

**SURAT KEPUTUSAN  
REKTOR UNIVERSITAS ALMA ATA  
NOMOR : ٢٠٤/A/SK/UAA/IX/2024**

**TENTANG**

**PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025  
PROGRAM STUDI S1 EKONOMI SYARIAH  
UNIVERSITAS ALMA ATA**

**بسم الله الرحمن الرحيم**

Rektor Universitas Alma Ata

- Menimbang : a. Bahwa dalam rangka meningkatkan kelancaran jalannya kegiatan belajar mengajar pada Program Studi S1 Ekonomi Syariah Universitas Alma Ata dengan sebaik-baiknya, maka perlu mengangkat dosen pengampu mata kuliah semester ganjil tahun akademik 2024/2025;
- b. Bahwa nama-nama yang tersebut di dalam lampiran Surat Keputusan ini dipandang mampu untuk diangkat menjadi dosen pengampu mata kuliah semester ganjil tahun akademik 2024/2025 Program Studi S1 Ekonomi Syariah;
- c. Bahwa untuk pengangkatan tersebut diperlukan adanya surat keputusan
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336)
2. Undang-Undang Nomor 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen
3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi
4. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia
5. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi
6. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor: 155/KPT/I/2016 tentang Perubahan Bentuk Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alma Ata menjadi Universitas Alma Ata
7. SK Dirjen Pendis No. 7033 tahun 2016 tentang ijin perubahan nama STIA menjadi FAI pada Universitas Alma Ata di Kabupaten Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta
8. Akte No. 6, Tahun 2006 tentang Pendirian Yayasan Alma Ata;
9. Akta No 04 Tahun 2021 tentang Keputusan Pembina Yayasan Alma Ata;
10. Keputusan Ketua Yayasan Alma Ata Nomor 095/A/SK/YAA/XII/2019 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Alma Ata.
- Memperhatikan : 1. Statuta Universitas Alma Ata
2. Visi Misi Tujuan dan Sasaran UAA 2040
3. Usulan Program Studi S1 Ekonomi Syariah

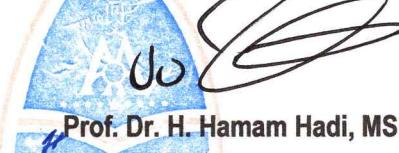
**MEMUTUSKAN**

**Menetapkan :**

- Pertama : Mengangkat nama-nama yang tercantum dalam lampiran Surat Keputusan ini sebagai dosen pengampu mata kuliah semester ganjil tahun akademik 2024/2025 Program Studi S1 Ekonomi Syariah Universitas Alma Ata.
- Kedua : Nama Dosen dan mata kuliah yang diampu seperti dalam lampiran Surat Keputusan ini.
- Ketiga : Biaya yang timbul akibat diterbitkannya Surat Keputusan ini dibebankan pada anggaran yang sesuai di lingkungan Universitas Alma Ata.
- Keempat : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan pada keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta  
Pada tanggal : 19 September 2024

Rektor Universitas Alma Ata,



**Prof. Dr. H. Hamam Hadi, MS., Sc.D., Sp.GK.**

UNIVERSITAS  
**ALMA ATA**

Tembusan:

1. Wakil Rektor Bidang Pengembangan Akademik, Pembelajaran dan MBKM
2. Wakil Rektor Bidang Administrasi Umum dan Sumber Daya
3. Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan, Alumni dan Keagamaan
4. Ka.Biro Keuangan
5. Ka. LP2M
6. Dekan FEB
7. Ketua Program Studi S1 Ekonomi Syariah
8. Kepala PPKREP
9. Yang bersangkutan
10. Arsip

Lampiran : Surat Keputusan Rektor Universitas Alma Ata  
 Nomor : 201 /A/SK/UAA/I/X/2024  
 Tanggal : 19 September 2024  
 Tentang : Pengangkatan Dosen Pengampu Mata Kuliah Semester Ganjil TA. 2024/2025  
 Program Studi S1 Ekonomi Syariah Universitas Alma Ata

**DAFTAR NAMA DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH**  
**SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025**  
**PROGRAM STUDI S1 EKONOMI SYARIAH**  
**UNIVERSITAS ALMA ATA**

