

SEKOLAH PASCASARJANA
Universitas Sumatera Utara
Medan, 2014



Jalan Prof. T. Maas
Kampus USU Medan
20155

Telp./Fax..
62-61-8212453

<http://sps.usu.ac.id>
E-mail: sps@usu.ac.id

SEKOLAH PASCASARJANA

Sebelum Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi menetapkan kebijaksanaan pendidikan multistrata, USU telah menghasilkan beberapa Doktor dalam Ilmu Hukum dan Ilmu Kedokteran. Pada kurun waktu yang sama Fakultas Kedokteran USU telah pula mengembangkan berbagai Program Pendidikan Dokter Spesialis. Sekolah Pascasarjana USU dimulai dengan Kegiatan Pengumpulan Kredit (KPK) IPB-USU pada tahun 1985 untuk program studi Ilmu Tanah, Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan, dan Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pedesaan. Tahun 1988, kembali dibuka program KPK S2 Ilmu Hukum Keperdataan dengan Universitas Gadjah Mada-USU.



Mulai tahun akademik 1992/1993 program studi S2 Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pedesaan, program studi S2 Ilmu Tanah, program studi S2 Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan, program studi S2 Agronomi, dan program studi S2 Ilmu Hukum sepenuhnya menyelenggarakan proses akademik di Universitas Sumatera Utara di bawah pengelolaan Program Pascasarjana USU. Sesuai dengan perkembangan kebutuhan lulusan dan ketersediaan sumberdaya di USU sampai tahun 2010 hampir seluruh program sarjana memiliki program magister dan doktor. Dengan mengacu pada kebijakan universitas (AD/ART) USU BHMN, tahun 2009 program studi magister dan doktor monodisiplin dialihkan pengelolaannya ke fakultas. Program magister yang dikembalikan ke fakultas berjumlah 21 program studi dan program studi doktor berjumlah 5 program studi. Pada tahun tersebut, beberapa program studi monodisiplin masih dikelola di SPs USU sampai pertengahan tahun 2013.

Saat ini USU memiliki 62 program studi pascasarjana yang terdiri atas 40 program studi magister dan 22 program studi doktor, dengan 6 program studi (2 program studi doktor dan 4 program studi magister) di bawah pengelolaan Sekolah Pascasarjana, yaitu: Program Studi Doktor Perencanaan Wilayah (PW), Program Studi Doktor Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (PSL), Program Studi Magister Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pedesaan (PWD), Program Studi Magister Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (PSL), Program Magister Manajemen (MM), dan Program Studi Magister Manajemen Properti dan Penilaian (MMPP). Program studi MMPP merupakan program studi terbaru yang proses akademis dimulai tahun 2011. Seluruh program magister dan doktor yang di bawah pengelolaan Sekolah Pascasarjana sudah mendapat pengakuan dari Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi dengan peringkat akreditasi B, termasuk program studi MMPP.

VISI, MISI, DAN TUJUAN

VISI

Menjadi Sekolah Pascasarjana terkemuka dalam bidang teknologi dan seni melalui pengembangan sumber daya manusia dan penyelenggara pendidikan pascasarjana terkemuka yang memiliki keunggulan akademik dan profesional.

MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan pascasarjana yang menjadi wadah bagi pengembangan karakter dan profesionalisme sumber daya manusia.
2. Menyelenggarakan pendidikan pascasarjana yang menghasilkan lulusan akademik dan profesi berakhlak yang memiliki kompetensi keilmuan, relevansi dan daya saing yang kuat, serta memiliki perilaku kecendekiawanan yang beretika.
3. Membangun dan mengelola Sekolah Pascasarjana secara efektif dan efisien dalam suasana akademik dan intelektual yang beretika dan bermartabat dalam upaya peningkatan kualitas akademik sekolah.
4. Mengembangkan dan meningkatkan budaya meneliti dan mendorong upaya publikasi hasil penelitian pada berbagai jurnal ilmiah di tingkat nasional maupun internasional.
5. Meningkatkan penyelenggaraan program-program pengabdian pada masyarakat dalam rangka peningkatan kualitas akademik.

TUJUAN PENDIDIKAN

Sekolah Pascasarjana memiliki tujuan menghasilkan lulusan berakhlak yang memiliki:

1. Kompetensi keilmuan, relevansi dan daya saing yang kuat;
2. Perilaku kecendekiawanan yang beretika;
3. Kemampuan berpartisipasi dalam pengembangan ilmu dan profesi;
4. Kemampuan meningkatkan pelayanan akademik dan profesi melalui penelitian dan pengembangan akademik;
5. Kemampuan berpartisipasi dalam merumuskan pendekatan-pendekatan bagi penyelesaian berbagai persoalan kemasyarakatan.

Kurikulum dan Proses Pembelajaran

Seluruh program studi di lingkungan SPs menjalankan kurikulum berbasis kompetensi (KBK) terstruktur yang terdiri dari beban perkuliahan dan beban riset yang dapat diselesaikan dalam waktu 4 (empat semester) untuk program magister dan 6 (enam) semester untuk program doktor. Proses pembelajaran dilaksanakan dalam berbagai bentuk mulai dari perkuliahan (tatap muka), tugas mandiri, riset, evaluasi (ujain) penulisan tesis atau disertasi serta publikasi ilmiah. Seluruh proses harus dapat diselesaikan selambat-lambatnya 4 (empat) tahun bagi mahasiswa program magister dan 5 (lima) tahun bagi mahasiswa program doktor.

