KURIKULUM PROGRAM STUDI PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN

A. IDENTITAS PROGRAM STUDI

Program Studi : S3 Sains Agribisnis

Program Penyelenggaraan : By Course Universitas : IPB University

Fakultas : Ekonomi dan Manajemen

Departemen : Agribisnis Tahun Pendirian

: Agricians
: 25 Maret 2022
: Doktor Sains Agribisnis (Dr. AGB)
: Prof. Dr. Ir. Rita Nurmalina, MS Gelar Lulusan Ketua Program Studi

Akreditasi Nasional

Lembaga Akreditasi : BAN PT Status Akreditasi : Baik

Masa Berlaku : 2 tahun (15 Juli 2024-15 Juli 2026)

Standar Kurikulum yang Dirujuk : K2025 Total sks : 80

VISI:

Menjadi program pendidikan doktor yang terkemuka dalam bidang agribisnis tropika yang berwawasan holistik dan berorientasi pada pembangunan ekonomi berkelanjutan bagi peningkatan kesejahteraan umat manusia.

MISI:

- 1. Menyelenggarakan pendidikan pascasarjana doktor unggul dalam bidang agribisnis tropika yang berdayasaing dan berkelanjutan
- 2. Merekayasa IPTEKS bidang agribisnis tropika melalui kegiatan penelitian untuk mendukung pengembangan agribisnis tropika yang berdayasaing dan berkelanjutan
- 3. Mengembangkan kualitas SDM melalui kapasitas rekayasa IPTEKS bidang agribisnis tropika untuk menyediakan solusi ilmiah berkompetensi atas persoalan konkrit agribisnis tropika.

TUJUAN:

- 1. Menghasilkan doktor yang mampu mencipta dan merekayasa IPTEKS bidang agribisnis tropika yang berdayasaing dan berkelanjutan
- 2. Menghadirkan program doktor sains agribisnis sebagai program studi unggulan dengan kemampuan menjawab tuntutan masyarakat, pembangunan agribisnis dalam konteks nasional maupun global
- 3. Mengembangkan kerjasama profesional di bidang pendidikan dan penelitian dalam pengembangan IPTEKS bidang agribisnis yang berdayasaing dan berkelanjutan, dan
- 4. Memiliki kemampuan kewirausahaan sebagai hasil penggabungan talenta alamiah peserta didik PS DSA dengan paket keahlian agribisnis yang diperoleh dari program PS DSA

SASARAN:

Sasaran Program Studi S3 Sains Agribisnis dirumuskan sebagai arah operasional dan tolok ukur pencapaian dari visi, misi, dan tujuan program studi dalam mewujudkan keunggulan di bidang agribisnis tropika yang berdayasaing dan berkelanjutan. Sasaran ini mencerminkan komitmen program studi dalam meningkatkan mutu pendidikan, pengembangan sumber daya manusia, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, tata kelola, serta kemitraan strategis yang relevan dengan kebutuhan masyarakat, dunia usaha, dan dinamika global. Dengan sasaran yang terstruktur dan terukur, Program Studi S3 Sains Agribisnis diharapkan mampu menghasilkan lulusan yang kompeten, berdaya saing tinggi, dan berkontribusi nyata dalam pembangunan agribisnis nasional dan internasional. Terdapat 6 sasaran Program Studi S3 Sains Agribisnis, dengan rincian sebagai berikut;

- 1. Sasaran dalam Bidang Pendidikan dan Pembelajaran
 - a) Meningkatkan kualitas kurikulum yang adaptif terhadap perkembangan agribisnis tropika yang berdaya saing dan berkelanjutan
 - b) Meningkatkan kemampuan lulusan dalam berpikir sistem, analisis bisnis, dan kewirausahaan yang mampu menjawab tuntutan masyarakat, pembangunan agribisnis dalam konteks nasional maupun global
 - c) Meningkatkan mutu proses pembelajaran melaluli rekayasa IPTEKS di bidang agribisnis
- 2. Sasaran dalam Bidang Kemahasiswaan dan Lulusan
 - a) Meningkatkan daya saing lulusan baik sebagai akademisi, peneliti, perekayasa kepranataan, analisis kebijakan, serta perumus dan penentu kebijakan
 - b) Meningkatkan kepemimpinan ilmian dalam pengembangan agribisnis tropika
- 3. Sasaran dalam Bidang Sumber Daya Manusia
 - a) Meningkatkan kompetensi mahasiswa dalam bidang agribisnis tropika yang berdaya saing dan berkelanjutan
 - b) Meningkatkan rasio dosen berkualifikasi Guru Besar.
 - c) Meningkatkan keterlibatan tenaga kependidikan dalam pelatihan layanan akademik dan manajemen mutu.
- 4. Sasaran dalam Bidang Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
 - Meningkatkan kualitas dan kuantitas penelitian dosen di bidang agribisnis tropika berkelanjutan yang dipublikasikan di jurnal nasional dan internasional bereputasi.
 - b) Meningkatkan sinergi antara pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat yang berdaya saing dan berkelanjutan
 - c) Mendorong keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat.
- 5. Sasaran dalam Bidang Tata Kelola dan Kerja Sama
 - a) Meningkatkan tata kelola program studi yang akuntabel, transparan, dan berbasis teknologi informasi.
 - b) Meningkatkan kerja sama nasional dan internasional dengan lembaga pendidikan, pemerintah, industri, dan organisasi masyarakat sipil.
 - c) Peningkatan mutu berstandar global.
- 6. Sasaran dalam Penguatan Citra dan Relevansi Program Studi
 - a) Meningkatkan visibilitas dan citra Program Studi di tingkat nasional dan internasional sebagai pusat keunggulan agribisnis tropika.
 - b) Memperkuat kontribusi program studi terhadap pembangunan agribisnis Indonesia yang berdaya saing dan berkelanjutan.

B. CAPAIAN PEMBELAJARAN

- CPL 1 : Mampu menunjukkan kepemimpinan ilmiah dalam pengembangan agribisnis tropika
- CPL 2 : Mampu mengkomunikasikan karya inovatif akademik bidang agribisnis tropika
- CPL 3 : Mampu memformulasi teori dan konsep ekonomi, manajemen, kewirausahaan dan sistem bagi solusi masalah agribisnis tropika
- CPL 4 : Mampu mengembangkan teori dan konsep ilmuilmu agribisnis bagi solusi masalah agribisnis tropika
- CPL 5 : Mampu mengelola ilmu-ilmu agribisnis dan hasil penelitian untuk pengembangan dan rekayasa kepranataan agribisnis tropika
- CPL 6 : Mampu mendesain penelitian untuk pengembangan ipteks agribisnis tropika
- CPL 7 : Mampu mengevaluasi dan merumuskan kebijakan kewirausahaan agribisnis tropika
- CPL 8 : Mampu mengevaluasi dan merumuskan kebijakan publik bidang agribisnis tropika untuk menjamin keberlangsungan sosial, ekonomi dan lingkungan

C. PROFIL LULUSAN (PL)

- PL 1 Akademisi Agribisnis
- PL 2 Peneliti Agribisnis
- PL 3 Perekayasa Kepranataan Agribisnis
- PL 4 Analisis Kebijakan Agribisnis
- PL 5 Perumus Kebijakan Agribisnis

D. KOMPETENSI LULUSAN, CAPAIAN PEMBELAJARAN, PROFIL LULUSAN

Kompetensi Lulusan KKNI	Capaian Pembelajaran	Profil Lulusan
Kompetensi sikap	Mampu menunjukkan kepemimpinan ilmiah dalam pengembangan agribisnis tropika Mampu mengkomunikasikan karya	Akademisi, Peneliti, Analis kebijakan, Perumus kebijakan Akademisi, Perekayasa,
	inovatif akademik bidang agribisnis tropika	Peneliti, Analis kebijakan, Perumus kebijakan
Kompetensi Pengetahuan	3. Mampu memformulasi teori dan konsep ekonomi, manajemen, kewirausahaan dan sistem bagi solusi masalah agribisnis tropika	Akademisi, Perekayasa, Peneliti, Analis kebijakan, Perumus kebijakan
	4. Mampu mengembangkan teori dan konsep ilmuilmu agribisnis bagi solusi masalah agribisnis tropika	Akademisi, Peneliti
Kompetensi Keterampilan Umum	5. Mampu mengelola ilmu-ilmu agribisnis dan hasil penelitian untuk pengembangan dan rekayasa kepranataan agribisnis tropika	Akademisi, Perekayasa, Peneliti, Analis kebijakan, Perumus kebijakan
	6. Mampu mendesain penelitian untuk pengembangan ipteks agribisnis tropika	Akademisi, Peneliti, Analis kebijakan, Perumus kebijakan