**SEMESTER I**

NO	KODE MK	MATA KULIAH	BEBAN SKS			TOTAL SKS	LIAISON OFFICER	No	DOSEN PENGAMPU
			T	P	PL				
1	UAA001	Kealmaataan: Pengembangan Karakter dan Kedisiplinan	2	0	0	2	Abdul Salam, S.H.I., M.A	1	Kolonel Arh Moch. Zaenal Abidin
								2	Misyroh Akhmad, S.Ag., M.Ag.
								3	Dr. Siti Nuruniyah, S.ST.,M.Kes
2	UAA004	Bahasa Indonesia	2	0	0	2	Al Haq Kamal, S.E.I, M.A	1	Ahmad Syamsul Arifin, M.Pd.I
								2	Ismanto, M.Pd
3	UAA007	Bahasa Inggris I	2	0	0	2	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.	1	Yuli Susanti Prihastuti, M.Pd
								2	Ika Tri Susilowati, M.Pd
4	FEB037	Pengantar Manajemen	3	0	0	3	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.	1	Silvia Wanig Hiyun Puspita Sari, M.Sc
								2	Ridho Satria Harahap, S.I.Kom., M.B.A
5	UAA005	Kewarganegaraan	2	0	0	2	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.	1	Dr. Lathifatul Izzah, S.Th.I., M.Ag.
								2	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.
6	FEB040	Pengantar Akuntansi	3	0	0	3	Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.	1	Marsuking, S.E., M.Ak.
								2	Meutia Layli, S.E., M.Ak.
7	FEB039	Pengantar Ekonomi	3	0	0	3	Ahmad Yunadi, M.A	1	Ahmad Yunadi, M.A
8	UAA006	Pancasila	2	0	0	2	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.	1	Dr. Lathifatul Izzah, S.Th.I., M.Ag.
								2	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.
9	FEB035	Capacity Building I	1	0	0	1	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.	1	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.
<b>Total SKS</b>			<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>			

**SEMESTER III**

NO	KODE MK	MATA KULIAH	BEBAN SKS			TOTAL SKS	LIAISON OFFICER	No	DOSEN PENGAMPU
			T	P	PL.				
1	ISEC05	Fiqh Muamalah	3	0	0	3	Abdul Salam, S.H.I., M.A	1	Abdul Salam, S.H.I., M.A
2	ISEC06	Perpajakan	2	0	0	2	Abi Suryono, S.E. Akt., M.Akt	1	Abi Suryono, S.E. Akt., M.Akt
3	ISEC07	Etika Bisnis Islam	3	0	0	3	Abdul Salam, S.H.I., M.A	1	Ragil Satria Wicaksana, S.E.I, M.S.I
4	ISEC08	Mikroekonomika Islam	3	0	0	3	Ahmad Yunadi, S.E., M.A	1	Ahmad Yunadi, S.E., M.A
5	UAA011	Kealmaataan : Akidah dan Keprofesian	2	0	0	2	Abdul Salam, S.H.I., M.A	1	KH. Muhtarom Busyro, M.Pd
								2	Abdul Salam, S.H.I., M.A
6	FEB036	Capacity Building II	1	0	0	1	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.	1	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.
7	ISEC09	Manajemen Pemasaran	2	0	0	2	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.	1	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.
8	UAA008.01	Kewirausahaan	2	0	0	2	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.	1	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.
9	ISEC10	Matematika Ekonomi & Bisnis	3	0	0	3	Rusny Istiqomah Sujono, S.E., Sy., M.A.	1	Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.
10	ISEC11	Filsafat Ekonomi	2	0	0	2	Al Haq Kamal, S.E.I, M.A	1	Al Haq Kamal, S.E.I, M.A
<b>Total SKS</b>			<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>			

**SEMESTER V**

NO	KODE MK	MATA KULIAH	BEBAN SKS			TOTAL SKS	LIAISON OFFICER	No	DOSEN PENGAMPU
			T	P	PL.				
1	ESY310	Ekonomi Makro Islam	3	0	0	3	Ahmad Yunadi, S.E., M.A	1	Ahmad Yunadi, S.E., M.A
2	ESY311	Perpajakan II	2	0	0	2	Abi Suryono, S.E. Akt., M.Akt	1	Abi Suryono, S.E. Akt., M.Akt
3	ESY312	Etika Bisnis Syari'ah	3	0	0	3	Abdul Salam, S.H.I., M.A	1	Abdul Salam, S.H.I., M.A
								2	Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.
4	ESY313	Manajemen Investasi Syari'ah	2	0	0	2	Al Haq Kamal, S.E.I, M.A	1	Al Haq Kamal, S.E.I, M.A
								2	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.
5	ESY404	Sistem Informasi Manajemen	2	0	0	2	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.	1	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.
								2	Dr. Toufan Aldian Syah, S.E., M.E.

NO	KODE MK	MATA KULIAH	BEBAN SKS			TOTAL SKS	LIAISON OFFICER	No	DOSEN PENGAMPU
			T	P	PL				
6	ESY405	Perilaku Konsumen	2	0	0	2	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.	1	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.
7	ESY406	Komunikasi Bisnis	2	0	0	2	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.	1	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.
8	ESY407	Penganggaran Perusahaan	3	0	0	3	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.	1	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.
							Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.	2	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.
9	ESY408	Pelaporan Akuntansi Syari'ah	3	0	0	3	Al Haq Kamal, S.E.I, M.A	1	Al Haq Kamal, S.E.I, M.A
								2	Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.
10	ESY402	Akuntansi Manajemen dan Biaya	2	0	0	2	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.	1	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.
								2	Dr. Kusumaningdiah Retno Setiorini, S.E., M.Ak., Ak., CA.
<b>Total SKS</b>			<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>			

