

XV. PROGRAM MAGISTER SOSIOLOGI

Visi

Pada tahun 2025 Menjadi Program Magister yang berstandar internasional dan unggul di bidang pendidikan, penelitian dan pengembangan ilmu pengetahuan sosial, serta ikut berperan aktif dalam memecahkan berbagai masalah perubahan sosial, pembangunan dan pemberdayaan masyarakat pertanian.

Misi

1. Menyelenggarakan Program Studi Magister Sosiologi yang berbasis Sosiologi dan komunikasi pembangunan pertanian
2. Mengembangkan Sosiologi sebagai ilmu pengetahuan sosial terapan yang bersifat teoritik, empirik, kontekstual, holistik dan tanggap terhadap tuntutan pembangunan masyarakat.
3. Merumuskan berbagai alternatif pendekatan Sosiologi dalam proses pembangunan dan pemberdayaan masyarakat menuju masyarakat madani.

Tujuan

1. Menghasilkan Magister Sosiologi yang memiliki kemampuan untuk :
 - a. Memahami fenomena sosial yang terkait dengan permasalahan transformasi sosial dan pembangunan pertanian berwawasan SDGs.
 - b. Merumuskan berbagai alternatif pendekatan teoritik dan empirik dalam merencanakan, menganalisis, merumuskan dan mengevaluasi transformasi sosial dalam pembangunan pertanian.
 - c. Mengembangkan profesionalitas dan socio-agropreneur .
 - d. Sebagai pra syarat pendidikan lanjutan jenjang S3 (Program Doktor).
2. Menghasilkan publikasi ilmiah dari hasil-hasil penelitian tesis yang berkualitas dan memiliki kompetensi dalam aspek akademik (teoritik dan praktik) dan kebijakan pembangunan pertanian.

Visi Keilmuan

Mengembangkan dan menggabungkan pemahaman, sikap dan ketrampilan dalam kegiatan pembelajaran inovasi yang berhubungan dengan sistem sosial dan lingkungan pertanian dan pedesaan yang berwawasan SDGs, yaitu dalam hal kedaulatan pangan pada aktifitas kewirausahaan sosial yang bernilai sosial, komersial dan berkelanjutan.

Kompetensi

Lulusan mempunyai kompetensi dan kemampuan untuk :

1. Memiliki pemahaman, sikap dan keterampilan mengenai fenomena dan transformasi sosial dalam hal peningkatan kapasitas masyarakat pada pemecahan permasalahan pembangunan pertanian yang berwawasan SDGs.
2. Memiliki profesionalitas, integritas dan tanggung jawab dalam pemecahan masalah sosial pertanian.
3. Memiliki kemampuan dalam mengembangkan komunikasi, diseminasi, pemberdayaan, dan kebijakan secara strategik dalam pembangunan pertanian.

Kekhasan

Program Studi Magister Sosiologi berorientasi pada pengembangan *profesionalisme* kapasitas individu, komunitas dan kelembagaan sosial yang adaptif terhadap transformasi sosial pertanian berwawasan SDGs.

Struktur Kurikulum

Mata kuliah wajib program	15 sks
Mata kuliah wajib minat	9 sks
Mata kuliah pilihan	4 - 18 sks
Tesis	12 sks
Jumlah	40 - 54 sks

Susunan Mata Kuliah

Mata Kuliah Wajib Program Studi Sosiologi				
No.	Kode	Mata Kuliah	sks	Smt
1	PTE81119	Teori Sosiologi	3	I
2	PTE81120	Struktur dan Organisasi Sosial	3	I
3	PTE81121	Teori Komunikasi untuk Penyuluhan Pembangunan	3	I
4	PTE81122	Analisis Statistika Sosial	3	I
5	PTE81123	Metode Penelitian Sosial	3	II
6	UBU8006	Tesis	12	III/IV
Mata Kuliah Wajib Minat Sosiologi Pedesaan				
1	PTE81124	Perubahan Sosial	3	I
2	PTE82125	Sosiologi Pedesaan	3	II
3	PTE82126	Ekologi Pedesaan	3	II
Mata Kuliah Wajib Minat Penyuluhan dan Komunikasi Pembangunan Pertanian				
1	PTE81130	Penyuluhan dan Komunikasi Pembangunan	3	I
2	PTE82131	Pemberdayaan dan Pembangunan	3	II
3	PTE82132	Pendidikan Orang Dewasa	3	II
Mata Kuliah Pilihan				
1	PTE81237	Reformasi Agraria	2	I
2	PTE81238	Prinsip-prinsip Penyuluhan Pembangunan Pertanian	2	I
3	PTE81239	Kebijakan Pembangunan Pedesaan	3	I
4	PTE82250	Isu-isu Gender dan Pembangunan	2	I
5	PTE82242	Ilmu Kependudukan	3	II
6	PTE82243	Sosiologi Gender	2	II
7	PTE82244	Studi Komparasi Penyuluhan	2	II
8	PTE82247	Metode dan Media Komunikasi	3	II
9	PTE82248	Pembangunan Berkelanjutan	3	II
10	PTE82249	Strategi Komunikasi Pembangunan	2	II
11	PTE82251	Kolokium	1	II

SILABUS MATA KULIAH

Mata Kuliah Wajib Program Studi

PTE81119. TEORI SOSIOLOGI (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu melakukan analisis teoritis terhadap kasus-kasus fenomena sosial di masyarakat. Pokok bahasan meliputi: Teori sosiologi yang relevan untuk mengkaji fenomenasosial di masyarakat, antara lain: Teori Interak-sionisme Simbolik, Etnometodologi, Fenomenologi, Fungsionalisme Struktural dan Konflik. Teori struktur fungsional. Teoristruktur lanjutan. Teori-teori konflik pendahuluan. Teori-teori konflik lanjutan. Conflict functionalism (kasus). Sosiologi makro dan mikro. Teori interaksionalismesimbolik. Fenomenologi. Etnometodologi. The micro social order, autonomy among socialtheory. Sistematis and social theory, micro sociology and power. Duality of structure. Implementasi garis besar teori tersebut dalam mengkaji kasus-kasus fenomena sosial dimasyarakat.