Kompetensi	Capaian Pembelajaran	Profil Lulusan
Lulusan KKNI		
Kompetensi	7. Mampu mengevaluasi dan merumuskan	Peneliti, Perumus
Keterampilan	kebijakan kewirausahaan agribisnis	kebijakan
Khusus	tropika	
	8. Mampu mengevaluasi dan merumuskan	Akademisi, Analis
	kebijakan publik bidang agribisnis	kebijakan, Perumus
	tropika untuk menjamin	kebijakan
	keberlangsungan sosial, ekonomi dan	
	lingkungan	

E. KOMPOSISI STRUKTUR KURIKULUM K2025 PROGRAM DOKTOR BY COURSE

Kelompok Mata Kuliah	Jumlah Sks	Persentase
Common Course (CC)	2	2,50
Foundational Course (FC)	7	8,75
Academic Core Courses (ACC)	3	3,75
In-depth Courses (IC)	4	5,00
Enrichment Course/Pilihan/Pengayaan (EC)	2	2,50
Final Assignment/Tugas Akhir (TA)	62	77,50
Learning Hours (LH)*	-	
Total	80	100

^{*} Kegiatan mandiri yang diikuti mahasiswa yang dapat dihitung kreditnya, dievaluasi dan memperoleh huruf mutu

F. STRUKTUR KURIKULUM PROGRAM S3 SAINS AGRIBISNIS $\it BY \, COURSE$ (REGULER)

(111	GULEK	<u> </u>			
K	ode	Nama Mata Kuliah	SKS	Semester	
	1. Mata Kuliah Matrikulasi* (6 sks)				
EKO	260S	Prinsip-Prinsip Ilmu Ekonomi	2(2-0)	Ganjil 1	
AGB	263Q	Sistem Agribisnis	2(2-0)	Ganjil 1	
EKO	260R	Matematika dan Statistika Ekonomi Terapan	2(2-0)	Ganjil 1	
		2. Mata Kuliah Wajib SPs (CC) (2	sks)		
PPS	2704	Filsafat Sains	2(2-0)	Ganjil 1/Genap 2	
		3. Mata Kuliah Dasar/Pilar Prodi (FC)	(7 SKS)		
AGB	2711	Ekonomi Agribisnis	3(2-0)	Ganjil 1	
AGB	2731	Sistem dan Usaha Agribisnis Lanjut	2(2-0)	Ganjil 1	
AGB	2721	Ekonomi Kewirausahaan	2(2-0)	Genap 2	
	4. Mata	Kuliah Wajib Program Studi/Wajib Pemin	atan (AC	(C) (3 SKS)	
AGB	2601	Metodologi Penelitian Agribisnis	3(3-0)	Ganjil /Genap	

