

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS MATARAM
PASCASARJANA



PROGRAM STUDI MAGISTER
PENGELOLAAN SUMBERDAYA LAHAN KERING

Akreditasi Program Studi : B
SK BAN-PT No. 0055/SK/BAN-
PT/Akred/M/I/2016
Tanggal 29 Januari 2016



PENGELOLA :

Ketua: Prof. Ir. Taslim Sjah, M.App.Sc., Ph.D
Sekretaris: Ir. Ahmad Zubaidi, M.Ag.Sc., Ph.D

ALAMAT KAMPUS :

Sekretariat
Lantai 2 Gedung Pascasarjana Universitas Mataram.
Jl. Pendidikan No. 37 Mataram 83125 NTB
E-mail: magister_psdik@yahoo.com
Web: pasca.unram.ac.id

CONTACT PERSON :

I Wayan Rake Wijaya, SE. (HP. 087865015666)

A. PENDAHULUAN

Sumberdaya lahan kering di Nusa Tenggara Barat mencapai sekitar 84% dari total luas lahan pertanian, namun kekayaan alam tersebut belum dikelola dengan optimal karena keterbatasan SDM, teknologi pertanian, infrastruktur penunjang, dan manajemen pembangunan pertanian yang menyeluruh untuk semua jenis lahan. Program Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering (PM-PSLK) Program Pascasarjana Universitas Mataram dengan sumberdaya manusia dan fasilitas pendidikan yang dimiliki telah siap untuk berpartisipasi mengatasi faktor-faktor pembatas tersebut untuk menjadikan lahan kering sebagai sumberdaya alternatif yang strategis dalam rangka memenuhi kebutuhan produk pertanian, memperbaiki kesejahteraan petani, dan meningkatkan kemampuan sektor pertanian dalam pembangunan regional maupun nasional.

PM-PSLK dengan konsentrasi *Teknik Budidaya dan Agribisnis* merupakan program S2 yang siap menerima tamatan S1 dari berbagai disiplin ilmu (Sarjana Pertanian, Sarjana Peternakan, Sarjana IPA, Sarjana Pendidikan IPA, Sarjana Biologi dan Pendidikan Biologi) untuk dididik secara intensif sehingga menjadi pengelola sektor pertanian yang profesional, kreatif dan memiliki kesadaran etis yang tinggi tentang pentingnya memanfaatkan sumberdaya secara produktif, aman dan berkelanjutan. Lulusan program ini diharapkan dapat berpartisipasi aktif sebagai pemikir, perencana sekaligus pencipta inovasi teknologi dalam gerak pembangunan yang semakin dinamis baik di tingkat regional, nasional, maupun internasional.

PM-PSLK mulai menerima mahasiswa baru pada semester gasal 2004/2005 sesuai dengan SK Dirjen DIKTI No. 3066/D/T/2004 tanggal 9 Agustus 2004 dan perkuliahan dimulai pada semester genap 2004/2005 dengan jumlah mahasiswa pada saat itu sebanyak 16 orang dan sampai dengan tahun akademik 2017/2018 jumlah seluruh mahasiswa 307 orang dan yang sudah menyelesaikan studi berjumlah 209 orang dengan predikat *Cumlaude* sebanyak 79 orang.

Berdasarkan Surat Keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi No. 0055/BAN-PT/Akred/M/I/2016 menyatakan bahwa Program Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering (PM-PSLK) Program Pascasarjana Universitas Mataram terakreditasi B yang berlaku sampai dengan tanggal 21 Januari 2021. Berdasarkan Keputusan Menteri Ristekdikti No. 257/M/KPT/2017 tanggal 5 September 2017 tentang Nama Program Studi pada Perguruan Tinggi maka PM-PSLK berubah nama menjadi Program Magister Pertanian Lahan Kering dengan gelar Magister Pertanian (MP) (dalam proses).

B. VISI DAN MISI PROGRAM STUDI

VISI

Menjadi Program Magister berbasis riset berdaya saing nasional /internasional khususnya dalam pengelolaan sumberdaya lahan kering pada Tahun 2025.

MISI

Melaksanakan proses pendidikan tinggi, kegiatan riset, pengabdian pada masyarakat, membangun jaringan kerjasama dengan berbagai pihak dan melaksanakan tata kelola aset, keuangan dan administrasi yang berstandar mutu nasional/internasional dalam rangka menghasilkan Magister Sains dalam bidang pengelolaan sumberdaya lahan kering.

