



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARSA

Kampus : Jl. Letjen T.B Simatupang No. 152 Tanjung Barat – Jakarta Selatan 12530
Telp : (021) 789 0965, 782. 9919, 7883 1838, 789 0634
Fax : (021) 789 0966, Email : info@jagakarsa.ac.id
Website : http://www.jagakarsa.ac.id

SURAT TUGAS

No. 90/UTAMA/D/FE/AKT S-1/VIII/2025

Fakultas : Ekonomi
Nama : Drs. Dobson, M.M.
Pangkat / Golongan : Lektor
NIDN/NIDK/NUPM : 0302086206

Untuk melaksanakan tugas sebagai berikut :

No	Uraian Tugas	Waktu		Mata Kuliah	Kode MK	Kredit (SKS)	Jenjang Pogram	Program Studi	Semester
		Hari	Pukul						
1.	Belajar Mengajar	Senin	08.00-10.30	Matematika Ekonomi	321130043	3	Strata Satu (S1)	Akuntansi	Ganjil 2025/2026
2.		Selasa	08.00-10.30	Matematika Ekonomi	311130023	3		Manajemen	
3.		Jumat	19.30-22.00	Matematika Ekonomi	311130023	3		Manajemen	
4.		Jumat	19.30-22.00	Matematika Ekonomi	311130023	3		Akuntansi	
Total SKS						12			

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji / honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Universitas Tama Jagakarsa. Penugasan ini berlaku dari tanggal 22 septembe 2025 sampai dengan tanggal 3 Januari 2026.

Jakarta, 25 Agustus 2025
Dekan Fakultas Ekonomi



Dr. Eko Cahyo M., S.E., M.M., CMA., CSRS., CATr.

Tembusan:

1. Rektor Universitas Tama Jagakarsa
2. Wakil Rektor 1
3. Ketua Program Studi Akuntansi S1
4. Kepala Bagian Administrasi Umum
5. Arsip



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARTA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU
LEMBAR MONITORING PERKULIAHAN

FORM UTAMA/FA/002

PROGRAM STUDI
 SEMESTER
 TAHUN AJARAN

Akuntansi - 51
 I F
 2025/2026

KODE/MATA KULIAH/SKS
 DOSEN PENGAMPU

321132097 Matematika Ekonomi/3
 : DS. Dekson, MM

PERTEMUAN NO	HARI/TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
1	Jumat 26/9/2025	Operasi Bilangan Kompleks, akar dan logaritma	Menjelaskan konsep operasi bilangan kompleks, akar dan logaritma	1	3/5	Komentar Program Studi Sesuai RPS	Komentar UJM
2	Jumat 02/10/2025	Fungsi Linear	Menjelaskan pengertian fungsi, fungsi linear serta linear dalam fungsi & fungsi linear	1	3/5		
3	Jumat 09/10/2025	Fungsi Non Linear	Menjelaskan pengertian fungsi non linear dan linear yang terdapat dalam fungsi non linear dan dkk	1	3/5		
4	Jumat 17/10/2025	Keseimbangan Pasar	Menjelaskan konsep fungsi dalam keseimbangan Pasar	1	3/5		
5	Jumat 24/10/2025	Fungsi Biaya, Pendapatan, Keuntungan & Pemasukan	Menjelaskan fungsi biaya, pendapatan, keuntungan & pemasukan dalam ekonomi	1	3/5		
6	Jumat 31/10/2025	Diferensial Fungsi Sederhana	Memahami konsep diferensial fungsi sederhana	1	3/5		
7	Jumat 07/11/2025	Elastisitas Permintaan, Penawaran, Keseimbangan, Elastisitas, dan Elastisitas	Menjelaskan konsep elastisitas, fungsi elastisitas dan elastisitas & keuntungan	1	3/5		
8	Jumat 14/11/2025	UTS	- Pengaruh pajak dan subsidi terhadap keseimbangan pasar - Menentukan keuntungan maksimum	1	3/5		
9	Jumat 21/11/2025	Diferensial Fungsi Majemuk	Memahami konsep diferensial fungsi majemuk dan penerapannya dalam ekonomi	1	3/5		
10	Jumat 28/11/2025	Integral tak tentu, fungsi trigonometri, integral parsial & aplikasi	Memahami konsep integral tak tentu dan penerapannya dalam ekonomi	1	3/5		