S. Mata Kuliah Pilihan Program Studi (IC) (4 SKS) dan Pilihan/Pengayaan (EC) (2 sks)	K	ode	Nama Mata Kuliah	SKS	Semester	
a. Kewirausahaan Agribisnis Kewirausahaan dan Pembangunan Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2722 Kewirausahaan Pertanian Perdesaan (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 B 2723 Kewirausahaan Pertanian Perdesaan (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 B Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2732 Rantai Nilai Global Produk Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 AGB 2733 Perdagangan Internasional Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)*** 2 (2-0) Ganjil/Genap c. Asuransi Agribisnis AGB 2734 Asuransi Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap d. Kebijakan Agribisnis AGB 2735 Sains Aktuaria Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap d. Kebijakan Agribisnis Kebijakan Publik Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap d. Kebijakan Publik Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis Kebijakan Pengayaan (EC)*** 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis Data Sains Ag			9	` ' '	KS)	
AGB						
AGB 2722 Agribisnis (IC) Canjil 1/3	a. Kev	virausaha	1			
Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap	AGB	2722		2 (2-0)	Ganjil 1/3	
b. Agribisnis Global AGB 2732 Rantai Nilai Global Produk Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2733 Perdagangan Internasional Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pillihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap c. Asuransi Agribisnis AGB 2734 Asuransi Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2735 Sains Aktuaria Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap d. Kebijakan Agribisnis AGB 2736 Kebijakan Publik Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2736 Kebijakan Pengembangan UKM 2 (2-0) Genap 2/4 Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digi	AGB	2723	Kewirausahaan Pertanian Perdesaan (IC)	2 (2-0)	Genap 2/4	
AGB 2732 Rantai Nilai Global Produk Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2733 Perdagangan Internasional Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Robin Perdagangan Internasional Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap c. Asuransi Agribisnis C. Asuransi Agribisnis Ganjil/Genap AGB 2734 Asuransi Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2735 Sains Aktuaria Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap d. Kebijakan Agribisnis AGB 2736 Kebijakan Pengembangan UKM 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2737 Kebijakan Pengembangan UKM Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis Cenjital Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2			Pilihan/Pengayaan (EC)**	2 (2-0)	Ganjil/Genap	
AGB 2733 Perdagangan Internasional Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4	b. Agri	bisnis Gl	obal			
Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap	AGB	2732	Rantai Nilai Global Produk Agribisnis (IC)	2 (2-0)	Ganjil 1/3	
c. Asuransi Agribisnis AGB 2734 Asuransi Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2735 Sains Aktuaria Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap d. Kebijakan Agribisnis AGB 2736 Kebijakan Publik Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2737 Kebijakan Pengembangan UKM Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2739 Data Sains Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap </td <td>AGB</td> <td>2733</td> <td>Perdagangan Internasional Agribisnis (IC)</td> <td>2 (2-0)</td> <td>Genap 2/4</td>	AGB	2733	Perdagangan Internasional Agribisnis (IC)	2 (2-0)	Genap 2/4	
AGB 2734 Asuransi Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2735 Sains Aktuaria Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap d. Kebijakan Agribisnis AGB 2736 Kebijakan Publik Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2737 Kebijakan Pengembangan UKM Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 e. Digital Agribisnis Kebijakan Pengembangan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis Genap 2/4 Qanjil/Genap Qanjil/Genap e. Digital Agribisnis Qanjil/Genap Qanjil/Genap AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil/			Pilihan/Pengayaan (EC)**	2 (2-0)	Ganjil/Genap	
AGB 2735 Sains Aktuaria Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 d. Kebijakan Agribisnis Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap d. Kebijakan Agribisnis AGB 2736 Kebijakan Publik Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2737 Kebijakan Pengembangan UKM Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis Epilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis Genap 2/4 Ganjil/Genap AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2739 Data Sains Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 <td>c. Asur</td> <td>ansi Agri</td> <td>ibisnis</td> <td></td> <td></td>	c. Asur	ansi Agri	ibisnis			
Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap	AGB	2734	Asuransi Agribisnis (IC)	2 (2-0)	Ganjil 1/3	
d. Kebijakan Agribisnis AGB 2736 Kebijakan Publik Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2737 Kebijakan Pengembangan UKM Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 AGB 2739 Data Sains Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2739 Data Sains Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2713 Mata Kuliah Pilihan /Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB </td <td>AGB</td> <td>2735</td> <td>Sains Aktuaria Agribisnis (IC)</td> <td>2 (2-0)</td> <td>Genap 2/4</td>	AGB	2735	Sains Aktuaria Agribisnis (IC)	2 (2-0)	Genap 2/4	
AGB 2736 Kebijakan Publik Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2737 Kebijakan Pengembangan UKM Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap c. Digital Agribisnis AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2739 Data Sains Agribisnis (IC) 2 (2-0) Ganjil/Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap			Pilihan/Pengayaan (EC)**	2 (2-0)	Ganjil/Genap	
AGB 2737 Kebijakan Pengembangan UKM Agribisnis (IC) Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap e. Digital Agribisnis AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2739 Data Sains Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap 6. Mata Kuliah Pilihan /Pengayaan (EC)** AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2715 Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap 7. Tugas Akhir (62 SKS) AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2793 Kolokium 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PPS 2795 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap PPS 2792 Publikasi Nasional 6 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap PPS 2795 Ujian Tertutup 8 Ganjil/Genap	d. Kebi	ijakan Ag	gribisnis			
AGB	AGB	2736	Kebijakan Publik Agribisnis (IC)	2 (2-0)	Ganjil 1/3	
Pilihan/Pengayaan (EC)** e. Digital Agribisnis AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil I/3 AGB 2739 Data Sains Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 6. Mata Kuliah Pilihan /Pengayaan (EC) ** AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2715 Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap 7. Tugas Akhir (62 SKS) AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2793 Kolokium 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Publikasi Nasional 6 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap AGB 2795 Ujian Tertutup 8 Ganjil/Genap	AGB	2737		2 (2-0)	Genap 2/4	
e. Digital AgribisnisAGB2738Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC)2 (2-0)Ganjil 1/3AGB2739Data Sains Agribisnis (IC)2 (2-0)Genap 2/4Pilihan/Pengayaan (EC)**C. Mata Kuliah Pilihan /Pengayaan (EC) **AGB2712Organisasi Industri Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapAGB2713Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapAGB2714Ekonomi Kelembagaan Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapAGB2715Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapAGB273APemasaran Strategik Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapAGB2791Prelim Tertulis4Ganjil/GenapAGB2792Prelim Lisan4Ganjil/GenapAGB2793Kolokium4Ganjil/GenapAGB2794Proposal4Ganjil/GenapPPS2791Diseminasi Hasil Tugas Akhir4Ganjil/GenapAGB2796Disertasi20Ganjil/GenapPPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap				2 (2-0)	Ganiil/Genap	
AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi (IC) 2 (2-0) Ganjil 1/3 AGB 2739 Data Sains Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap 6. Mata Kuliah Pilihan /Pengayaan (EC) ** AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2715 Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2791 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tuga	e. Digit	al Agribi		(- /	<i>J</i> 1	
AGB 2739 Data Sains Agribisnis (IC) 2 (2-0) Genap 2/4 Pilihan/Pengayaan (EC)** 2 (2-0) Ganjil/Genap 6. Mata Kuliah Pilihan /Pengayaan (EC)** AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2715 Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2791 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap PPS 2792 Publikasi Nasional 6 <			T	2 (2-0)	Ganjil 1/3	
6. Mata Kuliah Pilihan /Pengayaan (EC) ** AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2715 Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap 7. Tugas Akhir (62 SKS) AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2793 Kolokium 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap AGB 2796 Disertasi 20 Ganjil/Genap PPS 2792 Publikasi Nasional 6 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap AGB 2795 Ujian Tertutup 8 Ganjil/Genap	AGB	2739	Data Sains Agribisnis (IC)	, ,		
AGB2712Organisasi Industri Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapAGB2713Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapAGB2714Ekonomi Kelembagaan Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapAGB2715Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapAGB273APemasaran Strategik Agribisnis2 (2-0)Ganjil/GenapT. Tugas Akhir (62 SKS)AGB2791Prelim Tertulis4Ganjil/GenapAGB2792Prelim Lisan4Ganjil/GenapAGB2793Kolokium4Ganjil/GenapAGB2794Proposal4Ganjil/GenapPPS2791Diseminasi Hasil Tugas Akhir4Ganjil/GenapAGB2796Disertasi20Ganjil/GenapPPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap			Pilihan/Pengayaan (EC)**	2 (2-0)	Ganjil/Genap	
AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2715 Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap 7. Tugas Akhir (62 SKS) AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2793 Kolokium 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap AGB 2796 Disertasi 20 Ganjil/Genap PPS 2792 Publikasi Nasional 6 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap AGB 2795 Ujian Tertutup 8 Ganjil/Genap			6. Mata Kuliah Pilihan /Pengayaan (l	EC) **	-	
AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 2715 Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap 7. Tugas Akhir (62 SKS) AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2793 Kolokium 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap AGB 2796 Disertasi 20 Ganjil/Genap PPS 2792 Publikasi Nasional 6 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap AGB 2795 Ujian Tertutup 8 Ganjil/Genap	AGB	2712	Organisasi Industri Agribisnis	2 (2-0)	Ganjil/Genap	
AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap 7. Tugas Akhir (62 SKS) AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2793 Kolokium 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Publikasi Nasional 6 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 20 Ganjil/Genap	AGB	2713		2 (2-0)	Ganjil/Genap	
AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0) Ganjil/Genap 7. Tugas Akhir (62 SKS) AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2793 Kolokium 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Publikasi Nasional 6 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 20 Ganjil/Genap AGB 2795 Ujian Tertutup 8 Ganjil/Genap	AGB	2714	Ekonomi Kelembagaan Agribisnis	2 (2-0)	Ganjil/Genap	
7. Tugas Akhir (62 SKS) AGB 2791 Prelim Tertulis 4 Ganjil/Genap AGB 2792 Prelim Lisan 4 Ganjil/Genap AGB 2793 Kolokium 4 Ganjil/Genap AGB 2794 Proposal 4 Ganjil/Genap PS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Ganjil/Genap AGB 2796 Disertasi 20 Ganjil/Genap PS 2792 Publikasi Nasional 6 Ganjil/Genap PPS 2793 Publikasi Internasional 8 Ganjil/Genap AGB 2795 Ujian Tertutup 8 Ganjil/Genap	AGB	2715	 	2 (2-0)	Ganjil/Genap	
AGB2791Prelim Tertulis4Ganjil/GenapAGB2792Prelim Lisan4Ganjil/GenapAGB2793Kolokium4Ganjil/GenapAGB2794Proposal4Ganjil/GenapPPS2791Diseminasi Hasil Tugas Akhir4Ganjil/GenapAGB2796Disertasi20Ganjil/GenapPPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap	AGB	273A	Pemasaran Strategik Agribisnis	2 (2-0)	Ganjil/Genap	
AGB2792Prelim Lisan4Ganjil/GenapAGB2793Kolokium4Ganjil/GenapAGB2794Proposal4Ganjil/GenapPPS2791Diseminasi Hasil Tugas Akhir4Ganjil/GenapAGB2796Disertasi20Ganjil/GenapPPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap			7. Tugas Akhir (62 SKS)	, , ,	<u> </u>	
AGB2792Prelim Lisan4Ganjil/GenapAGB2793Kolokium4Ganjil/GenapAGB2794Proposal4Ganjil/GenapPPS2791Diseminasi Hasil Tugas Akhir4Ganjil/GenapAGB2796Disertasi20Ganjil/GenapPPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap	AGB	2791		4	Ganjil/Genap	
AGB2793Kolokium4Ganjil/GenapAGB2794Proposal4Ganjil/GenapPPS2791Diseminasi Hasil Tugas Akhir4Ganjil/GenapAGB2796Disertasi20Ganjil/GenapPPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap				4		
AGB2794Proposal4Ganjil/GenapPPS2791Diseminasi Hasil Tugas Akhir4Ganjil/GenapAGB2796Disertasi20Ganjil/GenapPPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap		2793		4		
PPS2791Diseminasi Hasil Tugas Akhir4Ganjil/GenapAGB2796Disertasi20Ganjil/GenapPPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap						
AGB2796Disertasi20Ganjil/GenapPPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap			1			
PPS2792Publikasi Nasional6Ganjil/GenapPPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap			 	20		
PPS2793Publikasi Internasional8Ganjil/GenapAGB2795Ujian Tertutup8Ganjil/Genap						
AGB 2795 Ujian Tertutup 8 Ganjil/Genap						
1 0tal 5K5 80			Total SKS	80	J 1	

- *) Diperuntukkan bagi mahasiswa yang belum menguasai atau tidak mempunyai *background* mata kuliah Ilmu Ekonomi, Matematika dan Statistika Terapan serta Sistem Agribisnis (mahasiswa yang tidak *inline*). MK Matrikulasi tidak diperhitungkan dalam IPK
- **) MK Pilihan dapat diambil dari MK yang disiapkan oleh prodi Sains Agribisnis IPB level 600 dan atau 700. Juga dapat diambil dari luar prodi Sains Agribisnis di IPB dan dari luar IPB yang relevan.