Dosen: Prof. Dr.Ir. Yayuk Yulianti, MS.
Prof. Dr. Ir. Keppi Sukesu, MS.

PTE81120. STRUKTUR DAN ORGANISASI SOSIAL(3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu melakukan analisis teoritis terhadap masalah-masalah birokrasi dalam praktek sosial. Pokok bahasan meliputi: Konsep dasar perilaku organisasi, analisis anatomi organisasi, Asas-asas organisasi, Elemen-elemen organisasi, struktur dan proses-proses dalam organisasi sosial. Organisasi sosial. Konsep nilai, sikap dan motivasi individu dalam kelompok dan organisasi sosial, serta teori-teori tentang motivasi individu dalam suatu organisasi sosial. Refisiensi organisasi Konsep birokrasi (Max Weber), keunggulan dan kelemahannya, Iklim organisasi, Motivasi dan birokrasi, serta masalah birokrasi dalam praktek sosial. Pendekatan sistem organisasi; Kepemimpinan organisasi; Sifat-sifat kepemimpinan organisasi sosial; Kekuasaan dan wewenang.

Dosen: Prof. Dr.Ir. Keppi Sukesu, MS.
Prof. Dr.Ir. Yayuk Yulianti, MS.
Dr. Asihing Kustanti, S.Hut, M.Si

PTE81121. TEORI-TEORI KOMUNIKASI UNTUK PENYULUHAN PEMBANGUNAN (3 sks)

Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa mampu untuk memahami, membedakan, dan mengaplikasikan teori/model komunikasi tertentu dan pembelajaran sosial untuk pembangunan/perubahan sosial. Model-model komunikasi pembangunan. Beberapa perspektif komunikasi: perspektif mekanistik, perspektif psikologis, perspektif interaksionis, perspektif pragmatis. Contoh-contoh aplikasi teori/model komunikasi untuk penelitian penyuluhan pembangunan.

Dosen: Ir. Edi Dwi Cahyono, MAgSc, MS, PhD.
Reza Safitri, SSos, Msi, PhD.

PTE81122. ANALISIS STATISTIKA SOSIAL (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu menyusun suatu konsep analisis statistika yang akan digunakan dalam penelitian sosial tertentu. Pokok bahasan meliputi: Pendahuluan, Konsep dasar statistik; Kaidah pengambilan keputusan dalam uji statistika, hipotesis nol dan alternatif. Kesesuaian skala pengukuran variabel dalam uji statistik parametrik dan non-parametrik. Pendugaan berbagai variabel sosial dengan pengenalan metode kemungkinan maksimum, teknik estimasi melalui pendugaan titik dan selang,

analisis ragam-peragam. Analisis parametrik difokuskan pada uji-uji Korelasi, dan Regresi (baik linier sederhana maupun berganda). Analisis non-parametrik antara lain: Uji beda, Uji Tanda, Mann-Whitney, Jumlah Pangkat Bertanda Wilcoxon, Jumlah Pangkat Wilcoxon, Kruskal-Wallis, Koefisien kontingensi, Khi Kuadrat, Korelasi Rank Spearman dan Rank Kendall. Pengenalan Sidik lintas (path analysis) dan teknik sampling dalam penelitian sosial. Analisis data kualitatif; Validitas dan Reliabilitas dalam penelitian kualitatif.

Dosen: Prof. Dr. Ir. Sugiyanto, MS.

PTE81124. PERUBAHAN SOSIAL (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu menganalisis problematik kasus-kasus perubahan sosial dan pembangunan di Indonesia. Pokok bahasan meliputi: Sejarah dan tahap-tahap perubahan sosial. Hakekat dan sifat-sifat perubahan sosial: Ontologi, epistemologi perubahan sosial. Teori sosiologi vs. fakta sosial: Pendalaman analisis sumber, proses dan dampak perubahan sosial. Berbagai pendekatan dan teori perubahan sosial: Evolusi dan Revolusi, Keseimbangan, Konflik, Rise and Fall Theory. Comte, Spencer dan Durkheim dalam perspektif perubahan sosial. Review tentang perubahan sosial: Hubungan perubahan sosial, modernisasi dan pembangunan. Proses perubahan sosial. Dampak perubahan sosial. Kajian berbagai kasus perubahan sosial dan pembangunan di Indonesia. Revolusi, reformasi, desentralisasi dan konflik di Indonesia. Pandangan teori sosial modern dalam konteks perubahan sosial.

Dosen: Prof. Dr. Ir. Kliwon Hidayat, MS.
Mangku Purnomo, SP, MSi, PhD.

PTE81239. KEBIJAKAN PEMBANGUNAN PEDESAAN (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu memahami teori kebijakan pembangunan pedesaan, dan mampu menyusun konsep teoritis untuk menggerakkan partisipasi masyarakat dalam pembangunan pedesaan. Pokok bahasan meliputi: Teori-teori pembangunan tentang pedesaan yang dipadukan dengan pengenalan karakteristik serta permasalahan pembangunan pedesaan di Indonesia. Penyusunan rencana pembangunan pedesaan berwawasan kemandirian yang melibatkan keterpaduan lintas sektoral beserta teknik pendekatannya. Pengenalan potensi desa yang perlu dikembangkan, pemahaman tentang fungsi dan peran lembaga sosial pedesaan serta peran pimpinan informal. Pemahaman tentang peluang kerja dan berusaha, himpitan kemiskinan, serta strategi menggerakkan partisipasi masyarakat.

Dosen: Prof. Dr. Ir. Sugiyanto, MS.
Prof. Dr. Ir. Kliwon Hidayat, MS.