Pesyaratan Calon

Calon mahasiswa program magister harus memiliki ijazah dari institusi yang terakreditasi oleh Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN



PT) dengan indeks prestasi kumulatif (IPK) minimal 2,75/4,0. Untuk program doktor, calon harus memiliki ijazah jenjang magister dari program studi yang terakreditasi B oleh BAN PT dengan IPK minimal 3,0/4,0. Untuk dapat diterima calon harus lulus kelengkapan administrasi dan test potensi akademik dan ujian lainnya.

Persyaratan Kelulusan

Mahasiswa harus menyelesaikan dan lulus pada setiap tahapan pendidikan termasuk penelitian akhir untuk penulisan karya akademik tesis atau disertasi. Untuk memperoleh gelar akademik magister atau doktor, mahasiswa harus mempublikasikan hasil penelitiannya minimal satu di jurnal nasional bagi mahasiswa program magister dan di jurnal internasional bereputasi bagi mahasiswa program doktor.

Beasiswa dan Bantuan Pendidikan

Pada saat ini Sekolah Pascasarjana melaksanakan pengelolaan untuk beberapa jenis beasiswa/bantuan pendidikan, diantaranya Beasiswa Pendidikan Pascasarjana Dalam Negeri (BPP DN) dulunya disebut BPPS (Dikti), beasiswa dari Kementerian Pertanian, beasiswa Kementerian Pemuda dan Olah Raga. Jenis beasiswa lain seperti Beasiswa Unggulan dan Beasiswa Kemkominfo pengelolaannya dilakukan di fakultas masing-masing.

PIMPINAN PROGRAM/SEKOLAH PASCASARJANA (periode sebelumnya)

Tahun 1990-1993 Kegiatan Pengumpulan Kredit (KPK)

Ketua Pengelolaan KPKIPB-USU : Prof. Dr. Ir. Abu Dardak, M.Sc.
Pembantu Ketua Harian Bidang Akademik dan Kemahasiswaan : Dr. Sumono, M.S. (1990-1992)
Asisten Bidang Akademik Kemahasiswaan : Dr. Sumono, M.S. (1992-1993)

Tahun 1993-2005

Direktur : Prof. Dr. Ir. Sumono, MS
Asisten Direktur I : Prof. Dr. Ir. T. Chairun Nisa B., M.Sc
Asisten Direktur II : Prof. Muhammad Daud, SH
Asisten Direktur III : Ir. M. Jamil Ritonga, M.Sc

Tahun 2005-2010

Direktur : Prof.Dr.Ir.T.Chairun Nisa B.,M.Sc
Asisten Direktur I : Prof. Dr. A. Rahim Matondang, MSIE
Asisten Direktur II : Dr. M. Pandapotan Nasution, MPS, Apt.

Tahun 2010-2013

Direktur : Prof. Dr. Ir. A. Rahim Matondang, MSIE
Wakil Direktur I : Prof. Dr. Erman Munir, M.Sc
Wakil Direktur II : Prof. Dr. Alvi Syahrin, SH, MS



PIMPINAN SEKOLAH PASCASARJANA SEKARANG

Direktur : Prof. Dr. Erman Munir, M.Sc.
Wakil Direktur I : Prof. Dr. Dwi Suryanto, M.Sc.
Wakil Direktur II : Prof. Dr. Alvi Syahrin, SH, MS
Kepala Tata Usaha : Ir. M. Nasir, MSI.

PIMPINAN PROGRAM STUDI

Program Studi S3 Perencanaan Wilayah

Ketua : Prof. Dr. lic.rer.reg. Sirojuzilam, SE
Sekretaris : Prof. Erlina, SE, Ak, CA, M.Si., Ph.D,

Program Studi S3 Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan

Ketua : Prof. Dr. Retno Widhiastuti, M.S.
Sekretaris : Dr. Delvian, SP, MP

Program Studi S2 Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pedesaan

Ketua : Prof. Dr. lic.rer.reg. Sirojuzilam, SE
Sekretaris : Ir. Supriadi, MS

Program Studi S2 Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan

Ketua : Prof. Dr. Retno Widhiastuti, M.Si.
Sekretaris : Drs. Chairuddin, M.Sc.

Program Studi S2 Magister Manajemen

Ketua : Prof. Dr. Ir. Darwin Sitompul. M.Eng.
Sekretaris : Ir. Nazaruddin, MT., Ph.D.

Program Studi S2 Magister Manajemen Properti dan Penilaian

Ketua : Dr. Khairia Amalia Fachruddin, SE, MBA
Sekretaris : Ir. Sugiharto Pujangkoro, MM

Direktur



Prof. Dr. Erman Munir, MSc

Wakil Direktur I



Prof. Dr. Dwi Suryanto,
M.Sc.

Wakil Direktur II



Prof. Dr. Alvi Syahrin,
SH, MS

MAGISTER MANAJEMEN (MM)

Daerah Sumatera Utara merupakan pintu gerbang ekonomi Kawasan Barat Indonesia, yang letaknya sangat strategis dengan kawasan perdagangan Asia Tenggara, seperti Malaysia, Thailand dan Singapura. Potensi ekonomi dan wilayah yang sangat strategis tersebut mendorong peningkatan kebutuhan terhadap tenaga-tenaga profesional dalam bidang manajemen yang mampu memanfaatkan posisi dan peluang untuk meningkatkan pertumbuhan ekonomi kawasan dan kesejahteraan masyarakat secara optimal.