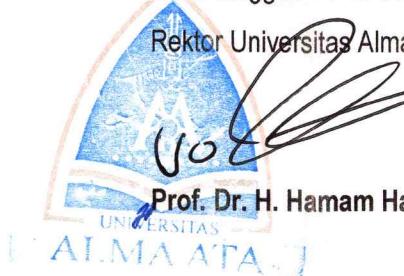
### SEMESTER VII

NO	KODE MK	MATA KULIAH	BEBAN SKS			TOTAL SKS	LIAISON OFFICER	No	DOSEN PENGAMPU
			T	P	PL				
1	ESY501	PKL	0	0	3	3	Al Haq Kamal, S.E.I, M.A	1	Ahmad Yunadi, S.E., M.A
								2	Abdul Salam, S.H.I., M.A
								3	Al Haq Kamal, SEI, MA
								4	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.
								5	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.
								6	Rusny Istiqomah Sujono S.E.,Sy., M.A.
2	ESY501	KKN	0	0	4	4	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.	1	Ahmad Yunadi, S.E., M.A
								2	Abdul Salam, S.H.I., M.A

NO	KODE MK	MATA KULIAH	BEBAN SKS			TOTAL SKS	LIAISON OFFICER	No	DOSEN PENGAMPU
			T	P	PL				
								3	Al Haq Kamal, SEI, MA
								4	Febrian Wahyu Wibowo., S.E., M.E.
								5	Baiq Ismiati., S.E.I., M.H., M.E.
								6	Rusny Istiqomah Sujono S.E.,Sy., M.A.
<b>Total SKS</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>			

Ditetapkan di : Yogyakarta  
 Pada tanggal : 19 September 2024

Rektor Universitas Alma Ata,



**Prof. Dr. H. Hamam Hadi, MS., Sc.D., Sp.GK.**

Tembusan:

1. Wakil Rektor Bidang Pengembangan Akademik, Pembelajaran dan MBKM
2. Wakil Rektor Bidang Administrasi Umum dan Sumber Daya
3. Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan, Alumni dan Keagamaan
4. Ka.Biro Keuangan
5. Dekan FEB
6. Ketua Program Studi S1 Ekonomi Syariah
7. Kepala PPKREP
8. Yang bersangkutan
9. Arsip

2024/  
2025

# MATEMATIKA EKONOMI DAN BISNIS

KODE MATA KULIAH: ISEC10

Koordinator/LNO:  
Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A..

PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS ALMA ATA YOGYAKARTA  
TAHUN 2024/2025



# **MATEMATIKA EKONOMI DAN BISNIS**

## **KODE MATA KULIAH ISEC10**

**KOORDINATOR BLOK/ LnO:**  
**Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.**

**KONTRIBUTOR:**

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS ALMA ATA YOGYAKARTA  
TAHUN 2024/2025**

## LEMBAR PENGESAHAN RPS

**Mata Kuliah Matematika ekonomi dan bisnis  
Kode Mata Kuliah ISEC10  
disahkan di Yogyakarta pada tanggal 19 Juli 2023**

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Defia Ifsantin Maula, S.I.P., M.B.A., CEC

Ketua Program Studi Ekonomi Syarah

AL Haq Kamal, S.E.I., M.A.

Mengetahui,  
Wakil Rektor I Bidang Akademik dan Pembelajaran



Dr. Mustakim, M.Pd.

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Alhamdulillah, atas izin dan bimbingan Allah SWT, maka mata kuliah Matematika ekonomi dan bisnis yang merupakan bagian dari kurikulum OBE Fakultas Ekonomi dan Bisnis (FEB) Universitas Alma Ata Yogyakarta dapat selesai dikembangkan dan disusun sebagai panduan pembelajaran dilingkungan Universitas Alma Ata Yogyakarta. Pengembangan Fakultas Ekonomi dan Bisnis (FEB) Universitas Alma Ata Yogyakarta ini dilaksanakan melalui beberapa tahapan dan melibatkan banyak pihak.

Atas nama wakil Rektor I Bidang Akademik dan Pembelajaran Universitas Alma Ata Yogyakarta, kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dan memberikan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah berpartisipasi dan memberikan kontribusi baik langsung ataupun tidak langsung dalam menyusun mata kuliah Matematika ekonomi dan bisnis. Mata kuliah ini belum sempurna, dan oleh karena itu kami berharap kepada tim penyusun untuk terus menerus memperbaiki dan menyempurnakan mata kuliah ini serta mengimplementasikannya di lingkungan Universitas Alma Ata.

Mudah-mudahan kontribusi bapak/ibu dapat menjadi amal jariyah yang diterima oleh Allah SWT dan bermanfaat bagi masyarakat luas khususnya bagi para dosen dan mahasiswa yang menggunakan mata kuliah ini amiiin.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Yogyakarta, 19 Juli 2024

**Wakil Rektor I Bidang Akademik, Pembelajaran, dan MBKM**



**Dr. Mustakim, M.Pd.**

## PENDAHULUAN

Proses pembelajaran yang bermutu tinggi akan menghasilkan mutu keluaran yang baik. Matakuliah Matematika ekonomi dan bisnis dibuat dan dilaksanakan dengan tujuan untuk menjamin agar kompetensi yang bermutu dapat tercapai. Untuk mencapai kompetensi tersebut maka dibuatlah silabus dan rencana pelaksanaan pembelajaran. Perencanaan program pembelajaran dikembangkan melalui berbagai tahapan diantaranya adalah mengkaji kompetensi yang harus dicapai, melakukan literature review serta berkoordinasi dengan para Kontributor dan nara sumber yang terlibat.