No	TANGGAL	JENIS BAHAN	URAIAN MATERI BAHAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
11	Janet 20/01/2026	logika / Torsi	penurunan & konsep integral logika, dan pendekatan dalam ekonomi	1	3/5	Komentar Program Studi	Komentar UJM
12	Janet 21/01/2026	Integral & Determinan	definisi, konsep, dan metode dalam integral serta pengujian nya dalam dan determinan linear	1	3/5		
13	Janet 22/01/2026	Integral & Determinan	definisi konsep, metode dalam integral	1	3/5		
14	Janet 23/01/2026	Program Linear	definisi, konsep, dan metode dalam program linear grafik & simpleks	1	3/5		
15	Janet 24/01/2026	Teori	pengertian, konsep, dan metode dalam teori UAS	1	3/5		
16	Janet 25/01/2026	UAS	<ul style="list-style-type: none"> definisi, konsep, dan metode pengertian, konsep, dan metode definisi, konsep, dan metode 	1	3/5		
17							
18							
19							
20							

Dosen Pengampu

 Drs. Dohson, MM

Jakarta, 31-01-2026
 Program Studi

 Dr. Wati Kosmanah, S.Pd, MM



DAFTAR HADIR DAN NILAI SEMESTER GANJIL GENAP T.A. 2015/2016

UTAMA/F.A/001

Kampus : Jl. Letjen T.B. Simatupang No. 152 Tanjung Barat - Jakarta Selatan 12530
 Telp : (021) 789 0965, 782 9919, 78831838, 789 0634
 Fax : (021) 789 0966
 Email : info@jagakarsa.ac.id
 Website : http://www.jagakarsa.ac.id

Program Studi : Akuntansi
 Kode dan Mata kuliah : 321130043 / Matematika Ekonomi
 Sem/S&S/W. Kuliah : I / 3 / Sem. I, 08.00 - 10.30

Dosen : Drs. Dobsari, M.M.
 Tgl. Kuliah pertama dan berakhir : 21/09/2015 / 12/12/2015

No. Urut	NPM	NAMA MAHASISWA	PERKULIAHAN KE																		Ke hadir an	Tugas	UTS	UAS	Nilai Akhir		Keterangan	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18					19	20		Jumlah
																						20%	20%	25%	35%	100%	N.A	
1	25320005	Thomas Bacha	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,25	19,25	75,50	B	
2	25320003	Kevin O'Brien	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,50	15,75	71,25	B	
3	25320001	Alfida w. Firmbe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,75	16,75	72,50	B	
4	25320020	Intan Setiani	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,75	18,00	73,75	B	
5	25320071	Amad Maulana w	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-							tidak UAS
6	25320043	Fadhil Rahmawati	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	18,75	18,00	16,25	18,25	71,25	B	
7	25320070	Mohamed Iqbal Santia	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-							tidak UAS
8			/																									
9			/																									
10			/																									
11			/																									
12			/																									
13			/																									
14			/																									
15			/																									

Keterangan :
 ✓ : Hadir Perkuliahan
 - : Absen Perkuliahan
 S : Sakit
 I : Ijin

Kehadiran Minimal 75 %
UTS : Ujian Tengah Semester
UAS : Ujian Akhir Semester
Ket : Lulus / Tidak Lulus

PENILAIAN -
 0 - 44 = E
 45 - 55 = D
 56 - 69 = C
 70 - 79 = B
 80 - 100 = A

Dosen Pengampu

 Drs. Dobsari, M.M.

Jakarta, 31-01-2016
 Ketua Program Studi

 Dr. Wati Resmanti, S.Pd, M.M.



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARSA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU
LEMBAR MONITORING PERKULIAHAN

FORM: UTAMA/FA/U/002

PROGRAM STUDI : Akuntansi
 SEMESTER : IA
 TAHUN AJARAN : 2025/2026

KODE/MATA KULIAH/SKS :
 DOSEN PENGAMPU :