G. DESKRIPSI MATA KULIAH

EKO260S	Prinsip-Prinsip Ilmu Ekonomi	2(2-0)
EKU2608	Prinsip-Prinsip IImu Ekonomi	2(2-

Deskripsi:

Membahas teori mikroekonomi dan makroekonomi serta aplikasinya di bidang agribisnis. Mikroekonomi meliputi: dasar-dasar teori permintaan dan penawaran, keseimbangan pasar, serta beberapa struktur pasar. Makroekonomi mencakup: perhitungan pendapatan nasional, serta kebijakan fiskal dan moneter.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Memerinci prinsip dan landasan teori ekonomi dan mengaitkan dengan *issue* agribisnis, termasuk prinsip-prinsip berikut;
 - a. Konsep pilihan (choice) dalam konsumsi, produksi dan investasi
 - b. Game theory;
 - c. Group decision making;
 - d. General equilibrium; and
 - e. Mechanism design kontrak
 - f. Inflation dan tingkat harga
 - g. GDP dan Pertumbuhan ekonomi
 - h. Lapangan kerja dan tingkat pengangguran
- 2. Mampu menguraikan penggunaan metoda dan teori fundamental mikro dan makro ekonomi untuk penyelesaian masalah alokasi sumberdaya ekonomi agribisnis
- 3. Mampu mendeteksi persoalan mikro atau makro, memilih dan menerapkan alat, metoda dan teori untuk penyusunan rancangan koordinasi agribisnis
- 4. Mampu menggunakan prinsip dasar dan alat ekonomi sebagai dasar pengambilan keputusan kelompok dalam agribisnis
- 5. Mampu memilih dan mengaitkan teori, alat dan hukum ekonomi dalam memahami karya ilmiah tentang kekinian ekonomi

Staf Pengajar

AGB263Q Sistem Agribisnis 2(2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini membahas agribisnis sebagai suatu sistem (mega sektor berbasis sumberdaya hayati) dan agribisnis dari perspektif mikro sebagai suatu kegiatan bisnis yang terdiri dari usaha penyedia input produksi pertanian, usahatani, pengolahan, pemasaran dan aneka usaha penunjang agribisnis yang memungkinkan tersalurkannya hasil pertanian primer dari "pintu gerbang petani" ke konsumen akhir. Selanjutnya dibahas agribisnis dalam perspektif pembangunan, produksi, organisasi perusahaan agribisnis, struktur biaya, risiko dan pembiayaan agribisnis, pemasaran produk agribisnis, sumberdaya manusia agribisnis, perencanaan dan pengembangan agribisnis.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menjelaskan dengan contoh konsep sistem di dalam konsep agribisnis
- 2. Mampu menjabarkan issue/masalah agribisnis sebagai sistem
- 3. Mampu memerinci dan menjelaskan aneka pendekatan sistem yang tersedia (sistem komoditi, rantai nilai, rantai pasok, *food system*) dalam menjelaskan dan analisis diskursus agribisnis
- 4. Mampu menggunakan pendekatan ekonomi untuk menilai efisiensi kinerja rantai komoditi (pendekatan SCP)
- 5. Mampu menyebut dan mengusulkan rancangan aneka model bisnis menggunakan solusi sistem dalam agribisnis

Staf Pengajar

EKO 260R Matematika dan Statistika Ekonomi Terapan 2(2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini memberikan pemahaman dan kemampuan mengaplikasikan beberapa teknik matematika dan statistika dasar yang diperlukan sebagai landasan untuk mempelajari dan menggunakan metode kuantitatif untuk agribisnis. Adapun teknik matematika dasar yang dimaksud meliputi: Konsep dasar dalam pemodelan matematika ekonomi, turunan fungsi dan aplikasinya dalam ekonomi, optimasi tanpa kendala, dan optimasi berkendala persamaan. Sementara teknik statistika dasar yang dimaksud meliputi: konsep dasar statistika, uji hipotesis lokasi pusat data (≥ 2 bebas), analisis hubungan 2 variabel, analisis regresi.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menjelaskan peran matematika dalam pengambilan keputusan ekonomi
- 2. Mampu menganalisis masalah ekonomi dengan menggunakan teknik turunan fungsi
- 3. Mampu menganalisis masalah ekonomi dengan menggunakan teknik optimasi
- 4. Mampu menjelaskan peran statistika dalam pengambilan keputusan ekonomi
- 5. Mampu menganalisis masalah ekonomi dengan menggunakan metode statistika uji beda lokasi pusat data 2 populasi
- 6. Mampu menganalisis masalah ekonomi dengan menggunakan model regresi linier

Staf Pengajar

PPS 2704 Filsafat Sains	2(2-0)
-------------------------	--------

Deskripsi:

Mata kuliah filsafat sains memaparkan *issue* tentang hakikat dan pertanyaan dasar tentang ilmu pengetahuan dan implikasi ilmu pengetahuan terhadap kepentingan masyarakat. Beberapa pertanyaan kunci tentang falsafah ilmu adalah: Apa yang dimaksud dengan sains? Adakah metoda ilmiah? Apakah teori ilmiah menjadi sumber terpercaya sebagai pengetahuan? Apa tujuan umum ilmu pengetahuan, bila ada? Meskipun tidak ada konsensus mendasar atas hal ini, mata kuliah ini berusaha menyediakan ruang jawaban atas pertanyaan tersebut serta menyediakan kekuatan dan hubungan alami antara *science and philosophy, such as metaphysics and epistemology*.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

1. Mampu menjelaskan aspek-aspek filsafat sains sebagai bidang ilmu pengetahuan dalam ilmu filsafat

- 2. Mampu menjelaskan secara konseptual tentang pengetahuan, ilmu pengetahuan, perkembangan mazhab teori dan metodologi dalam ilmu pengetahuan
- 3. Mampu memahami dan menjelaskan keterkaitan antara ilmu pengetahuan, etika, dan estetika, serta peranannya dalam pembentukan jiwa dan sikap ilmuwan yang filosofis dan bijak
- 4. Mampu menelusuri dan merumuskan state of the art bidang tertentu, berdasarkan filsafat ilmu dan sintesis dari point (1), (2) dan (3) di atas.