Universitas Sumatera Utara sebagai lembaga pendidikan tinggi negeri bertanggung jawab mengemban tugas dalam upaya mempersiapkan manajer profesional untuk memenuhi kebutuhan industri. Berdasarkan Surat Keputusan Dirjen Pendidikan Tinggi No.516/DIKTI/Kep/1996, sejak bulan April 1997 Universitas Sumatera Utara (USU) membuka Program Studi Magister Manajemen di bawah Sekolah Pascasarjana.

Saat ini Program Studi Magister Manajemen Sekolah Pascasarjana USU (MM-USU) menyelenggarakan Pendidikan dengan kekhususan :

1. Akuntansi Manajemen
2. Manajemen Agribisnis
3. Manajemen Teknologi
4. Manajemen Pemasaran
5. Manajemen Sumber Daya Manusi
6. Manajemen Keuangan dan Perbankan
7. Manajemen Pamasaran Teknologi
8. Manajemen Teknologi Pemasaran
9. Manajemen Kewirausahaan

Tujuan Pendidikan

Program Studi Magister Manajemen Sekolah Pascasarjana USU mengembangkan sistem pendidikan manajemen profesional dengan sasaran :

1. Meningkatkan kualitas keahlian peserta, baik teoritis konseptual maupun keterampilan praktis manajemen bisnis
2. Meningkatkan kemampuan manajerial profesional peserta
3. Meningkatkan wawasan para peserta sehingga mampu bersaing pada tingkat regional, nasional maupun internasional
4. Menumbuhkembangkan kebiasaan peserta untuk menggunakan konsep-konsep manajemen ilmiah (*sciertific management*) di dalam pengambilan keputusan sehingga hasilnya terukur.
5. Meningkatkan kemampuan peserta dalam mengenali, menciptakan dan memanfaatkan peluang bisnis secara profesional.

Mata Kuliah Program Magister Manajemen

Akuntansi (3 SKT), Akuntansi Internasional (3), Akuntansi Manajemen Lanjutan (3), Analilsis Produktivitas (2), Analisis Laporan Keuangan (3),

Ketua



Prof. Dr. Ir. Darwin
Sitompul, M.Eng
S1 USU
S2 AIT Thailand
S3 Oregon University, USA

Sekretaris



Dr. Ir. Nazaruddin, MT.
S1 USU
S2 ITB
S3 UUM, Malaysia

Analisis Lingkungan Usaha (2), Analisis Peluang & Manajemen Inovasi (3), Analisis Produktivitas (2), Analisis Tekno Ekonomi (2), Analisis, Evaluasi, Pengukuran Jabatan dan Kinerja Manajemen (3), Bisnis Internasional (3), Ekonomi Makro untuk Manajer (2), Hukum Perbankan (3), Hukum Untuk Bisnis (2), Kapital SDM (2), Kewirausahaan (2), Komunikasi Profesional (2), Manajemen Mutu (3), Manajemen Agroindustri (3), Manajemen Bisnis Berbasis Teknologi (2), Manajemen Investasi (2), Manajemen Keuangan (2), Manajemen Kuantitatif (2), Manajemen Mutu (3), Manajemen Operasi (2), Manajemen Pemasaran (2), Manajemen Pemasaran Global (2), Manajemen Pemasaran Jasa (2), Manajemen Pemasaran Pertanian (3), Manajemen Pemasaran Strategis (2), Manajemen Perbankan (2), Manajemen Perdagangan Internasional (3), Manajemen Pertumbuhan Bisnis (3), Manajemen Produksi Pertanian (3), Manajemen Proyek Teknologi (2), Manajemen Resiko (2), Manajemen Strategis (3), Manajemen Sumber Daya Manusia (3), Manajemen Teknologi (2), Matematik dan Statistik untuk Bisnis (2), Metodologi Penelitian (3), Peilaku Konsumen (3), Pemasaran Jasa (2), Perencanaan Bisnis (2), Perilaku Konsumen (3), Perilaku Manusia Dalam Bekerja (2), Perilaku Organisasi (3), Rekayasa Faktor Manusia (Human Factor Engineering) (2), Rencana Bisnis Perbankan (3), Sistem Agribisnis (3), Sistem Informasi Manajemen (2), Sistem Manajemen Biaya (3), Sistem Pengawasan Manajemen (3), Sistem Perencanaan, Rekrutmen, Pelatihan dan Pengembangan SDM (3), Waralaba (2)