PTE81130. PENYULUHAN DAN KOMUNIKASI PEMBANGUNAN (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa dapat menyusun konsep penyuluhan dan komunikasi pembangunan yang relevan dengan kebutuhan masyarakat. Pokok bahasan meliputi: Pendahuluan, definisi, fungsi, dan ruang lingkup penyuluhan dan komunikasi dalam kegiatan pembangunan; pendekatan top-down dan bottom-up; model research and development; difusi inovasi, peran change agent, elemen-elemen difusi inovasi; adopsi inovasi/ model persepsi dan KAP; konsekuensi inovasi, re-invention; kritik model difusi-adopsi inovasi; paradigma partisipatoris, model komunikasi partisipatoris; penerapan komunikasi dalam pembangunan; kelembagaan penyuluhan pertanian, kasus-kasus terkait program-program inovatif penyuluhan pertanian dan pedesaan; manajemen penyuluhan dan komunikasi pembangunan.

Dosen: Ir. Edi Dwi Cahyono, MAgSc, MS, PhD.
Reza Safitri, SSos, Msi, PhD.

PTE81237. REFORMASI AGRARIA (2 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa dapat menjelaskan secara komprehensif dampak pembangunan ekonomi terhadap sengketa agraria struktural. Pokok bahasan meliputi: Reformasi agraria era globalisasi yang meliputi Teori, Refleksi serta pelaksanaannya, memberi gambaran tentang tantangan yang dihadapi dalam implementasi gagasan Land Reform untuk pembaharuan konsep agraria. Hak-hak masyarakat adat dalam Politik Hukum Agraria memberi isyarat tentang pentingnya jaminan terhadap eksistensi hak-hak ulayat dalam pembaharuan arah politik dan Hukum Agraria Nasional. Pembaharuan Politik Hukum Agraria Nasional di era globalisasi merupakan kajian yang memberi arahan untuk menghindari penghancuran populisme oleh dinamika paradigma baru pembangunan kapitalisme.

Dosen: Ir. M.Purnomo MP, Ph.D.
Prof.Dr.Ir.K.Hidayat MS

PTE81238. PRINSIP-PRINSIP PENYULUHAN PEMBANGUNAN PERTANIAN (2 sks)

Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa mampu melakukan refleksi dan berpikir kritis mengenai problem dari praktek-praktek penyuluhan eksisting dan mampu menghargai keunikan dari petani sebagai partisipan aktif dari pembangunan. Pemahaman proses-proses inovasi, inovasi komersial dan inovasi lingkungan/berlanjut; kritik terhadap penyuluhan konvensional; rasionalitas petani; pengertian 'barriers to adoption'; rekonstruksi agri-sain dan pertanian berkelanjutan; pendekatan penyuluhan melalui prinsip demokratis; prinsip keterlibatan petani; prinsip pembelajaran bersama; prinsip self-determinism.

Dosen: Ir. Edi Dwi Cahyono, MAgrSc, MS, PhD
Prof.Dr. Ir. Sugiyanto, MS.

PTP6115. KELOMPOK, ORGANISASI DAN KEPEMIMPINAN (3 sks)

Penerapan konsep-konsep dan prinsip-prinsip dinamika kelompok, teori-teori peranan dan kepemimpinan, ikatan kelompok, tekanan-tekanan kelompok, motivasi pribadi, sasaran-sasaran kelompok, manajemen organisasi menuju pengorganisasian program penyuluhan yang efektif, dan gerakan voluntir.

Dosen: Prof.Dr.Ir. Sugiyanto, MS.
Ir.M. Purnomo MP, Ph.D.

PTE82250. ISU-ISU GENDER DAN PEMBANGUNAN (2sks)

Topik-topik bahasan meliputi: konsep gender, ideologi gender, teori-teori/pendekatan pembangunan, perempuan dan pembangunan: kebijakan-kebijakan, pendekatan pembangunan, metode penelitian berperspektif gender, teknik analisis gender, isu pekerjaan rumah tangga dan peran perempuan, presentasi pekerjaan rumahtangga.

Dosen: Prof. Dr.Ir. Yayuk Yulianti, MS
Prof.Dr. Ir. Kepi Sukes, MS

PTE82125. SOSIOLOGI PEDESAAN (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu menerapkan pendekatan sosiologis dalam perencanaan dan pengelolaan pembangunan masyarakat pedesaan. Pokok bahasan meliputi: Struktur sosial dan pelapisan sosial masyarakat desa, struktur fisik desa, unsur-unsur kebudayaan masyarakat desa, pola kebudayaan, kelembagaan sosial, program dan aktivitas sosial masyarakat desa, kelembagaan sosial desa, organisasi sosial, tipe-tipe umum komunitas desa.

Dosen: Prof.Dr. Ir. Kepi Sukes, MS

Prof. Dr.Ir. Yayuk Yuliati, MS.
Dr. Asihing Kustanti, S.Hut, M.Si.

PTE82125. EKOLOGI PEDESAAN (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu melakukan analisis terhadap permasalahan kasus-kasus pembangunan pertanian dari sudut pandang ekologi pedesaan. Pokok bahasan meliputi: Ruang lingkup Ekologi Pedesaan. Konsep-konsep dasar dan pendekatan. Konsep ekosistem, adaptasi, seleksi, homeostatis, equilibrium dan steady state. Pendekatan dalam ekologi manusia untuk komunitas pedesaan: environmental determinism, environmental possibilism, cultural ecology. Pendekatan dalam ekologi manusia untuk komunitas pedesaan: berbasis aktor, sistem terbuka. Perbedaan dan persamaan antar pendekatan ekologi manusia. Penerapan pendekatan-pendekatan ekologi manusia dalam kasus masalah ekologis di pedesaan. Pendekatan aktor dalam ekologi pedesaan: Mengkritisi kelebihan dan kelemahan serta contoh penerapannya. Diskusi komparasi penerapan ekologi budaya dan pendekatan aktor di pedesaan.

Dosen: Prof.Dr. Ir. Kliwon Hidayat, MS.
Mangku Purnomo, SP, MSi, PhD.
Dr. Asihing Kustanti, S.Hut, M.Si.