C. MOTTO

Kompetitif, Adaptif dan Bermutu

D. TUJUAN PROGRAM STUDI

1. Menyelenggarakan program pendidikan magister yang baik, lancar, efisien, dan unggul.
2. Mengembangkan suasana akademik yang kondusif dalam rangka menciptakan masyarakat ilmiah di kampus Universitas Mataram.
3. Mengembangkan dan memutakhirkan iptek dalam bidang pengelolaan sumberdaya lahan kering.
4. Memecahkan masalah-masalah pembangunan dalam bidang pengelolaan sumberdaya lahan kering.
5. Menghasilkan penelitian-penelitian yang memiliki nilai kebaruan (*novelty value*) dan bermanfaat untuk pembanguann pengelolaan sumberdaya lahan kering.
6. Mengembangkan kinerja profesional dalam penerapan iptek dibidang pengelolaan sumberdaya lahan kering.

E. SASARAN

1. Meningkatkan kualitas *input* mahasiswa dan *output* sesuai standar nasional/internasional.
2. Meningkatkan pelayanan pembelajaran sesuai standar nasional atau internasional.
3. Menyediakan sistem informasi yang mudah diakses mahasiswa dan pemangku kepentingan melalui intranet dan berbasis Web
4. Meningkatkan tata kelola aset, manajemen administrasi umum, dan manajemen keuangan.

F. BEBAN DAN LAMA STUDI

1. Beban studi sekitar 42 SKS, terdiri dari kegiatan perkuliahan (33 SKS) dan tesis (9 SKS).
2. Lama studi dapat ditempuh kurang dari 2 tahun dan maksimal 4 tahun.

G. FASILITAS

Memiliki fasilitas memadai, seperti ruang kuliah yang ber-AC, fasilitas multimedia yang canggih dan laboratorium yang lengkap. Fasilitas khusus seperti ruang diskusi yang dilengkapi buku-buku dan jurnal, fasilitas komputer, internet dan Hot Spot, perpustakaan fisik dan virtual berbasis web serta sarana penunjang lainnya.

H. PERSYARATAN

1. Berijazah Sarjana (S1) atau setara S1 dari PT terakreditasi dan atau Prodi yang terakreditasi (minimal B) dan memiliki IPK $\geq 2,75$ (skala 0-4).
2. Memiliki kemampuan berbahasa Inggris yang dinilai dari test TOEFL oleh UPT Pusat Bahasa Unram.
3. Lulus ujian seleksi masuk Universitas Mataram yang meliputi seleksi administrasi, test akademik, test TOEFL dan test wawancara.
4. Bukan mahasiswa DO (*drop out*).
5. Lulusan S1 pada PTN dengan predikat *cumlaude* dalam ilmu selingkup, tanpa harus mengikuti ujian masuk.

I. STRUKTUR KURIKULUM

No	Kode	Mata Kuliah	SKS dan Semester			
			I	II	III	IV
Matakuliah Wajib						
1	WP 01212	Sosiologi Pembangunan	3			
2	WP 02311	Metodologi Penelitian		4		
3	WP 03211	Sistem Pertanian Lahan Kering		3		
4	WP 04211	Manajemen Agribisnis		3		
5	WP 05212	Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering		3		
6	WP 06023	Topik Khusus			2	
7	WP 07033	Penyusunan & Seminar Proposal Tesis			3	
8	WP 08044	Penelitian & Seminar Hasil Tesis				4
9	WP 09024	Publikasi Ilmiah Tesis				2
Sub Total			3	13	5	6
MATA KULIAH WAJIB KONSENTRASI *)						
1. Teknik Budidaya Pertanian						
10	WB 01211	Ekofisiologi Tanaman Lahan Kering	3			
11	WB 02211	Pengelolaan OPT Terpadu	3			
12	WB 03211	Budidaya Tanaman Lahan Kering	3			
13	WB 04212	Pemuliaan Tanaman Tahan Kekeringan		3		
Sub Total			9	3	0	0
2. Agribisnis						
14	WA 01211	Ekonomi Mikro II	3			
15	WA 02211	Riset Operasi II	3			
16	WA 03211	Pemasaran Pertanian	3			
17	WA 04212	Ekonomi Sumberdaya		3		
Sub Total			9	3	0	0
MATA KULIAH PILIHAN KONSENTRASI**) **Pilih salah satu mata kuliah pilihan						
1. Teknik Budidaya Pertanian						
18	PB 01213	Evaluasi Sumberdaya Lahan Kering	3			
19	PB 02213	Pemuliaan Ketahanan Biotik dan Abiotik	3			
20	PB 03213	Konservasi Tanah dan Air	3			
21	PB 04213	Pengelolaan Habitat dan Pengendalian Hayati	3			
Sub Total			3	0	0	0
2. Agribisnis						
22	PA 01213	Ekonomi Makro II	3			
23	PA 02213	Ekonomi Produksi II	3			
24	PA 03213	Kebijakan Pertanian II	3			
25	PA 04213	Perencanaan dan Evaluasi	3			
Sub Total			3	0	0	0
Total SKS Per Semester			15	16	5	6
Total SKS yang harus ditempuh (I+II+III+IV)			42			