Staf Pengajar Program Magister Manajemen

A. Rahim Matondang, Ir., MSIE., Dr., Prof.; Ade Fatma Lubis, Ak., MBA., MAFIS., Dr., Prof.; Amrin Fauzi, Dr., Prof.; Badaruddin, Dr., Prof.; Chairul Muluk, Ir., M.Sc., Dr. (PTPN); Darwin Sitompul, Ir., M.Eng., Dr., Prof.; Harmein Nasution, Ir., MSIE., Dr., Prof.; Irwan Djanahar, Drs, Ak, MAFIS.; Iskandarini, Ir., MM., Dr.; Jan Hoesada, Ak., MM., Dr.; M. Lian Dalimunthe, Drs., Ak., M.Ec.; Mahmul Siregar, SH., M.Hum., Dr.; Mozart B. Darus, MBA., M.Sc.; Nazaruddin, Ir., MT., Dr.; Ningrum N. Sirait, SH., MLI., Dr., Prof.; Opm Salim, M.Sc., Dr., Prof.; Polin L.R. Pospos, Dr.; Rismayani, SE., M.Si., Dr., Prof.; Saib Suwilo, M.Sc., Dr. Prof.; Sri Mulyani, Dra., Ak., MBA.; Suardi Lubis, Dr., Prof.; Sugih Arto Pujangkoro, Ir., MM.; Sukaria Sinulingga, Ir., M.Eng., Dr., Prof.; Sutarman, M.Sc., Dr.; Suwito, Ir., MM., Dr.; Syaad Afifuddin Sembiring, M.Sc., Dr., Prof.; Syafruddin Ginting, Ak., MAFIS., Dr.; Ujang Sumarwan, Ir., M.Sc., Dr., Prof. (IPB); Zahari Zen, Ir., M.Sc., Dr.

Sekretariat:

Jalan Sivitas Akademika
Kampus USU

Telp/ Fax. (061) 8218179,
e-mail : mmusu@usu.ac.id

MAGISTER PERENCANAAN PEMBANGUNAN WILAYAH DAN PEDESAAN (PWD)

Pengembangan suatu wilayah mempunyai arti menyalurkan pemanfaatan sumberdaya alam yang terbatas dengan tujuan yang tinggi di masa depan. Sumberdaya di suatu wilayah, baik sumberdaya alam maupun sumberdaya manusia, tidak tersebar merata dari segi kualitas dan kuantitas. Kondisi ini menyebabkan perbedaan sektor dan lokasi pemacu pembangunan dan ketidakmerataan hasil pembangunan. Untuk merancang sumberdaya yang tidak merata dan mengurangi ketimpangan pembangunan, dibutuhkan SDM yang handal dalam merencanakan pemanfaatan alokasi sumberdaya yang optimal, efisien dan berkelanjutan. Program Magister Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pedesaan (PWD) USU, merupakan salah satu program pendidikan yang didirikan untuk memenuhi kebutuhan tenaga perencanaan wilayah dan pedesaan.

Tujuan pelaksanaan Program Magister PWD:

1. Menghasilkan tenaga perencana pembangunan wilayah yang berkompeten
2. Meningkatkan kemampuan penelitian perencanaan pembangunan wilayah
3. Meningkatkan kerjasama yang profesional dan konstruktif antara lembaga pendidikan dengan pemerintahan Kabupaten/Kota.

Mahasiswa diberikan kesempatan mendalami kajian akhir untuk penulisan tesis pada beberapa konsentrasi berikut:

1. Perencanaan Kebijakan dan Pembangunan
2. Perencanaan Berbasis Pasar
3. Perencanaan Sosial
4. Perencanaan Spasial dan Fisik
5. Perencanaan Keuangan Daerah

Disamping pibidangan seperti di atas, PWD juga menjalankan kelas kerjasama dengan Kementerian Pemuda dan Olah Raga (Kemenpora) RI dengan Peminatan Manajemen Kepemimpinan Pemuda. Peserta kelas peminatan ini adalah pemuda aktivis organisasi kepemudaan dan organisasi kemasyarakatan berbasis pemuda serta aparatur pemerintah yang menangani sumberdaya manusia kepemudaan. Peserta mendapat bantuan dana pendidikan dari Kemenpora RI. Tujuan pelaksanaan program ini sejalan dengan tujuan dan program dari Kemenpora, yaitu:

1. Menghasilkan lulusan magister yang memiliki kemampuan akademik dalam perencanaan dan pengembangan sumberdaya kepemudaan di Indonesia
2. Menghasilkan lulusan yang mampu menguasai kemampuan dasar yang diperlukan untuk mengadopsi dan menciptakan teori, paradigma maupun metodologi baru dalam perencanaan pengembangan kepemudaan
3. Menghasilkan lulusan yang memiliki perilaku dan keterampilan menganalisis untuk memecahkan berbagai persoalan sumberdaya manusia perencanaan sumberdaya kepemudaan dengan pendekatan

Ketua Program



Prof. Dr.
lic.rer.reg.Sirojuzilam, MSi
S1 USU,
S2 Universität zu
Karlsruhe Germany
S3 USU

Sekretaris



Ir. Supriadi, MS
S1 USU
S2 IPB

antar bidang ilmu.

4. Menghasilkan lulusan yang mampu berfikir kritis, kreatif dan inovatif dalam perencanaan dan pengembangan sumberdaya kepemudaan.
5. Menghasilkan lulusan yang memiliki kapasitas kinerja dalam melaksanakan tugas dan tanggung jawab sebagai pelopor perubahan dalam pembangunan bangsa.