AGB 2711 Ekonomi Agribisnis 3(3-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini menjelaskan prinsip-prinsip makroekonomi untuk bisnis pada perekonomian suatu negara secara umum. Oleh sebab itu ruang lingkup mata kuliah ini membahas hubungan antar variabel ekonomi secara luas dan faktor-faktor pembentuk perekonomian suatu negara dan kaitannya terhadap perkembangan bisnis. Adanya kecenderungan perubahan siklus perekonomian disebabkan pertumbuhan ekonomi suatu negara dipengaruhi oleh pertumbuhan sektor moneter dan sektor riil. Keputusan yang diambil pemerintah dalam pengaturan kebijakan moneter, fiskal, dan perdagangan suatu negara akan berpengaruh terhadap lingkungan bisnis. Analisis lingkungan makroekonomi perlu dilakukan untuk para manajer agar dapat mengambil keputu

san yang tepat dalam menjaga kestabilan bisnis di tengah dinamika perekonomian. Makroekonomi untuk bisnis merupakan suatu disiplin ilmu yang berfokus pada keterkaitan antar variabel ekonomi agregat sehingga MK ini tidak hanya menganalisis berbagai perkembangan ekonomi makro baik di dalam maupun luar negeri.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menganalisis perkembangan makroekonomi di berbagai negara
- 2. Mampu mensintesis dan menganalisis pengukuran kinerja ekonomi
- 3. Mampu menganalisis dan mensintesis pertumbuhan dan perkembangan ekonomi baru
- 4. Mampu menganalisis dan mengevaluasi pembangunan ekonomi dan kebijakan pertumbuhan dan pembangunan
- 5. Mampu menganalisis stabilisasi ekonomi perspektif dan model perkembangan agregat
- 6. Mampu menganalisis sektor moneter dan permintaan agregat
- 7. Mampu menganalisis sisi penawaran, model penawaran, dan permintaan agregat
- 8. Mampu menganalisis berbagai pertimbangan kebijakan domestik
- 9. Mampu menganalisis dan mengevaluasi pertimbangan nasional
- 10. Mampu menganalisis dan mengevaluasi perdagangan, neraca pembayaran, dan nilai tukar
- 11. Mampu mensintesis dan mengevaluasi penentuan dan penyesuaian pendapatan dalam ekonomi terbuka
- 12. Mampu menganalisis dan mengevaluasi kebijakan dalam ekonomi terbuka

Staf Pengajar

AGB 2731 Sistem dan Usaha Agribisnis Lanjut 2 (2-0)

Deskripsi:

Memberikan pemahaman pada tingkat lanjutan atas pengertian, kondisi, berbagai permasalahan dan solusi bagi sistem dan usaha agribisnis, terutama dari perspektif ilmu ekonomi dan dalam kerangka yang berkaitan dengan ilmu-ilmu lain. Materi perkuliahan ini

akan mencakup (1) sistem dan usaha agribisnis global, (2) aplikasi ekonomi pertanian lanjutan dalam sistem dan usaha agribisnis meliputi aplikasi ekonomi mikro, ekonomi makro, ekonomi rantai pasok global, pertumbuhan, pembangunan ekonomi dan agribisnis, (3) analisis agribisnis meliputi pengelolaan agribisnis dan manajemen strategis agribisnis. Kuliah ini dilengkapi dengan mempelajari literatur yang tersedia tentang kajian empirik kasus-kasus yang relevan dengan sistem dan usaha agribisnis.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menjabarkan praktik pertukaran harian produk-produk agribisnis tropika sebagai sebuah sistem
- 2. Mampu menyebut, menguraikan, membandingkan dan mengevaluasi karakter usaha berbasis sumberdaya hayati dari semua sumber hayati
- 3. Mampu merangkum buku "concept of agribusiness" secara berkelompok
- 4. Mampu menggunakan teori sistem, teori ekonomi neoklasik dan ekonomi kelembagaan baru, teori ekonomi berbasis sumberdaya, dan ilmu ekonomi politik sebagai kerangka teoretik solusi agribisnis
- 5. Mampu menggunakan cara pandang konsep ekonomi kesisteman pada diskursus agribisnis
- 6. Secara individu maupun kelompok, mampu merancang dan mengajukan usulan solusi sistem, bagi permasalahan agribisnis komoditi tropika tertentu (terpilih) berlandaskan pokok 3 dan 4

Staf Pengajar

AGB 2721 Ekonomi Kewirausahaan 2 (2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini mengaplikasikan berbagai sejarah, konsep dan teori kewirausahaan, inovasi kewirausahaan, intensi kewirausahaan, orientasi kewirausahaan, karakter kewirausahaan, aktivitas kewirausahaan, proses dan kapasitas absorsi inovasi kewirausahaan, riset potensial kewirausahaan.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu mengkombinasikan teori kewirausahaan dan inovasi
- 2. Mampu membuktikan intensi, orientasi, karakter, dan aktivitas kewirausahaan
- 3. Mampu merekonstruksi proses dan kapasitas absorsi inovasi kewirausahaan
- 4. Mampu melakukan riset-riset kewirausahaan

Staf Pengajar

AGB 2601 Metodologi Penelitian Agribisnis 3 (3-0)

Deskripsi:

Merumuskan dan menyusun metodologi riset bisnis. Tema yang dikembangkan meliputi peranan riset dalam pengembangan ilmu, pengembangan bisnis, dan pengambilan keputusan, area kajian pada riset bisnis; desain riset bisnis; proses riset bisnis, meliputi penyusunan proposal, pengumpulan data, analisis data, penulisan laporan dan presentasi; explorasi dan aplikasi model-model riset agribisnis terkini.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 5. Mampu menjabarkan perbedaan pengertian ilmu pengetahuan, penelitian dan metode penelitian
- 6. Mampu menginterpretasikan filosofi penelitian

- 7. Mampu menginterpretasikan penelitian bisnis
- 8. Mampu menganalisis dan mengaplikasikan teknik melakukan kajian literatur
- 9. Mampu menganalisis dan mensintesis rancangan penelitian bisnis
- 10. Mampu menentukan variabel dan teknik pengukuran penelitian
- 11. Mampu menjabarkan etika penelitian bisnis
- 12. Mampu menganalisis dan menginterpretasikan metode sampling
- 13. Mampu mengumpulkan dan menggunakan data sekunder
- 14. Mampu mengumpulkan dan menggunakan data primer
- 15. Mampu menganalisis data kuantitatif
- 16. Mampu menganalisis dan mengolah data kualitatif
- 17. Mampu mempresentasikan rencana (proposal) penelitian

AGB 2722 Kewirausahaan dan Pembangunan Agribisnis 2 (2-0)

Deskripsi:

Memberikan pemahaman tentang pemikiran ekonomi kewirausahaan, kewirausahaan dan pertumbuhan ekonomi, modal manusia, kewirausahaan dan kebijakan ekonomi lokal, penggerak kewirausahaan regional dan agribisnis, kewirausahaan dan pertumbuhan agribisnis, kewirausahaan dan negara berkembang, kewirausahaan dan negara maju, kewirausahaan dalam perspektif ekonomi agribisnis.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menggunakan teori-teori ekonomi pertumbuhan dan ekonomi kewirausahaan
- 2. Mampu memvalidasi hubungan kewirausahaan dengan ekonomi mikro dan makro
- 3. Mampu membangun model hubungan kewirausahaan dengan pertumbuhan agribisnis dan pedesaan
- 4. Mampu mengembangkan model pertumbuhan ekonomi baru melalui pengembangan wirausaha

Staf Pengajar

AGB 2723 Kewirausahaan Pertanian Perdesaan 2 (2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini memberikan pemahaman kepada mahasiswa tentang kewirausahaan dan sumber-sumber perubahan desa, potensi pengembangan *creative destruction* pedesaan, pertumbuhan marginal di pedesaan, portofolio kewirausahaan di pedesaan, karakter dan perilaku kewirausahaan pedesaan, sumberdaya dan kapabilitas kewirausahaan pedesaan, penumbuhan dan pengembangan kewirausahaan pedesaan.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menganalisis aktivitas kewirausahaan dan sumber-sumber perubahan di pedesaan
- 2. Mampu memvalidasi sumber-sumber pertumbuhan pedesaan
- 3. Mampu merancang dan membangun portofolio kewirausahaan pedesaan
- 4. Mampu menumbuhkembangkan kewirausahaan pedesaan yang berkelanjutan

AGB 2732	Rantai Nilai Global Produk Agribisnis	2 (2-0)

Mata kuliah ini mempelajari konsep dan pendekatan studi rantai nilai dan penerapannya pada pembangunan agribisnis yang berdayasaing, inklusif dan berkelanjutan. Mata kuliah ini juga mempelajari analisis rantai nilai agribisnis, manajemen rantai nilai agribisnis, *upgrading* rantai nilai agribisnis, pengembangan rantai nilai agribisnis dan rantai nilai agribisnis global. Selain itu matakuliah ini juga mempelajari peran pendekatan rantai nilai dalam pembangunan agribisnis yang berdayasaing, inklusif dan berkelanjutan.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menginterpretasi dan memformulasi teori dan konsep rantai nilai pada pembangunan agribisnis
- 2. Mampu menganalisis, menginterpretasikan dan mengaplikasikan manajemen dan pengembangan rantai nilai agribisnis
- 3. Mampu menganalisis dan mengevaluasi kinerja rantai nilai agribisnis
- 4. Mampu merumuskan dan mengembangkan strategi dan model bisnis pengembangan rantai nilai agribisnis