J. BIAYA PENDIDIKAN

TABEL 1. BIAYA PENDIDIKAN

No	Komponen	Biaya	Keterangan
1.	Pendaftaran	Rp. 800.000	Dibayar sekali saja
2.	Matrikulasi	Rp. 1.750.000	Dibayar sekali di awal studi
3.	SPP	Rp. 6.000.000	Dibayar setiap semester
4.	SPI	Rp. 6.000.000	Dibayar sekali (bisa dicicil 2 kali pada semester I dan II)
5.	TOEFL	Rp. 550.000	Dibayar setiap semester sampai mencapai skor TOEFL < 450

K. JADWAL, BIAYA DAN TEMPAT PENDAFTARAN

- Pendaftaran di buka mulai tanggal **6 Maret s/d 5 Juli 2019**. Pendaftaran dilakukan dengan pengisian formulir secara online melalui <http://pasca.unram.ac.id> untuk mendapatkan kode pendaftaran.
- Pembayaran pendaftaran melalui Bank Mandiri seluruh Indonesia dengan nomor Rekening : **161-000080548-6** atas nama **RPL 038 Universitas Mataram**. Biaya pendaftaran sebesar Rp. 800.000,-
- Jadwal Kegiatan Penerimaan Mahasiswa Baru dapat dilihat pada Tabel 2.

TABEL 2. JADWAL KEGIATAN

NO	KEGIATAN	TANGGAL PENDAFTARAN	
		GELOMBANG I	GELOMBANG II
1	Pendaftaran	6 Maret 2019 s/d 19 April 2019	29 April 2019 s/d 5 Juli 2019
2	Tes Tertulis / TPA	27 April 2019	13 Juli 2019
3	Wawancara	27 April 2019	13 Juli 2019
4	Tes Bahasa Inggris/ TOEFL	28 April 2019	14 Juli 2019
5	Pengumuman	4 Mei 2019	27 Juli 2019
6	Daftar Ulang	29 Juli – 2 Agustus 2019	

Peserta adalah sarjana S1 Pertanian, sarjana IPA/sarjana Pendidikan IPA, sarjana Biologi/sarjana Pendidikan Biologi atau bidang ilmu serumpun yang berasal dari Perguruan Tinggi Terakreditasi

L. BEASISWA


Program Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering Universitas Mataram sejak tahun anggaran 2010 mendapat kepercayaan sebagai penyelenggara Beasiswa Pendidikan Pascasarjana Dalam Negeri (BPP-DN) dari DIKTI untuk dosen PTN (Perguruan Tinggi Negeri) dan PTS (Perguruan Tinggi Swasta), serta mendapatkan kepercayaan sebagai penyelenggara Beasiswa Lembaga Pengelolaan Dana Pendidikan (LPDP) Afiriasi Kementerian Keuangan untuk daerah 3T (Tertinggal, Terluar dan Terdepan) di Nusa Tenggara Barat (NTB).