Mata Kuliah Program Magister PWD

Analisis Keuangan (2 SKS), Analisis Pasar (2), Aplikasi Statistik (2), Ekonomi Regional (3), Integrasi Kebijakan & Perencanaan SDA (2), Kebijakan Publik(2), Metode Analisis Perencanaan (2), Metodologi Penelitian (3), Penelitian dan Tesis, Pengelolaan Keuangan Daerah (2), Perencanaan Investasi (2), Perencanaan Komunitas (2), Perencanaan Tata Ruang (2), Perencanaan Transportasi (2), Perencanaan Wilayah (2), Sistem Informasi Geografi (3), Sistem Sosial (2), Sumber Daya Fisik dan Lingkungan (3), Studio Perencanaan (2), Teori Ekonomi (2), Teori Pembangunan (2), Teori Perencanaan (3)

Mata kuliah kelas Peminatan Manajemen Kepemimpinan Pemuda

Analisis Kebijakan dan Pengambilan Keputusan (3 SKS), Aplikasi Statistik (2), Geografi Demografi dan SDA (3), Integrasi Kebijakan dan Perencanaan SDM (2), Kepemimpinan (3), Kewirausahaan (2), Manajemen Pengembangan Organisasi (2), Manajemen Sumber Daya Manusia (3), Metode Analisis Perencanaan (2), Metodologi Penelitian (3), Perencanaan Wilayah (2), Sistem Sosial (2), Strategi Manajemen SDM (3), Teori Pembangunan (2), Teori Perencanaan (3)

Staf Pengajar Program Magister PWD

A. Rahim Matondang, Ir., MSIE., Dr., Prof.; Agus Purwoko, Ir., M.Si., Dr.; Arlina Nurbaity, SE., M.Si., Dr.; Badaruddin, MS., Dr., Prof.; Beby Karina Fauzea, SE., M.Si., Dr.; Chairul Muluk, Ir., M.Sc., Dr. (PTPN); Dwira Nirfalini Aulia, Ir., M.Sc., Ph.D.; Endang Sulistya Rini, SE., M.Si., Dr.; Erlina, SE., Ak., M.Si.,CA., Ph.D., Prof.; H. Amar Ahmad, M.Si., Dr. (Kemenpora); H.B. Tarmizi, Drs., SU., Dr.; Harmein Nasution, Ir., MSIE., Dr., Prof.; Irsyad Lubis, SE., M.Sos.Sc., Ph.D.; Isfenti, SE., M.Si., Dr.; Marlon Sihombing, MA., Dr., Prof.; Murni Daulay, SE., M.Si., Dr.; Nazaruddin, Ir., MT., Dr.; Ponidjan, Drs., M.Pd. (Kemenpora); Prihatin Lumbanraja, SE.,M.Si., Dr., Prof.; Ramli, MS., Dr., Prof.; Ritha F. Dalimunthe, SE., M.Si., Dr., Prof.; Robinson Tarigan, Drs., MRP., Prof.; Rudjiman, Drs., MA., Dr.; Sirojuzilam, SE., Dr lic.rer.reg., Prof.; Sitti Raha Agus Salim, SE., M.Si., Dr.; Sumono, Ir., MS., Dr., Prof.; Sutrija, Dr. (Kemenpora); Suwardi Lubis, M.Sc., Dr., Prof.; Sya'ad Afifuddin S, SE., M.Ec., Dr., Prof.; Syakhyan Asmara, Drs., MSP; Subhilhar, MA., Ph.D., Prof.; Yenni Absah, SE., M.Si., Dr.; Zulkifli Nasution, Ir., M.Sc.,Ph.D., Prof.

Sekretariat

Jalan Prof. T. Ma'as Kampus
USU 20155

Telp. (061) 8218730
Fax. (061) 8218721,
e-mail : pwd@usu.ac.id

MAGISTER PENGELOLAAN SUMBERDAYA ALAM DAN LINGKUNGAN (PSL)

Maraknya pembangunan dalam beberapa dasawarsa terakhir telah memberikan beban tambahan ke lingkungan. Pembangunan di berbagai bidang seperti pembangunan sarana/fasilitas publik seperti jalan, perumahan, pembangunan areal industri, atau perubahan fungsi alami dari lahan, dan lain-lain telah menyebabkan terganggunya keseimbangan ekosistem. Di samping itu berbagai aktivitas industri baik industri kecil dan besar yang tidak didasari dengan pengetahuan terhadap pentingnya kelestarian lingkungan memberikan kontribusi yang serius terhadap kerusakan lingkungan. Oleh sebab itu dalam rangka pelaksanaan pembangunan berkelanjutan diperlukan sumberdaya manusia/ahli yang berwawasan lingkungan. Untuk mengantisipasi kebutuhan SDM yang handal dalam bidang pengelolaan lingkungan Program Studi Magister Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (PSL), Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara sejak tahun 1985 telah menghasilkan alumni yang memiliki peran penting dalam pengelolaan sumberdaya alam dan lingkungan dan sebagai pengambil keputusan dalam pengelolaan lingkungan.

Tujuan Program

1. Menghasilkan lulusan berkualitas dan handal dalam pengelolaan sumberdaya alam dan lingkungan
2. Menghasilkan lulusan yang mampu mengembangkan keprofesionalannya dalam pengembangan pengelolaan sumberdaya dan lingkungan
3. Menghasilkan dan mengembangkan model-model pengelolaan sumberdaya alam dan lingkungan berkelanjutan
4. Membangun kerjasama profesional dalam pengembangan pengelolaan sumberdaya alam dan lingkungan.