PTE81123. METODE PENELITIAN SOSIAL (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa dapat menyusun konsep rencana penelitian sosial dengan menggunakan metode kuantitatif atau kualitatif. Pokok bahasan meliputi: Penyusunan proposal penelitian, latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan dan kegunaan, hubungan antara latar belakang dengan tinjauan pustaka, membahas tentang kajian pustaka dan kerangka pemikiran, membangun kerangka pemikiran, hipotesis, definisi operasional dan pengukuran variabel, desain penelitian kuantitatif dalam ilmu sosial ekonomi pertanian, desain penelitian kualitatif, metodologi penelitian, teknik sampling dan pengumpulan data kuantitatif, penentuan sumber data dan teknik pengumpulan data kualitatif, analisis data penelitian kuantitatif dan kualitatif.

Dosen: Prof.Dr. Ir. Kliwon Hidayat, MS
Prof.Dr.Ir.Sugiyanto, MS

PTE82131. PEMBERDAYAAN DAN PEMBANGUNAN (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa dapat menyusun konsep pemberdayaan masyarakat dalam pembangunan pertanian di Indonesia. Pokok bahasan meliputi: Arti penting konsep pemberdayaan (empowerment) sebagai model alternatif pembangunan masyarakat, perbedaan pembangunan dan pemberdayaan, makna dan peran strategis pemberdayaan dalam transformasi sosial. Gugus-gugus pikiran (teoretik dan ideologis) yang melandasi munculnya konsep pemberdayaan dalam studi pembangunan, pemberdayaan sebagai proses, pembangunan berbasis pemberdayaan, diskusi pemberdayaan sebagai proses belajar, partisipasi masyarakat dalam berbagai program pemberdayaan masyarakat, perencanaan dan monev program pemberdayaan masyarakat, studi kasus beberapa bentuk pemberdayaan masyarakat.

Dosen: Prof. Dr. Ir. Sugiyanto
Prof. Dr. Ir. Yayuk Yuliati MS

PTP6207. PENDIDIKAN ORANG DEWASA (3 sks)

Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa mampu memahami perkembangan, konsep-konsep penting, dan menganalisis perbedaan beberapa teori tentang Pendidikan Orang

Dewasa/POD. Pokok-pokok bahasan meliputi: pengertian, ruang lingkup POD. Pengertian Pedagogy, perspektif behaviorism, Teori S-R. Pedagogi kritis, Andragogy: asumsi pembelajaran menurut Knowles; Heutagogy. Analisis video terkait POD. Penelaahan berbagai faktor terkait sejarah perkembangan pendidikan orang dewasa, mengapa orang dewasa perlu belajar, belajar sambil bekerja, belajar seumur hidup dan belajar untuk mencari penghidupan; kelembagaan dan program pelatihan dan pendidikan orang dewasa, pola partisipatif dan pendidikan orang dewasa. Penerapan POD, menyusun materi pelatihan untuk orang dewasa, media pelatihan, penyelenggaraan seminar, simposium dan rapat.

Dosen: Prof. Dr. Ir. Sugiyanto, MS.
Ir. Edi Dwi Cahyono, MAgSc, MS, PhD.

PTE82242. ILMU KEPENDUDUKAN (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa dapat membahas secara mendalam beberapa kebijakan kependudukan di Indonesia yang sangat menonjol saat ini. Pokok bahasan meliputi: Konsep-konsep dan teori kependudukan. Studi mortalitas dan fertilitas, pertumbuhan penduduk dunia, konsep demografi/kependudukan, sumber data kependudukan, kebijakan kependudukan, angka kematian ibu (AKI), teori migrasi, implementasi teori migrasi, penduduk, kerawanan pangan, dan ketersediaan pangan (asinkron), penduduk, lahan dan ketersediaan pangan, penduduk dan kemiskinan.

Dosen: Prof. Dr. Ir. Yayuk Yulianti, MS
Prof. Dr. Ir. Keppi Sukesni, MS

PTPE82243. SOSIOLOGI GENDER (2 sks)

Pokok-pokok bahasan meliputi: pendahuluan, konsep dan teori gender, gender, interaksi, dan proses sosial, di pedesaan, struktur sosial dan gender dalam masyarakat pedesaan, kebudayaan dan gender dalam masyarakat pedesaan, perubahan sosial dan dinamika hubungan gender di pedesaan, gender dan lingkungan kajian Ecofeminism.

Dosen: Prof. Dr. Ir. Keppi Sukesni, MS.
Prof. Dr. Ir. Yayuk Yulianti, MS.

PTE82244. STUDI KOMPARASI PENYULUHAN (2 sks)

Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa memiliki wawasan, membedakan dan memiliki sikap positif terhadap perkembangan dan keragaman sistem penyuluhan pertanian dalam konteks waktu dan tempat yang berbeda: Overview penyuluhan global/advisory system, komparasi penyuluhan antar waktu (sebelum versus setelah tahun 2000), legalitas kelembagaan-kelembagaan penyuluhan terkini, pluralistic extension/advisory system. Studi komparatif sistem penyuluhan pertanian (perspektif tingkat makro, meso, mikro). Studi kasus pemanfaatan inovasi pertanian di Indonesia dan komparasi antar negara.

Dosen: Prof. Dr. Ir. Sugiyanto, MS.
Ir. Edi Dwi Cahyono, MAgSc, MS, PhD.
Dr. Ir. Ismadi, MS.

PTE82247. METODE DAN MEDIA KOMUNIKASI (2sks)

Setelah menempuh mata kuliah ini mahasiswa mampu menganalisis, mensintesis, dan mengimplementasikan beberapa bentuk komunikasi dan media: komunikasi interpersonal, media massa konvensional, media sosial, dan media hibrida; metode; metode-metode terkait komunikasi advisories, pertukaran informasi, peningkatan kesadaran, eksplorasi pandangan dan isu-isu pertanian, pemberian informasi, metode untuk pelatihan; dan metode-metode untuk proses inovasi yang interaktif. Selain itu, mahasiswa diharapkan mampu untuk

mereview beberapa studi kasus dan mengaplikasikan metode dan media komunikasi tertentu untuk pembangunan pertanian dan pedesaan/perubahan individu atau sosial.

Dosen: Ir. Edi Dwi Cahyono, MAgrSc, MS, PhD.
Reza Safitri, SSos, MSi, PhD.