Matakuliah Matematika ekonomi dan bisnis adalah salah satu dari mata kuliah Ekonomi Syariah di Program studi Ekonomi Syariah (ESY) FEB Universitas Alma Ata. Mata Kuliah ini merupakan mata kuliah pendukung utama guna mengantarkan mahasiswa memantapkan: Mampu mengambil keputusan yang tepat dan memecahkan masalah dalam konteks ekonomi dan bisnis halal dengan memanfaatkan teknologi terkini serta menerapkan solusi inovatif yang efektif dan efisien. Diharapkan mata kuliah ini ikut berperan dalam menumbuhkembangkan: Melalui pembelajaran ini, mahasiswa diharapkan mampu menguasai alat-alat matematis untuk mendukung analisis yang kritis dan terstruktur dalam memecahkan permasalahan ekonomi dan bisnis.

Atas nama Ketua Program Studi Ekonomi Syariah, FEB Universitas Alma Ata Yogyakarta mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada kontributor dan narasumber yang telah memberikan sumbangsihnya mulai dari pembuatan Rencana Pembelajaran Semester (RPS) hingga terlaksananya mata kuliah ini.

Kami menyadari bahwa Rencana Pembelajaran Semester (RPS) ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran sangat kami harapkan.

**Kaprodi Ekonomi Syariah  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Alma Ata Yogyakarta**



**Al Haq Kamal, S.E.I., M.A**

**PROGRM STUDI EKONOMI SYARIAH  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIERSITAS ALMA ATA**

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

MATA KULIAH (MK)	KODE	Rumpun MK	BOBOT (skls)	SEMESTER	Tgl Penyusunan
<b>MATEMATIKA EKONOMI DAN BISNIS</b>	<b>ISEC10</b>	<b>BISNIS</b>	<b>T= 3 SKS</b>	<b>P=0</b>	<b>3</b>
Deskripsi Singkat Mata Kuliah	Mata kuliah Matematika Ekonomi & Bisnis memberikan dasar-dasar pemahaman dan aplikasi konsep matematika dalam analisis ekonomi dan bisnis. Mahasiswa akan mempelajari berbagai teknik perhitungan seperti deret hitung, deret ukur, fungsi linier, dan fungsi penerimaan, serta penerapannya dalam konteks pengambilan keputusan bisnis, seperti analisis permintaan, penawaran, dan keseimbangan pasar. Selain itu, mata kuliah ini juga membahas analisis dampak pajak dan subsidi, efisiensi produksi, serta evaluasi kondisi bisnis menggunakan pendekatan kuantitatif. Melalui pembelajaran ini, mahasiswa diharapkan mampu menguasai alat-alat matematis untuk mendukung analisis yang kritis dan terstruktur dalam memecahkan permasalahan ekonomi dan bisnis..				
Indikator Kinerja Utama (IKU)	MK/Blok ini berkontribusi terhadap capaian IKU 7 yaitu pembelajaran kolaboratif dan partisipatif				
Dosen Pengampu	Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.				
Matakuliah syarat	Pengantar Bisnis				
<b>Capaian Pembelajaran (CP)</b>	<b>CPL Prodi yang dibebankan pada Mata Kuliah</b>				
	<b>CPL02</b>	Mampu memprediksi kondisi ekonomi berdasarkan penerapan teknik analisis dasar yang akurat dan dapat dibuktikan secara ilmiah.			
	<b>CPL03</b>	Mampu mengambil keputusan yang tepat dan memecahkan masalah dalam konteks ekonomi dan bisnis halal dengan memanfaatkan teknologi terkini serta menerapkan solusi inovatif yang efektif dan efisien.			
	<b>CPL08</b>	Mampu menilai, mengarahkan, dan mengevaluasi kinerja organisasi sesuai dengan tujuan organisasi secara kolaboratif			
	<b>Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)</b>				
	(CPMK 2.1)	Menerapkan teknik analisis statistik dasar pada data ekonomi dan keuangan. (C3)			
	(CPMK 2.3)	Menentukan hasil analisis dan menyusun laporan yang dapat dipertanggungjawabkan secara ilmiah. (C3)			

