkungan	2
Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan	2
SEMESTER II :	
Tata Ruang dan Lingkungan Hidup	2
Teori Perencanaan Lingkungan	2
Ekonomi Sumber Daya Lingkungan	2
Metodologi Penelitian Lingkungan	2
Sistem Informasi Geografis dan Penginderaan Jauh	2
Pilihan (Mata Kuliah Pilihan)	2
SEMESTER III :	
Pilihan (Mata Kuliah Pilihan)	10
Seminar proposal Tesis/Kolokium	1
SEMESTER IV :	
Seminar Hasil Penelitian	1
Tesis	6
Bahasa Inggris (Prasyarat dan wajib lulus)	-
TOTAL SKS	42

Mata Kuliah Pilihan	SKS
Audit Lingkungan	2
Permodelan Lingkungan	2
Ekologi Manusia	2
Analisis Mengenai Dampak Lingkungan	2
Konservasi Sumber Daya Alam	2
Etika Lingkungan	2
Sanitasi dan Kesehatan Lingkungan	2
Reklamasi dan Rehabilitasi Lahan	3
Pengelolaan Limbah B3	3
Instalasi Pengolahan Air Limbah	3

FASILITAS PENUNJANG

1. Perpustakaan: Perpustakaan Pusat UNIPA, Perpustakaan Fakultas, Perpustakaan Pusat-Pusat Penelitian di lingkungan UNIPA.
2. Komputer dan Internet : Pusat Komputer UNIPA, Fasilitas Komputer dan Internet di Pascasarjana UNIPA dan Perpustakaan Pusat UNIPA
3. Laboratorium :
 - a. Laboratorium Konservasi dan Lingkungan Fahutan
 - b. Laboratorium GIS Fahutan
 - c. Laboratorium Fisika, Kimia dan Biologi di Fakultas MIPA
 - d. Laboratorium Tanah di Fapertek
 - e. Laboratorium Bahasa di UPT Bahasa



PERSYARATAN

1. Ijazah Sarjana dan transkrip S1 semua bidang ilmu dengan IPK minimal 2,50
2. Mempunyai kemampuan akademik yang dibuktikan dengan Surat Rekomendasi dari 2 (dua) orang dibidangnya minimal bergelar master
3. Sehat Jasmani dan Rohani dibuktikan dengan Surat keterangan dokter pemerintah.
4. Surat ijin/keterangan dari pimpinan instansi bagi yang sudah bekerja
5. **Sinopsis rencana penelitian**
6. Surat pernyataan jaminan biaya pendidikan di atas materai Rp. 6000

PENDAFTARAN

Formulir pendaftaran dapat diambil di sekretariat Program Pascasarjana UNIPA Manokwari.

Pendaftaran calon mahasiswa baru dilaksanakan mulai bulan April s.d Juni 2019 dengan menyerahkan formulir pendaftaran yang telah diisi sesuai petunjuk dan dilengkapi dengan persyaratan lainnya.

BIAYA PENDIDIKAN

Untuk kepentingan dan kelancaran pengelolaan pendidikan Program Pascasarjana Unipa, setiap karyawan dikenakan biaya sebagai berikut :

- a. SPP Rp. 7.500.000/semester
- b. Dana Pembangunan Rp. 3.000.000 (dapat dicicil)
- c. Lain-lain Rp. 1.800.000 (matrikulasi)