Mata Kuliah Program Magister PSL

AMDAL (3 SKS), Analisis Statistika Lingkungan (3), Biomediasi Lingkungan (3), Ekologi Umum (3), Hukum Lingkungan dan Perizinan (3), Ekonomi Lingkungan (3), Kimia Lingkungan (3), Kualitas dan Pengelolaan Pencemaran Lingkungan (3), Operation Research (3), Pengelolaan Daerah Aliran Sungai dan Danau (3), Pengelolaan Sumberdaya Alam (3), Perencanaan Administrasi Lingkungan (3), Sosiologi Lingkungan (3), Strategi dan Kebijakan Pengelolaan Lingkungan (2)

Staf Pengajar Program Magister PSL

Alvi Syahrin, SH., MS., Dr., Prof.; Chairul Muluk, M.Sc., Dr.(PTPN); Chalida Fachruddin, M.Sc., Dr., Prof.; Dwi Suryanto, Drs., M.Sc., Dr., Prof.; Erman Munir, Drs., M.Sc., Dr., Prof.; Harlem Marpaung, M.Sc., Dr., Prof.; Heru Santoso, MS., Dr.; Hesti Wahyuningsih, S.Si., M.Si., Dr.; Jazanul Anwar, SpFK, Dr., Prof.; R. Hamdani Harahap, M.Si., Dr Prof.; Retno Widhiastuti,

Ketua Program



Prof. Dr. Retno
Widhiastuti, MS
S1 UNSOED
S2 USU
S3 IPB

Sekretaris



Drs. Chairuddin, MSc.
S1 USU
S2 Salford, England

Sekretariat

Jalan Prof. T. Ma'as Kampus
USU 20155

Telp/ Fax. (061) 8217346

e-mail:

psl_usu@yahoo.com

MS., Dr., Prof.; Ritha F. Dalimunthe, M.Si., Dr., Prof.; Setiati Pandia, Dr., Prof.; Sumono, Ir., MS., Dr., Prof.; Sutarman, M.Sc., Dr.; Suwardi Lubis, MS., Dr., Prof.; Syamsul Arifin, SH., MH., Prof.; Tavi Supriana, MS., Dr.; Ternala Alexander Barus, M.Sc., Dr-Ing, Prof.; Zulkifli Nasution, Ir., M.Sc., Ph.D., Prof.

MAGISTER MANAJEMEN PROPERTI DAN PENILAIAN (MMPP)

Manajemen Properti bertujuan untuk mengelola properti sebagai investasi dan bisnis serta mengelola aspek fisik lingkungan properti yang bertujuan untuk menciptakan sistem organisasi yang efektif, meningkatkan pendapatan dari properti tersebut, dan menjamin serta melindungi properti dan peralatannya dari kerusakan. Perkembangan ilmu properti melahirkan suatu teori baru yang dikenal dengan manajemen aset. Manajemen aset adalah serangkaian aktivitas yang dikaitkan dengan pengindentifikasian aset, perolehan, pemeliharaan, penghapusan serta pembaharuan aset sehingga aset tersebut secara efisien dan efektif dapat mewujudkan sasaran organisasi. Penilaian properti merupakan bagian dari manajemen properti untuk mengoptimalkan nilai properti. Penilaian properti juga dilakukan untuk berbagai tujuan seperti jaminan bank, asuransi, pajak, hipotik, jualbeli, investasi, penyelesaian perselisihan, serta menentukan nilai wajar dalam laporan keuangan sebagaimana diatur dalam *Internasional Financial Reporting Standards* (IFRS). Penilaian bisnis akhir akhir ini juga memberi peluang yang menjanjikan untuk tujuan merger, akuisisi, restrukturisasi, divestasi, pemisahan dari kemitraan, konsolidasi, serta initial *Public Offering*, dan Privatisasi. Mahasiswa yang telah menyelesaikan 3 semester mendapatkan Sertifikat Penilaian Tingkat Dasar untuk Penilai Properti dan Penilaian Bisnis dari MAPPI. Bagi yang ingin mendapatkan sertifikat tingkat lanjutan dapat mengikutinya pada semester 4 atau setelah selesai studi sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Mata Kuliah Program Magister MMPP

Ekonomi Mikro (2 SKS), Elemen Proferti (3), Manajemen Properti 1 (3), Elemen Penilaian Bisnis (3), Elemen Penilaian Properti (3), Hukum Properti dan Bisnis (2), Metodologi Penelitian (2), Manajemen Investasi (3), Ekonometri (3), Penilaian Bisnis 1 (3), Manajemen Properti 2 (3), Etika & Standar Penilaian (3), Ekonomi Tanah & Tata Ruang (3), Standar Penilaian Indonesia (3)

Staf Pengajar Magister MMPP

A. Rahim Matondang, Ir., MSIE., Dr., Prof.; Aidil Muttaqin, Ir., M.Sc., MAPPI.(Cert.) (MAPPI); Alvi Syahrin, SH., MS., Dr., Prof.; Benny Suprianto, Ir.,M.Sc., MAPPI Cert (MAPPI); Dwira Nirfalini Aulia, Ir., M.Sc., Ph.D.; Endang Sulistyia Rini, M.Si., Dr.; Erman Munir, Drs., M.Sc., Dr., Prof.; Fachruddin, M.Sm., Dr., Prof.; Hamid Yusuf, Ir., MAPPI (Cert) (MAPPI); Harmein Nasution, Ir., MSIE., Dr., Prof.; Hilma Tamiami, ST., M.Sc., Ph.D.; Jeluddin Daud, Ir., M.Eng.; Khaira Amalia F.,SE.Ak, MBA., MAPPI.(Cert), Dr.; M. Safri Lubis, ST.,M.Com.; Muhammad Yamin, SH., MS., CN., Dr., Prof.; Muslich Lufti, SE., MBA., Dr.; Nawawi Loebis, M.Phil, Ph.D., Prof.; Nazaruddin, Ir., MT., Ph.D.; Ningrum Natasya Sirait, SH., M.LI., Dr., Prof.; Prihatin Lumbanraja, M.Si., Dr., Prof.; Rahmanta, Ir., M.Si., Dr.; Ranni Agriadi, SE., Ak., M.Si.; Rinaldi Rangkuti, Ir., M.Sc.(Cert); Sirojuzilam, SE., Dr.lic.ler.reg., Prof.; Sitti Raha Agoes Salim , SE., M.Si., Dr.; Sugiharto Pujangkoro, Ir., MM.; Sukaria Sinulingga, Ir., M.Eng., Dr., Prof.; Syamsul