	(CPMK 3.2)	Menerapkan teknik pemecahan masalah berbasis teknologi dalam studi kasus nyata. (C3)
	(CPMK 8.1)	Mengevaluasi kinerja organisasi dalam konteks kerja tim. (C5)
<b>Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)</b>		
SUB CPMK 2.1.1	- Mahasiswa memahami tentang konsep-konsep dasar dalam matematika ekonomi dan bisnis	
SUB CPMK 2.1.2	- Mahasiswa mampu menghitung deret hitung, deret ukur, dan penerapan dalam ekonomi dan bisnis	
SUB CPMK 2.3.1	- Mahasiswa memahami penggunaan fungsi linier dalam permasalahan bisnis	
SUB CPMK 2.3.2	- Mahasiswa menghitung fungsi linier dari permintaan, fungsi penawaran, dan keseimbangan pasar	
SUB CPMK 2.3.3	- Mahasiswa menganalisis pengaruh pajak dan subsidi terhadap keseimbangan pasar di kasus kedua	
SUB CPMK 3.2.1	- Mahasiswa menghitung fungsi penerimaan pada bisnis	
SUB CPMK 3.2.2	- Mahasiswa menganalisis dan menilai keadaan bisnis	
SUB CPMK 8.1.1	- Mahasiswa mengevaluasi produksi bisnis sesuai dengan keadaan pasar	
<b>Matrik CPL – Sub CPMK</b>		
<b>CPL</b>	<b>CPMK</b>	<b>Sub CPMK</b>
<b>CPL 04</b>	CPMK2.1	Sub-CPMK 2.1.1
	CPMK2.3	Sub-CPMK 2.3.1
		Sub-CPMK 2.3.2
<b>CPL 03</b>	CPMK3.2	Sub-CPMK 3.2.1
	CPMK3.3	Sub-CPMK 3.3.1
		Sub-CPMK 3.3.2
<b>CPL08</b>	CPMK8.2	Sub-CPMK 8.2.1

Minggu	Kemampuan akhir yang diharapkan		Bahan Kajian: Materi Pembelajaran	Bentuk Pembelajaran; Metode Pembelajaran; Penugasan (Alokasi Waktu)		Pengalama n Belajar Mahasiswa	Penilaian		Bobo t Nilai
	CPMK	Sub CPMK		LURING	DARING		Indikator	Bentuk dan Kriteria	

1-2	(CPMK 2.1) Menerapkan teknik analisis statistik dasar pada data ekonomi dan keuangan. (C3)	SUB CPMK 2.1.1 - Mahasiswa memahami tentang konsep-konsep dasar dalam matematika ekonomi dan bisnis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pengantar Matematika Ekonomi dan Bisnis</b></li> <li>• <b>Konsep Dasar Matematika</b></li> </ul>	<p>Kuliah; Penyampaian materi dari dosen, Presentasi, diskusi kelompok; (2x(2x50 menit)</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wawasan materi.</li> <li>• Presentasi</li> <li>• Diskusi Kelompok</li> <li>• Tanya Jawab</li> <li>• Explore materi</li> <li>• Casestudy</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep-konsep dasar matematika ekonomi dan bisnis.</li> <li>2. Mahasiswa dapat mengidentifikasi peran matematika dalam memecahkan masalah ekonomi dan bisnis.</li> <li>3. Mahasiswa menunjukkan pemahaman tentang dasardasar matematika ekonomi dan bisnis.</li> </ol>	Kriteria; Keaktifan dan Presentasi . Bentuk;	10%
3-4	(CPMK 2.3) Menentukan hasil analisis dan menyusun laporan yang dapat dipertanggungjawabkan secara ilmiah. (C3)	SUB CPMK 2.1.2 - Mahasiswa mampu menghitung deret hitung, deret ukur, dan penerapan dalam ekonomi dan bisnis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Konsep Deret Hitung dan Deret Ukur</b></li> <li>• <b>Penerapan Deret dalam Bisnis</b></li> </ul>	<p>Kuliah; Penyampaian materi dari dosen, Presentasi, diskusi kelompok; (2x(2x50 menit)</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wawasan materi.</li> <li>• Presentasi</li> <li>• Diskusi Kelompok</li> <li>• Tanya Jawab</li> <li>• Explore materi</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mahasiswa mampu menghitung deret hitung dan deret ukur dengan tepat.</li> <li>2. Mahasiswa dapat menerapkan konsep deret dalam konteks permasalahan bisnis.</li> </ol>	Kriteria; Keaktifan dan Presentasi . Bentuk;	15%

							3. Mahasiswa menunjukkan kemampuan menganalisis hasil perhitungan deret dalam ekonomi dan bisnis.		
5-6	(CPMK 2.3) Menentukan hasil analisis dan menyusun laporan yang dapat dipertanggungjawabkan secara ilmiah. (C3)	SUB CPMK 2.3.1 - Mahasiswa memahami penggunaan fungsi linier dalam permasalahan bisnis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Konsep Fungsi Linier</b></li> <li>• <b>Penerapan Fungsi Linier dalam Bisnis</b></li> </ul>	Kuliah; Penyampaian materi dari dosen, Presentasi, diskusi kelompok; (2x(2x50 menit)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wawasan materi.</li> <li>• Presentasi</li> <li>• Diskusi Kelompok</li> <li>• Tanya Jawab Explore materi</li> </ul>	1. Mahasiswa mampu menjelaskan fungsi linier dan relevansinya dalam analisis bisnis. 2. Mahasiswa dapat memodelkan permasalahan bisnis menggunakan fungsi linier. 3. Mahasiswa menunjukkan kemampuan memahami hubungan antar variabel dalam fungsi linier.	Kriteria; Keaktifan dan Presentasi . Bentuk;	15%