PTE82248. PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN (3sks)

Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa memahami dan menghargai tiga aspek kunci dari pembangunan berkelanjutan: aspek ekologis, sosial, dan ekonomi. Topik bahasan meliputi: Pendahuluan: latar belakang lahirnya pembangunan berkelanjutan, pengertian pembangunan berkelanjutan dan ruang lingkup mata kuliah pembangunan berkelanjutan, prinsip-prinsip pertanian berkelanjutan, tujuan dan indikator pembangunan berkelanjutan, pembangunan berkelanjutan: keadilan dan keberlanjutan lingkungan (dimensi sosial), tata Kelola dan Peran Serta Masyarakat dalam Pembangunan Berkelanjutan(dimensi Sosial); Aspek ekologi pembangunan berkelanjutan: layanan lingkungan: global food security, biodiversity conservation and agricultural intensification, payment of environmental services, emisi karbon dan REDDsustainability: Eksternalitas dan valuasi ekonomi; the economics of sustainability, valuasi ekonomi sumberdaya alam dan lingkungan; Kebijakan pengelolaan sumberdaya alam dan lingkungan: UU pengelolaan dan perlindungan lingkungan hidup (UU No. 32 Tahun 2009) dan pembayaran jasa lingkungan, kebijakan pajak, retribusi lingkungan dan subsidi lingkungan hidup.

Dosen: Prof.Dr.Ir. Kliwon Hidayat, MS.
Prof. Dr. Ir. Kurniatun Hairiah
Dr. Ir. Suhartini, MP.

PTE82249. STRATEGI KOMUNIKASI PEMBANGUNAN (2 sks)

Setelah menempuh mata kuliah ini, mahasiswa mampu menganalisis, mengimplemen-tasikan, atau memfasilitasi proses komunikasi yang visioner untuk pembangunan pertanian dan pedesaan; pengambilan keputusan, perancangan inovasi,dan intervensi media untuk melakukan perubahan perilaku individu dan komunitas; mampu membedakan beberapa strategi intervensi komunikatif (studi kasus), memahami proses dan desain inovasi pembangunan; proses pembelajaran individu dan sosial, negosiasi dalam proses interaktif, peran aktor-aktor kunci dalam jaringan komunikasi; merumuskan kebijakan intervensi komunikatif untuk transformasi secara partisipatif-kolaboratif.

Dosen: Ir. Edi Dwi Cahyono, MAgrSc, MS, PhD.
Reza Safitri, SSos, Msi, PhD.

PTE82251. KOLOKIUUM (1 sks)

Ceramah, diskusi, seminar, diskusi panel tentang berbagai isu kontemporer di bidang penyuluhan, lingkungan, dan pedesaan secara luas; misalnya tentang pandangan pakar dan/atau stakeholders (tokoh, pejabat, pemukamasyarakat lokal); memahami kebutuhan petani atau komunitas dan faktor-faktor penentu perubahan perilaku; intervensi sosial dan penyuluhan; arah perubahan perilaku individu/komunitas, ataupun konsekuensi inovasi. Kolokium bertujuan untuk memperluas wawasan dan memperdalam kesadaran mahasiswa tentang isu-isu sosiologi dan penyuluhan terkini, agar mahasiswa dapat mengembangkan usulan penelitian yang berkualitas.

Dosen: Sesuai kebutuhan

XVI. PROGRAM STUDI MAGISTER AGRIBISNIS (SK. No. 595/E/2014)

Visi

Pada Tahun 2025 menjadi Program Studi Magister Agribisnis unggul berstandar internasional yang berperan aktif dalam pengkajian, pengelolaan dan pengembangan IPTEK di bidang agribisnis berkelanjutan serta berorientasi pada peningkatan kesejahteraan masyarakat.

Misi

1. Menyelenggarakan kegiatan pendidikan Magister Agribisnis melalui proses pembelajaran berkualitas dan disesuaikan dengan kebutuhan masyarakat.
2. Melakukan kegiatan penelitian, pengkajian dan pengembangan konsep dan pemikiran-pemikiran IPTEK di bidang agribisnis berkelanjutan serta mempublikasikannya di tingkat nasional maupun internasional.
3. Melakukan kegiatan pengabdian kepada masyarakat guna membantu memecahkan permasalahan dalam bidang agribisnis.

Tujuan

1. Menghasilkan lulusan Strata 2 untuk tenaga-tenaga akademisi, peneliti, profesional/praktisi serta pengambil kebijakan, yang berjiwa entrepreneur dan mempunyai kapasitas dan kompetensi dalam pengembangan IPTEK di bidang agribisnis berkelanjutan dalam skala global.
2. Menghasilkan IPTEK berbasis *problem solving* untuk menyusun strategi dan pengambilan keputusan di bidang agribisnis berkelanjutan.
3. Menerapkan IPTEK di bidang agribisnis berkelanjutan yang berorientasi pada peningkatan kesejahteraan masyarakat.
4. Menghasilkan artikel ilmiah hasil-hasil penelitian dan mempublikasikannya dalam jurnal nasional atau internasional yang terindeks.

Kompetensi

Kompetensi Utama:

1. Lulusan mempunyai kemampuan dalam meneliti dan memecahkan permasalahan di bidang agribisnis berkelanjutan.
2. Lulusan mempunyai kemampuan dalam mengelola sistem agribisnis berwawasan global.
3. Lulusan mempunyai kemampuan dalam merumuskan kebijakan di bidang agribisnis berkelanjutan.
4. Lulusan mempunyai kemampuan dalam mengkaji dan mengembangkan IPTEK di bidang agribisnis berkelanjutan serta mempublikasikannya di tingkat nasional maupun internasional.

Kompetensi Pendukung:

1. Lulusan mempunyai kemampuan dalam menghasilkan dan mengaplikasikan karya kreatif dan inovatif di bidang agribisnis berkelanjutan.
2. Lulusan mempunyai kemampuan dalam mengkomunikasikan dan mentransfer hasil kajian dengan menggunakan jaringan dan kolaborasi bisnis dalam rangka meningkatkan kesejahteraan masyarakat.