: 32113043/Matematika Ekonomi 13
 : Drs. Dobson, MM


PERTEMUAN KE	HARI/TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
1	Senin 27/09/2025	Operasi Bilangan, Eksponen dan Logaritma	Menjelaskan konsep bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma	5		Komentar Program Studi Sesuai RPS 	Komentar UJM
2	Senin 30/09/2025	Fungsi Linear	Menjelaskan pengertian fungsi, fungsi linear serta unsur-unsur grafik dan fungsi dan fungsi linear	5			
3	Senin 03/10/2025	Fungsi Non Linear	Menjelaskan pengertian fungsi non linear & unsur-unsur grafik dan konsep fungsi linear & non linear	5			
4	Senin 06/10/2025	Keseimbangan Pasar	Menjelaskan konsep fungsi dalam keseimbangan pasar	5			
5	Senin 13/10/2025	Fungsi Biaya, Pendapatan, Keuntungan, Harga dan Elastisitas	Menjelaskan Fungsi biaya, penerimaan, keuntungan, kerugian & pulang pokok serta penggambaran dan ekonominya	5			
6	Senin 20/10/2025	Diferensial Fungsi sederhana	Memahami konsep diferensial fungsi sederhana	5			
7	Senin 27/10/2025	Elastisitas Permintaan, Penawaran, Produksi, Keuntungan Maksimum	Menjelaskan konsep diferensial fungsi sederhana dan ekonomi berkaitan elastisitas & keuntungan	5			
8	Senin 03/11/2025	UTS	- Vergoortig prijke & subside dalam keseimbangan pasar - Menentukan keuntungan maksimum	7			
9	Senin 10/11/2025	Diferensial Fungsi Matematika	Memahami konsep diferensial fungsi matematika dan penerapannya dalam ekonomi	7			
10	Senin 17/11/2025	Integral Tak Tentu Fungsi biaya, penerimaan, dan pendapatan dan utilitas	Memahami konsep integral tak tentu dan penerapannya dalam ekonomi	4			

PERTEMUAN KE	HARI/TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
11	Senin 09/02/2025	Interpol Turbenta	Memahami konsep integral turunan dan penerapannya dalam ekonomi	5	3/5	Komentar Program Studi	Komentar UJM
12	Senin 10/02/2025	Kontitas & Determinan	Memahami pengertian kontitas determinan serta penerapannya dalam sistem persamaan linear	5	3/5		
13	Senin 15/02/2025	Analisis input output	Memahami konsep matriks dan ekonomis	7	3/5		
14	Senin 17/02/2025	Program Linear	Memahami konsep kendala minimum dan metode grafik & metode simpleks	7	3/5		
15	Senin 18/02/2025	Review	Mengulang kembali materi yg berkaitan dgn UAS	5	3/5		
16	Senin 12/01/2025	UAS	- Penerapan metode Lagrange pd diferensial - Penerapan metode determinasi input output - Penerapan metode simpleks pd program linear	5	3/5		

Jakarta, 31-01-2025

Dosen Pengampu

 Drs. Dobson, MM

UNIVERSITAS Ketua Program Studi

 Dr. Wati Rosmawati, SE, MBI



DAFTAR HADIR DAN NILAI SEMESTER GANJIL, GENAP T.A. 2025/2026

UTAMA FAUZI

Kampus : Jl. Letjen T.B. Smitupong No. 152 Tanjung Barat - Jakarta Selatan 12530
 Telp : (021) 789 0965, 782 9919, 78831838, 789 0634
 Fax : (021) 789 0966
 Email : info@jagakarsa.ac.id
 Website : http://www.jagakarsa.ac.id

Program Studi

Manajemen - SI

Kode dan Mata kuliah

311130023 / Matematika Ekonomi

Smt/SKS/W. Kuliah

IF / 3 / Jumat 19.30 - 22.00

Dosen Drs. Dobson, MM

Tgl. Kuliah pertama dan terakhir 24/09/2025 s/d 29/01/2026

No. Urut	NPM	NAMA MAHASISWA	PERKULIAHAN KE																		Ke hadir an	Tugas	UTS	UAS	Nilai Akhir		Keterangan			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18					19	20		Jumlah	Huruf	
																								20%	20%	25%	35%	100%	N.A	
1	25310001	Uwah Lulis	U	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,50	16,25	72,75	B	
2	25310007	Majwa Rizi	M	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,75	16,75	72,50	B	
3	25310043	Reza Aditya Pratama	R	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,25	16,75	73,00	B	
4	25310046	Zizqi Iham Mubarak	Z	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,25	16,25	72,50	B	
5	25310047	Zahidul Mahamad Sa	Z	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,75	16,00	71,75	B	
6	25310050	Luffiyah	L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,00	16,00	72,00	B	
7	25310042	Melati	M	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,75	15,75	71,50	B	
8	25310045	Nuraini	N	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,25	15,75	72,00	B	
9	25310051	Devonne	D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,50	16,00	72,50	B	
10	25310025	Malika Kasya Putri	M	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,75	17,00	73,75	B	
11	25310024	FACHRIL ZAMZAMI	F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,25	16,00	72,25	B	
12	25310041	Dango Ardiansyah	D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	17,50	17,00	15,40	13,50	63,40	C	