**UJIAN TENGAH SEMESTER**

7-9	(CPMK 3.2) Menerapkan teknik pemecahan masalah berbasis teknologi dalam	SUB CPMK 2.3.2 - Mahasiswa menghitung fungsi linier dari	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fungsi Permintaan dan Penawaran</b></li> </ul>	Kuliah; Penyampaian materi dari dosen, Presentasi,	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wawasan materi.</li> <li>• Presentasi</li> </ul>	1. Mahasiswa mampu menghitung fungsi permintaan, fungsi	Kriteria; Keaktifan dan Presentasi .	10%
-----	---	--	--	---	---	---	--------------------------------------	-----

	studi kasus nyata. (C3)	permintaan, fungsi penawaran, dan keseimbangan pasar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Keseimbangan Pasar</b></li> <li>• <b>Pengaruh Pajak dan Subsidi terhadap Pasar</b></li> </ul>	diskusi kelompok; (2x(2x50 menit)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusi Kelompok</li> <li>• Tanya Jawab</li> <li>• Explore materi</li> <li>• Field Study</li> </ul>	<p>penawaran, dan keseimbangan pasar.</p> <p>2. Mahasiswa dapat mengevaluasi pengaruh pajak dan subsidi terhadap keseimbangan pasar.</p> <p>3. Mahasiswa menunjukkan kemampuan menggunakan fungsi linier untuk menganalisis pasar.</p>	Bentuk;	
10-11	(CPMK 3.2) Menerapkan teknik pemecahan masalah berbasis teknologi dalam studi kasus nyata. (C3)	SUB CPMK 2.3.3 - Mahasiswa menganalisis pengaruh pajak dan subsidi terhadap keseimbangan pasar di kasus kedua	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pengaruh Pajak terhadap Pasar</b></li> <li>• <b>Pengaruh Subsidi terhadap Pasar</b></li> <li>• <b>Kasus Keseimbangan Pasar Kedua</b></li> </ul>	Kuliah; Penyampaian materi dari dosen, Presentasi, diskusi kelompok; (2x(2x50 menit)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wawasan materi.</li> <li>• Presentasi</li> <li>• Diskusi Kelompok</li> <li>• Tanya Jawab</li> <li>• Explore materi</li> <li>• Praktik Software Iklan</li> </ul>	<p>1. Mahasiswa mampu menganalisis pengaruh pajak dan subsidi terhadap pasar.</p> <p>2. Mahasiswa dapat mengevaluasi perubahan keseimbangan pasar dalam kasus kedua.</p> <p>3. Mahasiswa menunjukkan kemampuan</p>	Kriteria; Keaktifan dan Presentasi . Bentuk;	10%

						dalam menggunakan data untuk mengidentifikasi perubahan akibat intervensi pasar.		
12-13	(CPMK 8.1) Mengevaluasi kinerja organisasi dalam konteks kerja tim. (C5)	SUB CPMK 3.2.1 - Mahasiswa menghitung fungsi penerimaan pada bisnis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fungsi Penerimaan</b></li> <li>• <b>Penerapan Fungsi Penerimaan dalam Bisnis</b></li> </ul>	Kuliah; Penyampaian materi dari dosen, Presentasi, diskusi kelompok; (2x(2x50 menit)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wawasan materi.</li> <li>• Presentasi</li> <li>• Diskusi Kelompok</li> <li>• Tanya Jawab</li> <li>• Explore materi Praktik</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mahasiswa mampu menghitung fungsi penerimaan dengan tepat.</li> <li>2. Mahasiswa dapat menggunakan fungsi penerimaan untuk memecahkan masalah bisnis.</li> <li>3. Mahasiswa menunjukkan kemampuan menganalisis data penerimaan dalam konteks bisnis.</li> </ol>	<p>Kriteria; Keaktifan dan Presentasi . Bentuk;</p>	20%
14	(CPMK 8.1) Mengevaluasi kinerja organisasi dalam konteks kerja tim. (C5)	SUB CPMK 3.2.2 - Mahasiswa menganalisis dan menilai keadaan bisnis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Analisis Keadaan Bisnis</b></li> <li>• <b>Penggunaan Data Kuantitatif dalam</b></li> </ul>	Kuliah; Penyampaian materi dari dosen, Presentasi, diskusi kelompok;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wawasan materi.</li> <li>• Presentasi</li> <li>• Diskusi Kelompok</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mahasiswa mampu menggunakan data untuk menilai keadaan bisnis.</li> </ol>	<p>Kriteria; Keaktifan dan Presentasi . Bentuk;</p>	10%