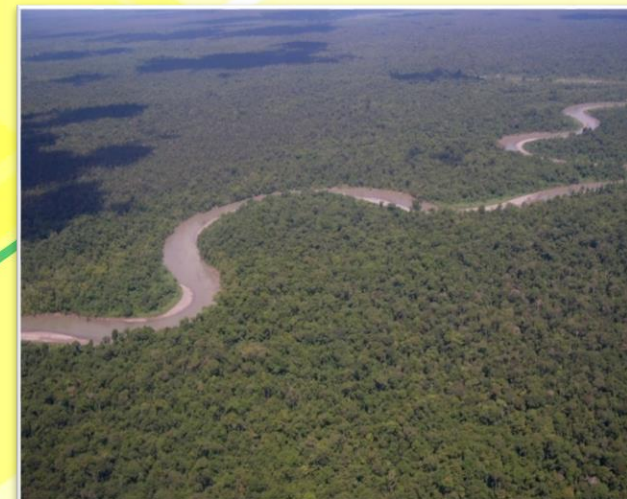
TENAGA PENGAJAR

Tenaga Pengajar pada Program Magister Ilmu Lingkungan berasal dari lingkungan Universitas Negeri Papua (UNIPA) serta dosen tamu dari luar bila diperlukan. Tenaga pengajar Program Pascasarjana Ilmu Lingkungan UNIPA Manokwari merupakan lulusan universitas ternama dari dalam maupun luar negeri yang telah memiliki pengalaman dalam melaksanakan penelitian, pendidikan dan pengajaran.

No	Tenaga Pendidik	Keahlian
1	Prof. Dr.Ir. Charlie D. Heatubun, MSi	Lingkungan
2	Dr. Ir. Mulyadi Djaya, MSi	Peternakan
3	Dr. Ir. S.Y. Randa, MSc	Peternakan
4	Dr. Ir. Saraswati Prabawardhani, MSc	Pertanian
5	Dr. Fitriyanti Pakiding, STP, MSc	Eko. Pertanian
6	Dr. Ir. Irnanda A.F. Djuuna, MSc	Tanah
7	Dr. Ir. Samen Baan, MP	Pertanian
8	Dr. Ir. Bambang Nugroho, MSc	Ekonomi Kehutanan
9	Dr. Ir. Sintje Lumatauw, MSc	Peternakan
10	Dr. Ir. Eko Agus Martanto, MP	Pertanian
11	Dr. Ir. Merlyn N Lekitoo, MS	Peternakan
12	Dr. Alianto, SPI, MSi	Perikanan
13	Dr. Ir. Lenda N. Mawikere, MSi	Pertanian
14	Dr. Ir. Vera Sabariah, MSc	Perikanan
15	Dr. Ir. Wasgito Purnomo, MSi	Pertanian
16	Dr. Ir. Yolanda Holle, MSi	Perencanaan
17	Dr.Ir. Sucipto Mulyono, MSi	Konservasi
18	Dr. Ir. Lenda Mawikere, MSi	Agronomi
19	Dr. Ir. Elina Situmorang, MP	Ekonomi
20	Dr. Keliopas Krey, SSI, MSi	Biologi
21	Dr. Ir. Ishak MUSAAD, MSi	Tanah
22	Dr. C.M. Erna Susanti, SHut, MSi	Pengelolaan Limbah
23	Prof. Dr. Ir. Roni Bawole, MSi	Perikanan
24	Ir. Ricardo.F.Tapilatu, MAppSc, PhD	Perikanan
25	Dr. Ir. Ishak Erari, MSi	Fisika
26	Dr. Ir. Ihwan Tjolle, MSi	Ekologi Manusia
27	Dr. Ir. Julius D. Nugroho, MSc	Kehutanan
28	Dr. Ir. Jacob Manusawai, MH	Kehutanan
29	Dr. Ir. Nurhaida Sinaga, MSi	Kehutanan
30	Dr. Syafrudin Raharjo, SPI, MT	Pengelolaan Limbah
31	Dr. Ir. Rudi A. Maturbongs, MSi	Etnobiologi
32	Prof. Dr. Ir. Budi Santoso, MP	Peternakan
33	Dr. Ir. Agus Sumule	Sosiologi
34	Dr. Hendri, SSI, MSi	Klimatologi
35	Dr. A.P.E. Widodo, SPT, MScAg	Peternakan



PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU LINGKUNGAN PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS PAPUA MANOKWARI



Jl. Gunung Salju Amban Manokwari
HP.: 08122644641