Peringatan :
 Hadir Perkuliahan : Kehadiran Minimal 75 %
 Absen Perkuliahan : UTS : Ujian Tengah Semester
 Sakit : UAS : Ujian Akhir Semester
 (jn) : Ket : Lulus / Tidak Lulus

PENILAIAN

0 - 44	= E
45 - 55	= D
56 - 69	= C
70 - 79	= B
80 - 100	= A

Dosen Pengampu

 Drs. Dobson, MM

Jakarta, 31-01-2026
 Ketua Program Studi

 Metehsa Sembiring, S.Pd



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARSA

LEMBAGA PENJAMINAN MUTU

LEMBAR MONITORING PERKULIAHAN

FORM: UTAMA/FAU/002

PROGRAM STUDI
SEMESTER
TAHUN AJARAN

: Manajemen - 51
: I F
: 2025 / 2026

KODE/MATA KULIAH/SKS
DOSEN PENGAMPU

311130023 / Matematika Ekonomi 13
: Drs. Dobson, MM

PERTEMUAN KE	HARI/TANGGAL	POKOK BAHAN	URAIAN MATERI BAHAN	Jumlah Mha Hadir	Tanda tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
1	Jumat 26/09/2025	Operasi bilangan, Perpangkatan, akar dan Logaritma	Menjelaskan konsep bilangan, Perpangkatan, akar dan Logaritma	12	3/4	Komentar Program Studi	Komentar UJM
2	Jumat 02/10/2025	Fungsi Linier	Menjelaskan pengertian fungsi, fungsi linier serta unsur-unsur yg ada dlm fungsi & fungsi linier	12	3/4		
3	Jumat 14/10/2025	Fungsi Non Linier	- Menjelaskan pengertian fungsi non linier beserta yg terdapat dlmnya - Penerapan fungsi linier & non linier	12	3/4		
4	Jumat 17/10/2025	Keseimbangan Pasar	Menjelaskan konsep fungsi dan Keseimbangan Pasar	12	3/4		
5	Jumat 24/10/2025	Fungsi Biaya, Pendapatan, Keuntungan, Elastisitas, dan Pajak	Menjelaskan fungsi biaya, pendapatan, keuntungan, elastisitas, pajak serta Pengukuran dan Elastisitas	12	3/4		
6	Jumat 31/10/2025	Diferensial Fungsi sederhana	Memahami konsep diferensial fungsi sederhana	12	3/4		
7	Jumat 07/11/2025	Elastisitas, Persewaan, Produksi & Keuntungan Maksimum	Menjelaskan konsep elastisitas, fungsi produksi dan ekonomi, keuntungan dan elastisitas & keuntungan	12	3/4		
8	Jumat 14/11/2025	UTS	- Kertas uji pajak & subsidi dan - Kecerubangan pasar - Menentukan keuntungan Maksimum	12	3/4		
9	Jumat 21/11/2025	Diferensial Fungsi Majemuk	Memahami konsep Diferensial Fungsi Majemuk dan penerapannya dan ekonomi	12	3/4		
10	Jumat 28/11/2025	Integral Tak tentu Fungsi, Fungsi, Elastisitas, Produksi & Keuntungan	Memahami konsep integral tak tentu dan penerapannya dalam ekonomi	10	3/4		

PERTEMUAN KE	HARI/TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
11	Selasa 2/12/2015	Integral Berkentu	Memahami konsep integral tertentu dan penerapannya dalam ekonomi	20	3/5	Komentar Program Studi	Komentar UJM
12	Selasa 9/12/2015	Antara & Determinan	Memahami pengertian matriks & determinan serta penerapannya dalam sistem persamaan linear	19	3/5		
13	Selasa 16/12/2015	Analisis input output	Memahami konsep produksi dan ekonomi	19	3/5		
14	Selasa 23/12/2015	Program linear	Memahami konsep maksimum/minimum dgn metode grafik & metode simpleks	18	3/5		
15	Selasa 30/12/2015	Review	Mengulang kembali materi yg berkaitan UAS	21	3/5		
16	Selasa 13/01/2016	UAS	- Penerapan metode Lagrange pd dife- rensial fungsi, metode eliminasi Gauss, - Penerapan matriks & analisis input-output - Penerapan metode simpleks pd program linear	22	3/5		