Staf Pengajar

AGB 2733 Perdagangan Internasional Agribisnis 2 (2-0)

Deskripsi:

Matakuliah ini bertujuan untuk meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap peran kebijakan perdagangan terhadap agribisnis and pengaruh berbagai kebijakan perdagangan pada persaingan, harga, konsumsi, produksi, perdagangan dan kesejahteraan produsen dan konsumen.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menelaah teori dan aplikasi dari proteksi industri domestik
- 2. Mampu menganalisis hubungan antara perdagangan produk pertanian dengan nilai tukar
- 3. Mampu menganalisis hubungan antara perdagangan produk pertanian dengan ekonomi pembangunan
- 4. Mampu menganalisis artikel jurnal yang terkait dengan perdagangan produk pertanian

Staf Pengajar

AGB 2734 Asuransi Agribisnis 2 (2-0)

Deskripsi:

Matakuliah ini membahas peran penting asuransi sebagai alternatif mitigasi risiko, konsep dan teori asuransi dalam perspektif ekonomi, model-model asuransi, dan penentuan harga asuransi, serta kebijakan asuransi agribisnis pada negara berkembang. Diperkuat dengan kajian empirik penerapan asuransi pada bidang agribisnis di berbagai negara berkembang.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menganalisis peran asuransi sebagai alternatif mitigasi risiko
- 2. Mampu menguraikan konsep dan teori asuransi dalam perspektif ekonomi
- 3. Mampu menelaah model-model asuransi dan penentuan harga asuransi
- 4. Mampu menelaah dan merumuskan kebijakan asuransi agribisnis pada negara berkembang

Mata kuliah ini membahas mengenai risiko dalam bidang asuransi, dan investasi dengan menggunakan pendekatan matematik, statistik, bisnis, ekonomi, dan keuangan, modeling dalam aktuaria, teori tingkat bunga (*interest theory*) dan regulasi pada bidang asuransi dan investasi di Indonesia.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menganalisis risiko pada bidang asuransi dan investasi dengan pendekatan matematik, statistik, bisnis, ekonomi dan keuangan
- 2. Mampu mendesain model aktuaria dalam bidang asuransi dan investasi
- 3. Mampu mengkritisi teori tingkat bunga sebagai teori dasar dalam aktuaria
- 4. Mampu mengevaluasi dan merancang regulasi pada bidang asuransi dan investasi di Indonesia

Staf Pengajar

AGB 2736	Kebijakan Publik Agribisnis	2 (2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini membahas prinsip-prinsip ekonomi bagi tindakan pemerintah di mega sektor agribisnis, yaitu sektor perekonomian terkait pertanian dan pangan. Tujuan kebijakan publik agribisnis dapat dikategorikan menjadi dua tujuan utama, yaitu peningkatan efisiensi atau daya saing dan perbaikan distribusi pendapatan (equity) di dalam subsistem on-farm maupun di keseluruhan sistem agribisnis. Mata kuliah ini juga membahas prinsip-prinsip kebijakan publik, kerangka ekonomi dan politik kebijakan, kriteria kebijakan publik, metode analisis, dan berbagai instrumen kebijakan publik beserta dampak yang ditimbulkannya. Beberapa topik yang akan dibahas: (1) prinsip ekonomi mikro bagi kebijakan agribisnis, (2) kerangka politik bagi kebijakan agribisnis, (3) karakter dan jenis instrumen politik dalam kebijakan agribisnis, (4) karakter dan jenis instrumen ekonomi dalam kebijakan agribisnis, (5) tipe dan konsekuensi kebijakan publik (budgeter, dampak multiplier, syarat penerapan, pro dan kontra kebijakan), dan bedah kasus empirik serta presentasi opsi kebijakan publik agribisnis.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menyebut dan mengevaluasi kebijakan agribisnis: kelompok kebijakan sukses, kelompok kebijakan gagal
- 2. Mampu menafsirkan beberapa kerangka politik bagi kebijakan agribisnis
- 3. Mampu mengklasifikasi dan mengaji relevansi aneka instrumen politik dalam kebijakan agribisnis
- 4. Mampu menengarai instrumen ekonomi dan non ekonomi yang menunjang suksesnya sektor agribisnis
- 5. Mampu menengarai tipe dan konsekuensi kebijakan publik (*budgeter*, dampak *multiplier*, syarat penerapan, pro dan kontra kebijakan)
- 6. Mampu melakukan bedah kasus empirik (kajian) dan menyusun opsi kebijakan publik untuk agribisnis tropika
- 7. Mampu me*review* rumusan masalah, rumusan tujuan, susunan kerangka teoretik dan kerangka kerja, menyampaikan bahasan dan kesimpulan dari berbagai bentuk karya ilmiah kebijakan publik agribisnis: laporan riset, artikel, atau *policy brief* terkait agribisnis tropika

AGB 2737	Kebijakan Pengembangan UKM Agribisnis	2 (2-0)
D 1 1 1		

Mata kuliah ini mempelajari konsep dan pendekatan studi kebijakan pengembangan UKM agribisnis yang berdayasaing dan berkelanjutan. Mata kuliah ini juga mempelajari konsep dan kebijakan UKM dan ukuran kinerja UKM. Selain itu mata kuliah ini juga mempelajari bagaimana merumuskan dan mengevaluasi kebijakan pengembangan UKM agribisnis.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menginterpretasi dan mengaplikasikan teori ekonomi, manajemen dan kelembagaan pada pengembangan UKM agribisnis
- 2. Mampu menganalisis dan menjelaskan peran UKM dalam pembangunan ekonomi
- 3. Mampu menjelaskan kerangka kebijakan (kondisi saat ini dan lampau) dalam pengembangan UKM
- 4. Mampu merumuskan, mengembangkan dan mengevaluasi kebijakan pengembangan UKM agribisnis
- 5. Mampu mengukur, menganalisis dan mengevaluasi kinerja UKM agribisnis
- 6. Mampu menjelaskan posisi UKM agribisnis dalam konteks global

Staf Pengajar

AGB 2738 Sistem Pengelolaan Agribisnis Presisi 2 (2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini menyampaikan prinsip, sejarah pengembangan, karakter dan tingkat capaian terkini sistem agribisnis berbasis teknologi presisi. Dalam mata kuliah ini, agribisnis presisi ditempatkan sebagai sistem agribisnis dengan ciri khas teknologi digital dan peralatan pertanian presisi sebagai bagian utama entitas agribisnis. Selain karakterisasi teknologi sistem, akan dibahas karakter sosial, karakter ekonomi dan finansial agribisnis berbasis teknologi presisi. Topik bahasan dalam mata kuliah ini diantaranya: (1) definisi, karakter, dan sejarah perkembangan, serta intensitas aplikasi menurut golongan negara penerap, (2) agribisnis presisi sebagai sebuah sistem manajemen, (3) komponen agribisnis presisi, (4) syarat penerapan agribisnis presisi, (5) analisis penerapan agribisnis presisi, (6) studi berbasis kasus empirik agribisnis presisi, (7) presentasi opsi penerapan agribisnis presisi.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu mereview dan mengusulkan teori manajemen sistem dalam agribisnis
- 2. Mampu mengidentifikasi opsi penerapan karakter teknologi presisi di dalam pertanian
- 3. Mampu menyebutkan dan menyeleksi teknologi presisi di dalam pertanian
- 4. Mampu memeragakan secara grafik konsep presisi sebagai sebuah sistem manajemen agribisnis
- 5. Mampu mengintegrasikan konsep sistem agribisnis ke dalam teknologi presisi
- 6. Mampu mengoperasikan teknologi presisi-pertanian cerdas sebagai sebuah sistem
- 7. Mampu menyusun kriteria kelayakan bagi teknologi presisi yang cocok bagi agribisnis tropika