Ketua Program



Dr. Khaira Amalia F., MBA,
Ak.,MAPPI (Cert)
S1 USU
S2 UTM
S3 UTM, Malaysia

Sekretaris



Ir. Sugiharto Pujangkoro,
MM
S1 USU
S2 USU

Sekretariat

Jalan Sivas Akademika
Kampus USU

Telp. (061) 8212453-
8225465

Fax. (061) 8212453
e-mail: mmpp@usu.ac.id

Bahri, Drs., M.Sc.; Syarifudin Kalo, SH., M.Hum., Dr., Prof.; Yeni Absah, SE., M.Si., Dr.; Zulkifli Nasution, Ir., M.Sc., Ph.D.,Prof.

DOKTOR PERENCANAAN WILAYAH (PW)

Keterbatasan sumberdaya manusia secara kualitatif dan kuantitatif menentukan kualitas penyusunan dan pelaksanaan perencanaan terhadap suatu daerah/wilayah. Keterbatasan ini tidak dapat mengoptimalkan pemanfaatan aplikasi sumberdaya ekonomi daerah secara ekonomis dan berkelanjutan. Dalam mengantisipasi kemampuan SDM perencanaan wilayah yang handal Universitas Sumatera Utara membuka Program Doktor (S3) Ilmu Perencanaan Wilayah sesuai dengan Surat Keputusan Dirjen Dikti Depdiknas No. 3543/D/T/2003 Tanggal 13 Nopember 2003.

Tujuan/ Sasaran pendidikan

1. Menghasilkan ahli perencanaan wilayah yang berkompeten
2. Meningkatkan kemampuan peneliti pada ilmu perencanaan wilayah
3. Meningkatkan kerjasama yang profesional dan konstruktif antara lembaga pendidikan, masyarakat dan pemerintahan otonom.

Mata Kuliah Program Doktor PW

Ekonomi Transportasi (3 SKS), Filsafat Ilmu dan Sains (2), Kebijakan Publik (2), Metodologi Penelitian (3), Pembangunan Berkelanjutan (3), Perencanaan Wilayah (3), Teknik Kuantitatif dalam Perencanaan (3), Matakuliah Penunjang Disertasi (4)

Staf Pengajar Program Doktor PW

A. Rahim Matondang, Ir., MSIE.,Dr., Prof.; Badaruddin, MS., Dr., Prof.; Chairuddin P. Lubis, DTM&H., Sp.A(K)., Prof.; Erlina, SE., Ak., M.Si., Ph.D, CA., Prof.; Heru Sentosa, Drs.,M.Si., Ph.D.; Ibnu Syabri,Ir., M.Sc., Dr. (ITB); Marlon Sihombing, Drs., MA., Dr. Prof.; Ramli, SE., MS., Dr., Prof.; Ridwan Siregar, Drs. MLib., Dr.; Sirojuzilam, SE., Dr.lic.rer.Reg., Prof.; Sumono, Ir., MS., Dr., Prof.; Sutyastie Soemitro Remi, MS., Dr., Prof. (UNAIR); Suwardi Lubis, M.Sc., Dr., Prof.; Tan Kamelo, SH., Dr., Prof.; Teti Armiati Argo, Dr. (ITB); .Zulkifli Nasution, Ir., M.Sc., Ph.D, Prof.

Ketua Program



Prof. Dr.
lic.rer.reg.Sirojuzilam, MSi
S1 USU,
S2 Universität zu
Karlsruhe Germany
S3 USU

Sekretaris



Prof. Erlina, SE, Ak, M.Si, Ph.D
S1 USU
S2 UGM
S3 USM, Malaysia

Sekretariat

Jalan Prof.T. Ma'as
Kampus USU 20155
Telp. (061) 8218730
Fax. (061) 8218721
e-mail : pwd@usu.ac.id

DOKTOR PENGELOLAAN SUMBERDAYA ALAM DAN LINGKUNGAN (PSL)

Sumberdaya Manusia (SDM) dengan kualifikasi doktor di bidang Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (PSL) sangat dibutuhkan untuk melaksanakan pembangunan yang bernuansa lingkungan berkelanjutan dalam rangka otonomi dan era globalisasi yang sarat dengan persaingan. Dalam mengantisipasi kebutuhan sumberdaya manusia yang handa, Universitas Sumatera Utara membuka Program Doktor (S3) Pengelolaan Sumberdayaalam dan lingkungan (PSL) yang mengkonsentrasikan pada pengelolaan lingkungan agroindustri dan pengelolaan sosial masyarakat Sumatera, mulai tahun akadmik 2004/2005 sesuai dengan Surat Keputusan Dirjen DEPDIKNAS No,3184/D/T/2004 tanggal 19 Agustus 2004