			<b>Analisis Bisnis</b>	(50 menit)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tanya Jawab</li> <li>• Explore materi Praktik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2. Mahasiswa dapat menganalisis kondisi bisnis berdasarkan data penerimaan dan biaya.</li> <li>3. Mahasiswa menunjukkan kemampuan memberikan rekomendasi berdasarkan hasil analisis..</li> </ul>		
--	--	--	------------------------	------------	--	---	---	--	--

**UJIAN AKHIR SEMESTER**

<b>Pustaka</b>	<b>Utama :</b>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chiang, Alpha C. &amp; Wainwright, Kevin. (2021). Fundamental Methods of Mathematical Economics (5th Edition). McGraw-Hill Education.</li> <li>2. Sydsaeter, Knut &amp; Hammond, Peter. (2019). Essential Mathematics for Economic Analysis (6th Edition). Pearson.</li> <li>3. Bradley, Teresa. (2020). Essential Mathematics for Economics and Business (5th Edition). Wiley.</li> <li>4. Hoy, Michael, et al. (2018). Mathematics for Economics (4th Edition). MIT Press.</li> <li>5. Albright, S. Christian, et al. (2020). Business Analytics: Data Analysis and Decision Making. Cengage Learning.</li> </ol>
	<b>Pendukung :</b>
	1.

**Ketua Program  
Studi Ekonomi Syariah**



**Al Haq Kamal, S.E.I., M.A.**

## **LAMPIRAN**

### **1. JADWAL PEMBELAJARAN Teori**

NO/PERTEMUAN	HARI/TANGGAL	JAM	TEMA/MATERI	DOSEN PENGAMPU	Ruang	Kelas
Pertemuan 1-2				Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.		
Pertemuan 3-4				Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.		
Pertemuan 5-6				Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.		
Pertemuan 7-9				Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.		
Pertemuan 10-11				Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.		
Pertemuan 12-13				Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.		
Pertemuan 14				Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.		

## Praktikum Laboratorium

## 2. REKAPITULASI RENCANA PELAKSANAAN PROGRAM

### A. IDENTITAS MATA KULIAH

1 NAMA MATA KULIAH : **MATEMATIKA EKONOMI DAN BISNIS**  
2 KODE MATA KULIAH : **ISEC10**  
3 KELAS : 1  
4 JUMLAH MAHASISWA : 40 Mahasiswa

5	BOBOT SKS (TOTAL)	2	SKS	BOBOT WAKTU (MENIT)	
				MIN	MAX
TEORI (T)		2		SKS	1400
PRAKTIKUM (P)		0		SKS	0
PRAKTIKUM LAPANGAN (PL)		0		SKS	0
6	JUMLAH KELOMPOK TUTORIAL	0	Kelompok		
	KELOMPOK 1	8	Mahasiswa		
	KELOMPOK 2	8	Mahasiswa		
	KELOMPOK 3	8	Mahasiswa		
	KELOMPOK 4	8	Mahasiswa		
	KELOMPOK 5	8	Mahasiswa		
7	JUMLAH KELOMPOK PRAKTIKUM LAB	0	Kelompok		
	KELOMPOK 1	0	Mahasiswa		
	KELOMPOK 2	0	Mahasiswa		
	KELOMPOK 3	0	Mahasiswa		
	KELOMPOK 4	0	Mahasiswa		
	KELOMPOK 5	0	Mahasiswa		

**B. REKAPITULASI KEGIATAN PEMBELAJARAN TEORI**

No .	KEGIATAN	FREKUEN SI (SESI)	WAKTU / SESI (MENIT)	TOTAL WAKTU (MENIT)
1	Kuliah Reguler	14	100	1400
2	Tutorial	0	100	0
4	Ujian Akhir	2	100	200
<b>TOTAL</b>				<b>1600</b>

**C. REKAPITULASI KEGIATAN PEMBELAJARAN PRAKTIKUM**

No .	KEGIATAN	FREKUEN SI (SESI)	WAKTU / SESI (MENIT)	TOTAL WAKTU (MENIT)
1	Praktikum Lab (D)	0	0	0
2	Praktikum Lab (M)	0	0	0
3	Praktikum Lab (E)	0	0	0
2	Praktikum in Class (D)	0	0	0
3	Praktikum in Class (M)	0	0	0
4	Praktikum in Class (E)	0	0	0
<b>TOTAL</b>				<b>0</b>

**D. REKAPITULASI KEGIATAN PEMBELAJARAN PRAKTIKUM LAPANGAN / KLINIK**

No.	KEGIATAN	WAKTU / SESI (MENIT)	SETARA (HARI KERJA)
1	Praktikum Lapangan	0	0

**E. REKAPITULASI BEBAN DOSEN PENGAMPU**

NO	NAMA DOSEN	BEBAN DOSEN (MENIT)				JUMLAH
		KULIAH	TUTORIAL	PRAKTIKUM IN CLASS	PRAKTIKUM LAB	
1	-	-				-
2						
3						0
4						0
5						0
6						0
<b>JUMLAH</b>		-	0	0	0	-

**F. VALIDASI KEGIATAN PEMBELAJARAN TERHADAP BOBOT SKS**

No	SKS	VALIDASI	
1	Teori	VALID	-
2	Praktikum	VALID	-

**G. VALIDASI BEBAN DOSEN TERHADAP KEGIATAN PEMBELAJARAN**

		VALIDASI	
1	Kuliah Reguler	VALID	-
2	Tutorial	VALID	-
3	Praktikum In Class	VALID	-
4	Praktikum Lab	VALID	-

Mengetahui  
Ketua Program Studi



Al Haq Kamal, S.E.I., M.A.