AGB 2739	Data Sains Agribisnis	2 ((2-0))

Mata kuliah ini membahas tentang manajemen *big data* dan model-model analisis untuk pemecahan berbagai permasalahan agribisnis tropika. Secara khusus kegiatan pembelajaran melingkup manajemen *big data*, penyiapan data untuk analisis, merumuskan masalah data sains, menganalisis data, mengembangkan solusi berbasis data, dan menyajikan temuan dalam proses pengambilan keputusan dalam bidang agribisnis tropika. Secara praktik, mahasiswa juga dibekali dengan ketrampilan dari ilmu komputer, statistik, ilmu informasi, matematika, visualisasi data, visualisasi informasi, integrasi data, dan desain grafis.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu mengkombinasikan berbagai pengetahuan dari kumpulan data dalam skala besar
- 2. Mampu merancang penelitian dengan memanfaatkan *big data* untuk pemecahan berbagai permasalahan agribisnis tropika
- 3. Mampu mengkombinasikan berbagai model dengan berbasis *big data* dan komputasi untuk mengevaluasi kebijakan dan strategi agribisnis tropika

Staf Pengajar

AGB 2712 Organisasi Industri Agribisnis 2 (2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini membahas mengenai aplikasi teori organisasi industri (ekonomi industri) dan persaingan dalam pasar input, produksi dan pengolahan pertanian. Secara khusus akan dibahas keunggulan kompetitif (competitive advantage), peranan kekuatan rebut tawar (bargaining power), konsentrasi industri, koordinasi vertikal dan integrasi, kontrak dan bentuk-bentuk lain dalam pengendalian vertikal, diferensiasi produk, branding dan iklan, diversifikasi dan hukum anti monopoli dan persaingan tidak sehat.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menelaah lebih lanjut apliksi teori organisasi industri (ekonomi industri)
- 2. Mampu mengembangkan aplikasi dari teori persaingan dalam pasar input, produksi dan pengolahan pertanian
- 3. Mampu mengembangkan teori keunggulan kompetitif (*competitive advantage*), peranan kekuatan rebut tawar (*bargaining power*), konsentrasi industri, koordinasi vertikal dan integrasi
- 4. Mampu mendesain aplikasi dari teori kontrak, dan bentuk-bentuk lain dalam pengendalian vertikal, diferensiasi produk, *branding* dan iklan
- 5. Mampu menelaah hukum anti monopoli dan persaingan usaha tidak sehat untuk diterapkan dalam konteks agribisnis

AGB 2713 Strategi Korporat dan Pengembangan Wilayah Agribisnis

Deskripsi:

Mata kuliah ini menjelaskan pentingnya pendekatan strategik dalam mengantarkan entitas (perusahaan, komoditi atau wilayah) agar memiliki keunggulan bersaing (competetive advantages) yang sekaligus merespon secara proaktif perubahan dinamis yang terjadi pada lingkungan internal dan eksternal (perusahaan atau wilayah). Mahasiswa dikenalkan pada proses berpikir strategik dalam mengidentifikasi isu-isu strategik dan merumuskan strategi entitas (perusahaan, komoditi atau wilayah) guna terciptanya efektivitas pencapaian tujuan perusahaan atau pengembangan komoditi/wilayah.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu mendesain strategi bisnis dalam konteks korporasi dan berbagai entitas (perusahaan, komoditi atau wilayah)
- 2. Mampu mendesain keunggulan bersaing (competetive advantages) yang sekaligus merespon secara proaktif perubahan dinamis yang terjadi pada lingkungan internal dan eksternal (perusahaan atau wilayah)
- 3. Mampu mengembangkan pemikiran strategik dalam mengidentifikasi isu-isu strategik dan merumuskan strategi entitas (perusahaan, komoditi atau wilayah) guna terciptanya efektivitas pencapaian tujuan perusahaan atau pengembangan komoditi/wilayah.

Staf Pengajar

2 (2-0)

AGB 2714 Ekonomi Kelembagaan Agribisnis 2(2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini menyajikan pendekatan ekonomi kelembagaan di dalam menangani dua arus pemikiran kelembagaan ekonomi yaitu ilmu ekonomi kelembagaan lama dan ilmu ekonomi kelembagaan baru yang akan diuraikan dalam tataran teoretik dan terapan. Ilmu ekonomi kelembagaan baru khususnya terkait berbagai isu kelembagaan yang hadir di dalam agribisnis sebagai perekonomian. Secara esensial mata kuliah ini menekankan bahwa institution matter di dalam agribisnis, baik sebagai entitas usaha maupun sebagai sistem. Beberapa topik yang akan dibahas terdiri dari (1) pengertian kelembagaan dari perspektif ekonomi meliputi ilmu ekonomi kelembagaan lama, ilmu ekonomi kelembagaan baru; (2) topik dan teori kelembagaan, biaya transaksi, modal sosial, masyarakat individualist vs collectivis, path dependency, enforcement, agency/hierarchy, ownership and control, trust; (3) issue governance di dalam agribisnis: kontrak, organisasi industrial; (4) kerangka analisis kelembagaan di dalam agribisnis; (5) area riset kelembagaan agribisnis: asal usul, ciri dan penghitungan dan arti transactions costs di dalam agribisnis, sifat dan peran modal sosial di dalam agribisnis, perubahan dan kelembagaan, desain kelembagaan dan model agribisnis, industrial organization di dalam agribisnis: perubahan perilaku kelembagaan perusahaan agribisnis, kewirausahaan kelembagaan, model empowerment, hukum dan kontrak dalam agribisnis.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu merangkum konsep ekonomi kelembagaan baru atas buku klasik kelembagaan ekonomi (karangan, North, Coase, dan dua lainnya)
- 2. Mampu menyebutkan issue-issue pokok dan konsekuensi "non zero transaction" dalam agribisnis
- 3. Mampu memisahkan dan menarik simpulan tentang konsep dan teori ekonomi tentang kegagalan pasar dan pasar non kompetitif

- 4. Mampu memilah dan membandingkan prinsip ekonomi yang dipakai sebagai landasan analisis agribisnis, baik di dalam organisasi perusahaan, maupun sistem agribisnis
- 5. Mampu menunjukkan konsep ketimpangan informasi, kemitraan, bentuk-bentuk kemitraan, dan mengklasifikasikannya untuk kepentingan analisis
- 6. Mampu mempraktikan secara *simulative* usulan solusi sistem-hubungan antar agensi di dalam sistem agribisnis
- 7. Mampu me*review* rumusan masalah, rumusan tujuan, susunan kerangka teoretik dan kerangka kerja, menyampaikan bahasan, kesimpulan, dari berbagai bentuk karya ilmiah ekonomi kelembagaan: laporan riset, artikel, atau *policy brief* terkait agribisnis tropika

AGB 2715 Analisis Biaya Manfaat Usaha Agribisnis 2 (2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini membahas perencanaan, analisis, dan evaluasi investasi dalam usaha agribisnis. Membahas isu kunci dari keputusan dalam investasi yang dikaitkan dengan *capital budgeting*, strategi alokasi sumberdaya dan analisis permintaan pasar. Mata kuliah ini juga membahas konsep dari biaya manfaat meliputi *surplus* konsumen dan produsen, dampak eksternal, *time value of money*, kriteria investasi, ketidakpastian, risiko dan pembuatan keputusan. Teknik manajemen usaha dan *review* serta analisis beberapa model usaha agribisnis untuk menentukan keputusan investasi yang lebih baik.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Mampu menganalisis perencanaan investasi dalam usaha agribisnis
- 2. Mampu mengevaluasi kegiatan investasi dalam usaha agribisnis
- 3. Mampu menelaah isu kunci dari keputusan dalam investasi usaha agribisnis yang dikaitkan dengan *capital budgeting*, strategi alokasi sumberdaya dan analisis permintaan pasar
- 4. Mampu menelaah biaya manfaat meliputi *surplus* konsumen, *surplus* produsen, dan dampak eksternal
- 5. Mampu menilai kriteria investasi, ketidakpastian dan risiko dalam pengambilan keputusan investasi usaha agribisnis
- 6. Mampu merancang model usaha agribisnis sebagai keputusan investasi yang lebih baik