Mata Kuliah Program Doktor PSL

Analisis Sistem dan Pemodelan Lingkungan (3 SKS), Antropologi dan Sosiologi Lingkungan (3), Biologi Konservasi (3), Bioteknologi Lingkungan (3), Ekologi Lanjutan (2), Ekologi Perairan dan Manajemen Pesisir (3), Ekonomi Analisis Kebijakan Lingkungan (3), Filsafat Ilmu (2), Hukum Lingkungan (2), Kimia Lingkungan (3), Komunikasi Lingkungan (3), Manajemen Lingkungan (3), Metodologi Penelitian (0), Pengelolaan Limbah Industri (3), Pengembangan Institusi Lingkungan (3), Penglolaan Sumberdaya Lahan (3), Perencanaan Sosial Lingkungan (3), Statistik Terapan (2), Strategi dan Kerjasama Internasional dalam Pembangunan Berkelanjutan (3), Toksikologi dan Kesehatan Lingkungan (3), Urban Palnning (3)

Staf Pengajar Program Doktor PSL

Alvi Syahrin, SH., MS., Dr., Prof.; Badaruddin, Drs., MS., Dr., Prof.; Chairuddin P. Lubis, dr. DTM&H.Sp.A(K)., Prof.; Chairul Muluk, M.Sc., Dr. (PTPN); Chalida Fachruddin, Dr., Prof.; Dwi Suryanto, Drs., M.Sc., Dr., Prof.; Erman Munir, Drs., M.Sc., Dr., Prof.; Ester Shorta Nauli Nababan, Dra., M.Sc., Dr.; Hadi S. Alikodra, Ir., MS., Dr., Prof. (IPB); Herman Mawengkang, Dr., Prof.; Hidayati, M.Si., Dr. (BLHSU); Jusmadi Sikumbang, SH., MS., Dr.; Mazdalifah, M.Si., Dr.; R. Hamdani Harahap, M.Si., Dr., Prof.; Retno Widhiastuti, Dra., MS, Dr., Prof.; Ritha F. Dalimunthe, Dr., Prof.; Rokhmin Dahuri, Ir., MS., Dr., Prof. (IPB); Sumono,Ir., MS., Dr., Prof.; Sutarman, M.Sc., Dr.; Suwardi Lubis, MS., Dr., Prof.; Syarifuddin Pohan, MA., Dr.; Tavi Supriana, MS., Dr.; Ternala Alexander Barus, M.Sc., Dr-Ing., Prof.; Usman Pelly, Dr., Prof. (Unimed); Zulkifli Nasution, Ir., M.Sc., Ph.D.,Prof.

Ketua Program



Prof. Dr. Retno
Widhiastuti, MS
S1 UNSOED
S2 USU
S3 IPB

Sekretaris



Dr. Delvian, SP, MP
S1 UNIB
S2 UNAND
S3 IPB

Sekretariat

Jalan Prof. T. Ma'as Kampus
USU 20155
Telp/ Fax. (061) 8217346 ,
e-mail
psl_usu@yahoo.com

PROGRAM MAGISTER DAN DOKTOR DI LINGKUNGAN USU

FAKULTAS/SEKOLAH	PROGRAM
KEDOKTERAN	<i>Ilmu Kedokteran (S2 & S3), Ilmu Biomedik (S2), Ilmu Kedokteran Tropis (S2)</i>
HUKUM	<i>Ilmu Hukum (S2 & S3), Kenotariatan (S2)</i>
PERTANIAN	<i>Ilmu Pertanian (S3), Agribisnis (S2), Peternakan (S2), Agroekoteknologi (S2), Ilmu dan Teknologi Pangan (S2)</i>
TEKNIK	<i>Teknik Sipil (S2 & S3), Teknik Kimia (S2 & S3), Teknik Industri (S2 & S3), Teknik Mesin (S2 & S3), Arsitektur (S2 & S3), Teknik Elektro (S2)</i>
EKONOMI DAN BISNIS	<i>Akuntansi (S2 & S3), Ilmu Manajemen (S2 & S3), Ilmu Ekonomi (S2 & S3)</i>
ILMU BUDYA	<i>Penciptaan & Pengkajian Seni (S2), Linguistik (S2 & S3), Ilmu Sejarah (S2), Bahasa Inggris (S2)</i>
KEDOKTERAN GIGI	<i>Ilmu Kedokteran Gigi (S2 & S3)</i>
MIPA	<i>Ilmu Kimia (S2 & S3), Biologi (S2 & S3), Ilmu Matematika (S2 & S3), Ilmu Fisika (S2 & S3)</i>
ISIP	<i>Studi Pembangunan (S2 & S3), Ilmu Komunikasi (S2), Sosiologi (S2)</i>
ILMU KES. MASYARAKAT	<i>Ilmu Kesehatan Masyarakat (S2 & S3)</i>
PSIKOLOGI	<i>Psikologi Sains (S2), Psikologi Trapan (S2)</i>
FARMASI	<i>Ilmu Farmasi (S2 & S3)</i>
KEPERAWATAN	<i>Ilmu Keperawatan (S2)</i>
ILMU KOMPUTER & TI	<i>Teknologi Informatika (S2), Ilmu Kompoter (S3)</i>
SEKOLAH PASCASARJANA	<i>Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pedesaan (S2), Perencanaan Wilayah (S3), Pengelolaan SDA dan Lingkungan (S2 & S3), Magister Manajemen, Magister Manajemen Properti dan Penilaian</i>