Yogyakarta, 19 Juli 2024  
Koordinator Mata Kuliah



Rusny Istiqomah Sujono, S.E, Sy., M.A.

## 1. Formulir Penilaian

# **REKAP PRESENSI MAHASISWA**

## **TAHUN AKADEMIK 2024/2025 GANJIL**

Mata Kuliah : ECONS11 - Matematika Ekonomi & Bisnis  
Dosen Pengampu : Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.  
Program Studi : S1 - EKONOMI SYARIAH  
Sem/Kelas : 3/01

NO	NIM	NAMA	PERTEMUAN KE													Jumlah	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
18	232200501	LATIFAH AZAHRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	14	
19	232200502	BIMA NUGRAHA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	14

Mengetahui, Ketua Program Studi  
S1 - EKONOMI SYARIAH

Al Haq Kamal, S.E.I., M.A.  
6201620478

## **JURNAL MENGAJAR DOSEN**

### **TAHUN AKADEMIK 2024/2025 GANJIL**

Mata Kuliah : ECONS11 - Matematika Ekonomi & Bisnis  
Dosen Pengampu : Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.  
Program Studi : S1 - EKONOMI SYARIAH  
Sem/Kelas : 3/01  
Jumlah Peserta : 19  
Tipe Pertemuan : Teori

NO	PERTEMUAN HARI / TGL JAM	DOSEN PENGAMPU KELAS	MATERI YANG DISAMPAIKAN	JUMLAH HADIR MAHASISWA		
				HADIR	TIDAK HADIR	% HADIR
1	Pertemuan Ke-1 Selasa, 24 September 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : MAM 306	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	Pendahuluan - Pembahasan kontrak perkuliaahan, materi dan bahan ajar	19	0	100%
2	Pertemuan Ke-2 Selasa, 01 Oktober 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : MAM 306	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	pertemuan 2 -	16	3	84.21%
3	Pertemuan Ke-3 Selasa, 08 Oktober 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : MAM 306	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	pertemuan 3 -	18	1	94.74%
4	Pertemuan Ke-4 Selasa, 15 Oktober 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : MAM 306	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	pertemuan 4 -	18	1	94.74%
5	Pertemuan Ke-5 Selasa, 22 Oktober 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : Elearning 1	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	pertemuan 5 -	19	0	100%

NO	PERTEMUAN HARI / TGL JAM	DOSEN PENGAMPU KELAS	MATERI YANG DISAMPAIKAN	JUMLAH HADIR MAHASISWA		
				HADIR	TIDAK HADIR	% HADIR
6	Pertemuan Ke-6 Selasa, 29 Oktober 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : MAM 306	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	Pertemuan 6 -	19	0	100%
7	Pertemuan Ke-7 Selasa, 05 November 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : MAM 306	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	Pertemuan 7 -	18	1	94.74%
8	Pertemuan Ke-8 Senin, 09 Desember 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : MAM 405	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	PERTEMUAN 8 -	19	0	100%
9	Pertemuan Ke-9 Senin, 16 Desember 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : MAM 405	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	PERTEMUAN 9 -	19	0	100%
10	Pertemuan Ke-10 Senin, 23 Desember 2024 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : Elearning 8	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	PERTEMUAN 10 -	19	0	100%
11	Pertemuan Ke-11 Senin, 30 Desember 2024 Jam 13:00:00 - 14:40:00, Ruang : HAR 202	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	PERTEMUAN 11 -	19	0	100%
12	Pertemuan Ke-12 Senin, 06 Januari 2025 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : Elearning 2	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	PERTEMUAN 12 -	19	0	100%
13	Pertemuan Ke-13 Senin, 06 Januari 2025 Jam 10:30:00 - 12:10:00, Ruang : Elearning 2	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	PERTEMUAN 13 -	19	0	100%

NO	PERTEMUAN HARI / TGL JAM	DOSEN PENGAMPU KELAS	MATERI YANG DISAMPAIKAN	JUMLAH HADIR MAHASISWA		
				HADIR	TIDAK HADIR	% HADIR
14	Pertemuan Ke-14 Selasa, 07 Januari 2025 Jam 07:00:00 - 08:40:00, Ruang : Elearning 8	Rusny Istiqomah Sujono, S.E.Sy., M.A.	PERTEMUAN 14 -	19	0	100%

Mengetahui, Ketua Program Studi  
S1 - EKONOMI SYARIAH

Al Haq Kamal, S.E.I., M.A.  
6201620478