Staf Pengajar

AGB 273A Pemasaran Strategik Agribisnis 2 (2-0)

Deskripsi:

Mata kuliah ini membahas konsep dan teoretik pemasaran strategic berbasis prinsip-prinsip ekonomi dan manajemen bagi analisis pemasaran produk agribisnis. Topik yang dikembangkan mencakup: analisis fungsi, analisis kelembagaan; analisis harga (price discovery and determination), biaya dan margin; hedging process and future market; strategi pemasaran dengan fokus segmentation, targeting, positioning, dan marketing mix; perilaku konsumen; dan strategi pengembangan merek produk agribisnis; e-marketing dan e-commerce; Mata kuliah ini juga membahas isu-isu pokok terkini yang ditelaah dalam riset pemasaran agribisnis dengan pendekatan ekonomi dan manajemen.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

1. Mampu menganalisis dan mengevaluasi pasar, harga dan kebijakan harga yang terjadi di pasar untuk komoditi agribisnis

- 2. Mampu mempelajari, menganalisis, dan mengevaluasi kinerja pemasaran dari berbagai aspek
- 3. Mampu mempelajari, mensintesis, dan menganalisis pemasaran dalam ruang dan waktu (antar wilayah dan antar waktu)
- 4. Mampu mengevaluasi, menganalisis, dan membedah kasus pemasaran secara perspektif ekonomi dan manajemen dalam lingkungan yang selalu berubah dan berorientasi kepada prinsip efisiensi dan orientasi konsumen.
- 5. Mampu memformulasikan strategi pemasaran

AGB 2791 Prelim Tertulis 4

Deskripsi:

Prelim tulis adalah sesi pendidikan doktor yang menguji kesiapan dan kapasitas mahasiswa doktoral agribisnis dalam menerapkan dan menyintesis ketrampilan dan pengetahuan mereka selama belajar di program pascasarjana. Prelim tulis merupakan paket sesi yang menguji aspek aspek di atas secara tertulis.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Kemampuan analitik sintetik ilmu secara konprehensif
- 2. Kemampuan komunikasi ilmiah tertulis
- 3. Kemampuan pengelolaan waktu dan situasi

Kaprodi

AGB 2792 Prelim Lisan 4

Deskripsi:

Prelim lisan adalah sessi pendidikan doktor yang menguji kesiapan dan kapasitas mahasiswa doktoral agribisnis dalam menerapkan dan menyintesis ketrampilan dan pengetahuan mereka selama belajar di program pasca sarjana. Prelim tulis merupakan paket sesi yang menguji aspek aspek di atas secara lisan

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah

- 1. Kemampuan analitik sintetik ilmu secara konprehensif
- 2. Kemampuan komunikasi ilmiah tertulis
- 3. Kemampuan pengelolaan waktu dan situasi

Kaprodi

AGB 2793 Kolokium 4

Deskripsi:

Mata kuliah ini memberikan dan menjadi sarana praktis dua ketrampilan komunikasi ilmiah yang mutlak perlu dimiliki oleh seorang pengampu doktor sain, yaitu komunikasi tulis dan komunikasi verbal ilmiah melalui forum diseminasi akademik konferens. Proses belajar dalam bentuk praktik komprehensif dipersiapkan untuk menghasilkan karya ilmiah berupa dokumen proposal riset yang siap diapresiasi. Proposal ini setelah ditulis didesiminasikan dan dievaluasi melalui forum ilmiah (disebut kolokium, dihadiri oleh sicvitas akademika IPB) dimana mahasiswa penyaji akn dievaluasi berdasarkan kriteria kelengkapan karya, penyajian yang jelas dan runut dibangun dengan logika yang berkesinambungan.

Berdasarkan teks manuskrip yang diserahkan dan kinerja presentasi, serta diskusi mahasiwa diberi nilai berdasarkan kinerjanya, karya tulis dan karya presentasi.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Keterampilan menulis ilmiah
- 2. Keterampilan presentasi oral
- 3. Kemampuan mengelola

Kaprodi

AGB 2794 4 **Proposal**

Deskripsi:

Mata kuliah ini disampaikan dalam bentuk praksis berupa pembimbingan konprehensif untuk memfasilitasi mahasiswa menulis proposal proyek penelitian secara ilmiah. Menggunakan methoda belajar person to person. Proposal yang dihasilkan diuji konsistensi ilmiahnya, dengan meneliti kelengkapan dokumen proposal. Selain struktur dan format ilmiah dokumen mata kuliah ini mengidentifikasi latar belakang, tujuan, pilihan metoda, proses analisis yang dipakai oleh mahasiswa dalam menyusun proposa riset. Penilaiain dokumen proposal didasarkan pada kelengakapan konsistensi methodologis dan benang merah issue yang diajukan.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Keterampilan menulis proposal riset.
- 2. Keterampilan menghasilkan proposal riset.

Kaprodi

PPS 2791 Diseminasi Hasil Tugas Akhir 4 Deskripsi:

Diseminasi hasil tugas akhir adalah penyajian hasil-hasil penelitian (tesis atau disertasi) dalam suatu forum ilmiah SPs atau forum ilmiah lain sesuai ketentuan yang ditetapkan SPs untuk mendiseminasikan hasil penelitian, baik secara tertulis maupun secara lisan, menyerap masukan dari forum untuk penyempurnaan tesis atau disertasi, menambah wawasan ilmiah, dan meningkatkan kompetensi komunikasi ilmiah.

Kaprodi

AGB 2796 20 Disertasi

Deskripsi:

Mata Kuliah disertasi merupakan pembelajaran non kelas untuk menunjukkan kemampuan konprehensif mahasiswa dalam menghasilkan pengetahuan /ilmu baru melalu proses sistematik, terstruktur, terukur dan bisa diverifikasi, dalam bentuk perumusan masalah dan tujuan riset, pemilihan metoda analisis, penulisan pemaparan dan interpretasi hasil pengolahan data, pengujian, dan penyimpulan serta rumusan implikasi kajian. Disertasi disusun melalui pembimbingan sistematik seorang promotor dan dosen pembimbing.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah:

- 1. Kemampuan merancang proses riset
- 2. Kemampuan menjalankan riset
- 3. Kemampuan menulis hasil riset
- 4. Kemampuan komunikasi ilmiah tulis maupun wicara

Kaprodi

PPS 2792	Publikasi Nasional	6
PPS 2793	Publikasi Internasional	8

Mahasiswa program doktor jalur *by course* (regular) diwajibkan membuat minimal 2 (dua) publikasi yang salah satunya dalam jurnal internasional bereputasi dan publikasi kedua dapat di jurnal internasional bereputasi atau jurnal nasional terakreditasi (peringkat SINTA 1, 2, atau SINTA 3) atau prosiding seminar internasional terindeks scopus. Salah satu publikasi wajib berstatus *accepted*.

Kaprodi

AGB 2795 Ujian Tertutup 8

Deskripsi:

Mata Kuliah Ujian (tertutup) merupakan methoda belajar yang dipakai untuk mengukur secara konprehensif kemampuan kognisi tingkat tertinggi dan aneka ketrampilan ilmiah secara lrngkap, terutama yang bersifat interdisipliner untuk ilmu ilmu agribisnis. Sebagai bentuk methoda evaluasi mata kuliah ini mengukur kemampuan konprehensif mahasiswa yang telah menyerahkan draft disertasinya.

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah

- 1. Kemampuan menemukan atau mengembangkan pengetahuan
- 2. Kemampuan wicara ilmiah
- 3. Kemampuan debat diskusi
- 4. Kemampuan mengajar

Kaprodi