Kompetensi Lainnya :

1. Lulusan mempunyai kemampuan dalam mengembangkan jiwa entrepreneur yang dilandasi pada prinsip-prinsip etika profesi.
2. Lulusan mempunyai kemampuan dalam beradaptasi terhadap perubahan lingkungan (ekonomi, ekologi, sosial dan teknologi).

Kurikulum dan Beban Studi**Struktur Kurikulum**

Mata kuliah wajib program studi	21	sks
Mata kuliah pilihan	3 - 12	sks
Tesis	12	sks
Jumlah	36-45	sks

Mata Kuliah Wajib Program Studi

No	Kode	Mata Kuliah Wajib Program Studi	SKS	SMT
1.	PTE81111	Ekonomi Manajerial	3	I
2.	PTE81112	Manajemen Produksi dan Operasi Agribisnis	3	I
3.	PTE81102	Manajemen Strategik Agribisnis	3	I
4.	PTE81104	Manajemen SDM dalam Agribisnis	3	I
5.	PTE82106	Manajemen Pemasaran Agribisnis	3	II
6.	PTE81103	Kebijakan Pembangunan Agribisnis	3	II
7.	PTE82170	Metode Penelitian Agribisnis	3	II
Total SKS			21	

Mata Kuliah Pilihan

No	Kode	Mata Kuliah Wajib Program Studi	SKS	SMT
1.	PTE82214	Supply Chain Management	3	I / II
2.	PTE82270	Bisnis Internasional	3	I / II
3.	PTE81113	Riset Operasi Bisnis	3	I / II
4.	PTE82209	Manajemen Keuangan Agribisnis	3	I / II
Total SKS			12	

SILABUS MATA KULIAH**MATA KULIAH WAJIB PROGRAM STUDI****PTE81111. EKONOMI MANAJERIAL (3 sks)**

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampumengkaji dan mengaplikasikan teori ekonomi dan alat-alat ilmu pengambilan keputusan guna memecahkan masalah-masalah manajerial; mampu menganalisis permasalahan dalam system manajerial dalam agribisnis; mampu menerapkan konsep manajerial dalam pengambilan keputusan terkait strategi pencapaian keunggulan kompetitif agribisnis; mampu menerapkan dan mengembangkan pendekatan-pendekatan dalam economic analysis pada agribusiness strategy decision dalam rangka optimalisasi system manajemen.

Pokok bahasan meliputi: Economic analysis for business decisions, analysis of competitive markets with supply and demand, source of market power and strategic pricing; the introduction to game theory to illustrate competition, anti-trust policy and how to generate cooperation both within and between firms; concentration and consolidation in food industry: the distribution of welfare in presence of market power, measures of concentration, market power, competition in successive stages of a vertical market, vertical integration; empirical

approaches to the studies of industrial organization, structure-conduct-performance paradigm, structural empirical industrial organization (new empirical industrial organization); game theory for strategic advantages, develops and applies principles of game theory relevant to managers' strategic decision, how to reason about strategies and opponents, strategic commitment, reputation, and irrational actions; brinkmanship and negotiation; actions; and the design of markets and contests. Applications to a variety of business decisions that arise in different industries, both within and outside the firm.

Dosen: Dr.Ir. Abdul Wahib Muhaimin, MS.
Dr. Silvana Maulidah, SP., MP.
Dr. Rosihan Asmara, SE., MP.

PTE81112. MANAJEMEN PRODUKSI DAN OPERASI AGRIBISNIS (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mapumengkaji dan menganalisis permasalahan dalam manajemen produksi dan operasi dalam system agribisnis; mampu menerapkan konsep MPO dalam pengambilan keputusan terkait strategi pencapaian keunggulan kompetitif agribisnis; mampu mengembangkan pendekatan-pendekatan dalam system operasi dalam rangka optimalisasi produksi dan operasi bisnis.

Pokok bahasan meliputi: Production Management: Integrated Production Management, System Productivity, Capital Productivity, Labour Productivity, Personnel Productivity, Training. Operations Management: Introduction, Operations Management and Strategy, Tools for Implementation of Operations, Industry Best Practices. Operations Strategy: Operations Strategy, Competitive Capabilities and Core Competencies, Operations Strategy as a Competitive Weapon, Linkage Between Corporate, Business, and Operations Strategy, Developing Operations Strategy, Elements or Components of Operations Strategy, Competitive Priorities, Manufacturing Strategies, Service Strategies, Global Strategies and Role of Operations Strategy, Case-lets. Forecasting: Introduction, The Strategic Importance of Forecasting, Benefits, Cost implications and Decision making using forecasting, Classification of Forecasting Process, Methods of Forecasting, Forecasting and Product Life Cycle, Selection of the Forecasting Method, Qualitative Methods of Forecasting, Quantitative Methods, Associative Models of Forecasting, Accuracy of Forecasting. Total Quality Management: Introduction, Meaning and Dimensions of Quality, Quality Control Techniques, Quality Based Strategy, Total Quality Management (TQM), Towards TQM – ISO 9000 as a Platform – Working with Intranet, Total Productive Maintenance (TPM). Business Process Modelling: Introduction, Importance of Business Process Modelling, Business Process Modelling, Data Driven Approach to Process Definition. Logical vs. Physical Database Modelling, Business Process, the Way Forward. Operations Scheduling: Introduction, Purpose of Operations Scheduling, Factors Considered while Scheduling, Scheduling Activity under PPC, Scheduling Strategies, Scheduling Guidelines, Approaches to Scheduling, Scheduling Methodology [Quantitative], Scheduling in Services. Value Engineering: Introduction, Value Engineering/Value Analysis, Relevance of VE in Modern Manufacturing, Process of Value Analysis, VE – Approaches and Aim, Providing Value to the Customers, Benefits. Just-In-Time: Introduction, Characteristics of JIT, Key Processes to Eliminate Waste, Implementation of JIT, Pre-requisites for implementation, JIT Inventory and Supply Chains.