M. STAF PENGAJAR


NO	NAMA-NAMA STAF PENGAJAR	NO	NAMA-NAMA STAF PENGAJAR
1.	Prof. Dr. Ir. I Made Sudantha, MS.	18.	Ir. Wayan Wangiyana, M.Sc.(Hons.), Ph.D.
2.	Prof. Dr. Ir. I Wayan Sutresna, MP.	19.	Ir. IGL Parta Tanaya, S.Pd., M.App.Sc., Ph.D.
3.	Prof. Dr. Ir. Anifuddin Sahidu, MS.	20.	Ir. I Wayan Suadnya, M.Agr.Sc., Ph.D.
4.	Prof. Dr. Ir. Baharuddin AB, MS.	21.	Ir. Ketut Budastra, MRP., Ph.D.
5.	Prof. Ir. M. Sarjan, M.Agr.CP., Ph.D.	22.	Ir. Herman Suheri, M.Sc., Ph.D.
6.	Prof. Dr. Ir. L.Wirasapta Karyadi, M.Si.	23.	Ir. Joko Priyono, M.Sc., Ph.D.
7.	Prof. Ir. Suwardji, M.App.Sc., Ph.D.	24.	Dr. Ir. Kisman, M.Sc.
8.	Prof. Ir. M.Taufik Fauzi, M.Sc., Ph.D.	25.	Dr. Ir. Broto Handoko, SU.
9.	Prof. Ir. I Komang Damar Jaya, M.Sc.Agr., Ph.D	26.	Dr. Ir. Suparmin, MP.
10.	Prof. Dr. Ir. I Gusti Putu Muliarta Aryana, MP.	27.	Dr. Ir. Anas Zaini, M.Sc.
11.	Prof. Ir. Mansur Ma'shum, Ph.D.	28.	Dr. Ir. Lalu Sukardi, M.Si.
12.	Prof. Ir. Mulyati, SU., Ph.D.	29.	Dr. Ir. Bambang Dipokusumo, M.Si.
13.	Prof. Dr. Ir. Hirwan Hamidi, M.Si.	30.	Dr. Ir. Halimatus Sa'diyah, M.Sc.
14.	Prof. Ir. Taslim Sjah, M.App.Sc, Ph.D.	31.	Dr. Ir. Tajidan, MS.
15.	Prof. Dr. Ir. A. Farid Hemon, M.Sc.	32.	Dr. Ir. Halil, M.BA.
16.	Dr. Ir. Sukatono, M.Agr.	33.	Dr. Sitti Latifah, S.Hut., M.Sc.F.
17.	M. Husni Idris, SP., M.Sc., Ph.D.	34.	Ir. R. Sri Tejowulan, M.Sc., Ph.D.

TESTIMONI




Chairael Malelak, SP., M.Si. (Angkatan 2014 – Wisuda 2016)
Lulusan terbaik Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering Unram dengan IPK 4.0 pada Tahun 2016
Bekerja sebagai Kepala Bidang Penuluhan Dinas Pertanian Kab TTU (NTT) & sebagai Dosen Luar Biasa di Fakultas Pertanian dan Fakultas Ekonomi di Universitas Timor (UNIMOR)

Belajar di Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan kering Unram merupakan sebuah pengalaman yang luar biasa karena saya mendapat banyak ilmu Pertanian dari para Doktor dan Profesor yang luar biasa juga. Ada 2 hal penting yang saya dapatkan selama belajar yaitu pertama adalah pengalaman teoritis tentang ilmu Pertanian khususnya lahan kering dan kedua adalah pengalaman praktis di luar kampus yaitu belajar dan praktek langsung di Petani. Dua hal ini menjadi modal bagi saya untuk pengembangan lahan kering di daerah saya yaitu di Kabupaten TTU (NTT)



Airi Kaneko, M.Si. (Angkatan 2012 – Wisuda 2014)
Lahir di Niigata Prefecture, Jepang (1983)
Pengalaman kerja :
1. Japan International Cooperation Agency, Volunteer di Badan Lingkungan Hidup Provinsi Nusa Tenggara Barat (2011-2013).
2. Shinyo Corporation (2013-sampai sekarang)

Saya mengikuti Program Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering, Pascasarjana Universitas Mataram pada dari tahun 2012 smpai 2014. Saya sebagai orang asing, ada banyak kekhawatiran untuk belajar bersama mahasiswa Indonesia. Namun saya sangat senang karena jika saya ada masalah di Kampus saya akan dibantu oleh para dosen, staf kampus dan teman kuliah yang sangat baik. Ternyata hasil saya belajar pada Program Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering melampaui harapan. Saat ini saya bekerja di Perusahaan Jepang untuk proyek pengelolaan lingkungan di Indonesia dan banyak teknis dan pengalaman yang saya dapat dari Program Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering bisa digunakan dan menjadi pondasi dalam pekerjaan saya sendiri. Pengalaman dan perkenalan di Program Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering adalah harta karun bagi saya.



Sukmawati, SP., M.Si. (Angkatan 2010 – Wisuda 2012)
Lahir di Mataram, 26 Oktober 1970
Indeks Predikat Kumulatif (IPK 3,96)
Saat ini saya menjabat sebagai Dekan Fakultas Pertanian Universitas Nahdlatul Wathan Mataram dan sedang melanjutkan Pendidikan S3 di Universitas Udayana Bali

Saya merasa Program Studi Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering Unram merupakan pilihan yang tepat untuk saya dalam menimba ilmu. Mata kuliahnya cukup bervariasi dan lebih berstruktur. Ilmu Pertanian cukup luas cakupannya dan sangat membantu saya dalam pengembangan lahan kering yang memiliki potensi besar dan membutuhkan pemikiran kita untuk dikembangkan. Pelajaran yang saya terima pada masa kuliah sangat relevan dengan pekerjaan saya sekarang.