Dosen: Prof.Dr.Ir. Djoko Koestiono, SU.
Dr. Silvana Maulidah, SP., MP.
Dr. Fitria Dina Riana, SP., MP.

PTE81102. MANAJEMEN STRATEGIK AGRIBISNIS (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu mengkaji dan menganalisis masalah-masalah (problem solving) dalam konsep strategic manajemen pada system agribisnis; mampu menerapkan, mengambil keputusan dan mengembangkan metode-metode strategi bisnis pada system agribisnis guna memenangkan persaingan global (global competition).

Pokok bahasan meliputi: Analyse Basic concepts of strategic management; - The study of strategic management, Globalization and electronic commerce, Theories of organizational adaptation, Basic model of strategic management, Strategic decision making; Analyse Corporate governess and social responsibility; Corporate governance: role of the board of directors, Corporate governance: the role of top management, Social responsibilities of strategic decision makers, Ethical decision making; Analyse Situation analysis and business strategy: Situational analysis: SWOT analysis; Review of mission and objectives; Business strategy; Analyse Corporate strategy: Corporate Strategy ; Directional Strategy; Portfolio analysis; Corporate parenting; Analyse Functional strategy and strategic choice: Functional strategy; Marketing strategy; Financial strategy; Research and development strategy (R & D Strategy); Operation strategy; Strategic choice: Selection of the best strategy ; Development of Policies'; Analyse Strategy implementing staffing and directing: Staffing: staffing follows strategy, selection and management development, problems in retrenchment, international issues in staffing; Leading: managing corporate culture, action planning, management by objective, total quality management, international consideration in leading; Analyse Strategic issues and entrepreneurial ventures and small businesses: Importance of small business and entrepreneurial ventures; Use of strategic planning and strategic management; Issues in corporate governance; Issues in environmental scanning and strategy formulation; Issues and strategy implementation; Issues in evaluation and control.

Dosen: Prof.Dr.Ir. Budi Setiawan, MS.
Dr.Ir. Agustina Shinta Hartati Wahyuningtyas, MP.
Dr. Dwi Retno Andriani, SP., MP.

PTE81104. MANAJEMEN SUMBER DAYA MANUSIA DALAM AGRIBISNIS (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu mengkaji, menganalisis permasalahan dalam manajemen sumber daya manusia pada system agribisnis; serta mengaplikasikan konsep manajemen ketenagakerjaan dalam pengambilan keputusan pada agribisnis dan lingkungan bisnisnya.

Pokok bahasan meliputi: ruang lingkup manajemen sumber daya manusia, perencanaan sumber daya manusia dan signifikansinya; job analysis, job description, job specification, job enlargement, job enrichment, job rotation dan job evaluation; proses seleksi dan rekrutmen, induksi, pengembangan sumber daya manusia, pelatihan, internal mobility including transfers; promosi dan pembagian tenaga kerja; performance appraisal : signifikan dan metode; manajemen kompensasi, administrasi gaji dan upah, wage fixation, fringe benefits, pembayaran pembagian insentif, bonus dan profit; collective bargaining, industrial relations-role an status of trade unions; manajemen partisipasi pekerja, perencanaan karir dan retensi pekerja; quality of work life, ukuran kesejahteraan pekerja, manajemen konflik; keamanan dan kesehatan sumber daya manusia; sistem outsourcing sumber daya manusia.

Dosen: Prof.Dr.Ir. Djoko Koestiono, SU.
Dr.Ir. Abdul Wahib Muhaimin, MS
Dr.Ir. Agustina Shinta Hartati Wahyuningtyas, MP.

PTE82106. MANAJEMEN PEMASARAN AGRIBISNIS (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu mengkaji dan menganalisis masalah-masalah dalam strategi pemasaran agribisnis; mampu menerapkan, mengelola dan mengambil keputusan terkait pendekatan manajemen pemasaran dalam system agribisnis; mampu mengembangkan strategi pemasaran dalam rangka pencapaian keunggulan kompetitif.

Pokok bahasan meliputi: ruang lingkup analisis pemasaran agribisnis; permasalahan how markets evolved, the evolution of marketing, marketing as an exchange process, marketing as a societal process, marketing as an organizational process, marketing technologies: the future of electronic shopping; marketing environment, social responsibility, marketing technologies: what to do with old technology; marketing research and information systems, the competitive importance of market research, consumer research, competitor research, channel research; domain of consumer behavior, importance of the three roles, consumer needs and wants, perception, learning, motivation, consumer decision making; consumer analysis, category of purchase decision, brand awareness, preference formation, brand choice; business to business marketing, the size and scope of the business market, characteristics of business markets, the organizational buying process, buying situation analyzed, major influences on organizational buyers, how organizational buyers evaluate potential supplier; market and target marketing, segmentation and target marketing, the target market selection process, segmenting business markets, segmenting global markets.

Dosen: Dr.Ir. Agustina Shinta Hartati Wahyuningtyas, MP.
Dr. Riyanti Isaskar, SP., M.Si.
Dr. Dwi Retno Andriani, SP., MP.

PTE81103. KEBIJAKAN PEMBANGUNAN AGRIBISNIS (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu mengkaji dan menganalisis kebijakan-kebijakan yang diterapkan pada pertanian dan agribisnis; mampu menerapkan dan mengelola system agribisnis dalam dinamika kondisi kebijakan serta perubahannya baik yang bersifat kebijakan daerah, nasional dan internasional yang berpengaruh baik secara langsung dan tidak langsung pada system agribisnis.

Pokok bahasan meliputi: Tujuan dan Target Pembangunan, intervensi pemerintah dalam pembangunan pertanian, Trilogi Pembangunan dalam bidang pertanian, penerapan teknologi kesejahteraan dalam pembangunan, analisis manfaat dan biaya pembangunan, eksternalitas dalam pembangunan, kebijakan harga dan stok pangan, kebijakan subsidi input untuk pertanian, kredit dan asuransi pertanian, penetapan kuota, pajak ekspor, dan tariff perdagangan perdagangan komoditas pertanian, konservasi dan penataan penggunaan tanah, transmigrasi dan perluasan areal tanah pertanian, pembangunan jaringan irigasi, pengembangan teknologi dan peningkatan kualitas sumberdaya manusia, pengeluaran pemerintah dalam bidang pertanian, evaluasi dampak perubahan kebijakan pertanian, penerapan politik pertanian di negara maju (Jepang, USA, MEE), di negara kurang berkembang (India dan Bangladesh) dan di negara ASEAN (Indonesia, Malaysia, Thailand, Philipines).

Dosen: Prof. Dr. Ir. Nuhfil Hanani AR., MS.
Prof.Dr.Ir. Budi Setiawan, MS.
Prof. Ir. Ratya Anindita, MS., Ph.D.

PTE82170. METODE PENELITIAN AGRIBISNIS (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu melakukan penelitian agribisnis; mampu mengkaji dan menganalisis permasalahan-permasalahan pada system agribisnis; mampu mengembangkan pendekatan/metode analisis yang diterapkan pada system agribisnis.

Pokok bahasan meliputi: scope of agribusiness research, agribusiness research defined, basic research and applied research, major topic for research in agribusiness, agribusiness research in 21st century (Global Agribusiness Research); what are the goals of theory, the meaning of theory, concepts, nature of propositions, the scientific method, an example of a theory, verifying theory, how are theories generated, overview of the scientific method, practical value of theories; the research process, decision making, types of agribusiness research, influence of uncertainty on type of research, stages in the research process, research project versus research program; ethical issue in agribusiness research, ethical questions are philosophical questions, general rights and obligations of concerned parties (respondent, researcher, user); the nature of the agribusiness problem, importance of proper problem definition, the process of problem definition; survey research, the nature of surveys, error in survey research, respondent error, administrative error, rule of thumb estimates for systematic error, what can be done to reduce survey error, classifying survey research methods; measurement and scaling concepts, what is to be measured, types of scale, index measures, three criteria for good measurement (reability, validity and sensitivity); sample design and sampling procedures, sampling terminology, why sample, practical sampling concepts, random sampling error and non sampling error, probability versus nonprobability sampling, nonprobability sampling, probability sampling, what is the appropriate sample design, internet sampling is unique.

Dosen: Prof.Dr.Ir. Djoko Koestiono, SU.
Dr.Ir. Abdul Wahib Muhaimin, MS.
Dr. Rosihan Asmara, SE., MP.

PTE82214. SUPPLY CHAIN MANAGEMENT (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu mengkaji, menganalisis, dan mengaplikasikan dinamika manajemen rantai pasok pada system agribisnis dalam rangka memenangkan persaingan (competitive advantage).

Pokok bahasan meliputi: ruang lingkup supply chain management; integrasi supply chain; keunggulan kompetitif; tahap optimalisasi supply chain dan kemitraan bisnis; analisis ANP & AHP untuk supply chain management; risk management pada sustainable supply chain management; managing and creating supplier relationship; dinamika supply chain management.

Dosen: Prof.Dr.Ir. Djoko Koestiono, SU.
Dr. Silvana Maulidah, SP., MP.
Dr. Fitria Dina Riana, SP., MP.

PTE82270. BISNIS INTERNASIONAL (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu mengkaji dan menganalisis permasalahan dalam bisnis dan perdagangan agribisnis internasional; mampu menerapkan dan mengembangkan pendekatan-pendekatan bisnis dan perdagangan internasional pada system agribisnis dalam meningkatkan kinerja dan memenangkan persaingan global. Pokok bahasan meliputi: Perkembangan Teori dan Pentingnya

Perdagangan Dunia; Lingkungan Bisnis Internasional; Struktur Perusahaan Internasional; Peran Kelembagaan Internasional; Struktur Perusahaan Internasional; Strategi Pemasaran Internasional; Teori Tarif, Distorsi dan Hambatan Ekspor Import, Pasar valuta Asing, Neraca pembayaran, Dampak dalam Perdagangan Internasional.

Dosen: Prof.Dr.Ir. Nuhfil Hanani AR., MS.
Prof.Dr.Ir. Budi Setiawan, MS.
Prof.Ir. Ratya Anindita, MS., Ph.D.

PTE81113. RISET OPERASI BISNIS (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu mengaplikasikan system komputerisasi dalam agribusiness problem solving; mampu menganalisis dan mengembangkan system management berbasis program komputer guna agribisnis decision making.

Pokok bahasan meliputi: ruang lingkup riset operasi bisnis; history of linear programming, model formulation and generalized linear programming model; simplex computational process and computerized solution of linear programming; the transportation problem, the unbalanced transformation problem, the transshipment problem, the assignment problem; inventory functions, deterministic inventory models, inventory models with uncertain parameter values: stochastic models, recent advances in inventory management and control; decision making under risk, decision making under uncertainty, decision trees, game theory, linear programming and game theory; basic component of a waiting line process, basic structure of waiting line processes, decision framework of waiting line problems, queuing theory assumptions, queuing system notation; the simulation process, stochastic simulation, stochastic simulation with continuous probability functions, optimization in simulation models, construction of the simulation model; fundamental concepts of dynamic programming, dynamic programming applications.

Dosen: Dr. Fitria Dina Riana, SP., MP.
Dr. Riyanti Isaskar, SP., M.Si.
Dr. Rosihan Asmara, SE., MP.

PTE82209. MANAJEMEN KEUANGAN AGRIBISNIS (3 sks)

Setelah mengikuti mata kuliah mahasiswa mampu merumuskan financial statement analysis, mengaplikasikan konsep keuangan serta menganalisis investasi dalam agribisnis. Pokok bahasan meliputi: Scope and function of agricultural finance; Indonesian financial system; Agencies of agribusiness finance; Financial Planning and budgeting; Capital budgeting-Evaluation of agribusiness project; Financial Decision: Theory of Capital structure, planning the capital structure, financial and operating leverage; Sources of finance: Short and long term sources; Working capital management: Cash Receivable and inventory management; New development in agribusiness finance.

Dosen: Dr. Riyanti Isaskar, SP., M.Si.
Dr. Dwi Retno Andriani, SP., MP.