Jakarta, 31-01-2016

Dosen Pengampu

 Drs. Dobson, MM

Ketua Program Studi




DAFTAR HADIR DAN NILAI SEMESTER GANJIL, GENAP T.A. 2025/2026

UTAMA/FA/001

Kampus : Jl. Letjen T.B. Simatupang No. 152 Tanjung Barat - Jakarta Selatan 12530
 Telp : (021) 789 0965, 782 9919, 78831638, 789 0634
 Fax : (021) 789 0966
 Email : info@jagakarsa.ac.id
 Website : http://www.jagakarsa.ac.id

Program Studi : Manajemen
 Kode dan Mata Kuliah : 30130023 & Matematika Ekonomi
 Smt/SKS/W Kuliah : LA/3 Ibtahim, 08.00 - 10.30 WIB

Dosen : Drs. Dolkon, MM
 Tgl. Kuliah pertama dan berakhir : 23/01/2025 - 13/01/2026

No. Urut	NPM	NAMA MAHASISWA	PERKULIAHAN KE																		Ke hadir an	Tugas	UTS	UAS	Nilai Akhir		Keterangan		
			Jumlah		Huruf																								
			100%	N.A																									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20%	20%	25%	35%	100%	N.A	
1	25310059	Enyus Ferruudh Yulprk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,75	18,00	16,50	18,25	71,50	B	
2	25310019	DEPA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,75	16,50	72,25	B	
3	25310016	Ferisca Dw. Mulyana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	18,75	18,00	16,50	18,00	71,25	B	
4	25310032	Yafriko Eogiva	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15,00	15,00	16,25	17,00	69,25	C	
5	25310020	Tetta F. Huby	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,75	16,25	72,00	B	
6	25310008	Feriana Zonagadaw	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,25	16,00	72,25	B	
7	25310009	Janna Kasray	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,50	16,00	71,50	B	
8	25310005	Maria Cahyadi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,75	15,50	71,25	B	
9	25310053	JSPJ Azzahra	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,75	15,50	71,25	B	
10	25310010	Niaen Febriana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,75	19,25	75,25	B	
11	25310029	M Rifai	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	16,50	16,00	71,50	B	
12	25310033	Haider Saipani ahmad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	20,00	19,00	17,50	15,75	72,25	B	
13	25310027	Shofwan haki P	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	11,25	14,00	16,50	14,75	56,50	C	
14	25310038	Tiana rika	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	18,75	18,00	16,75	18,00	71,50	B	
15	25310019	Azzahra Nurita	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	17,50	17,00	16,50	20,25	71,25	B	

Keterangan :
 ✓ : Hadir Perkuliahan
 - : Absen Perkuliahan
 S : Sakit
 I : Ijin
 Kehadiran Minimal 75 %
 UTS : Ujian Tengah Semester
 UAS : Ujian Akhir Semester
 Ket : Lulus / Tidak Lulus

PENILAIAN
 0 - 44 = E
 45 - 55 = D
 56 - 69 = C
 70 - 79 = B
 80 - 100 = A

Dosen Pengampu

 Drs. Dolkon, MM

Jakarta, 31-01-2026
 Ketua Program Studi

 Matense Sembiring



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARTA

LEMBAGA PENJAMINAN MUTU

LEMBAGA MONITORING PERKULIAHAN

FORM UTAMA/FA/U/002

PROGRAM STUDI : Manajemen
SEMESTER : IA
TAHUN AJARAN : 2025/2026

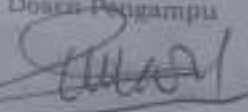
KODE/MATA KULIAH/SKS :
DOSEN PENGAMPU :

3112023 / Matematika Ekonomi 13
Drs. Dolson, MM


PERTUMBUHAN KE	HARI/ TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
1	Selasa 23/10/2025	Matematika, Bilangan Kompleks, Akar dan Logaritma	Mengulas konsep bilangan kompleks dan logaritma	24	3/5	Komentar Program Studi	Komentar UJM
2	Selasa 30/10/2025	Fungsi Linear	Mengulas pengertian fungsi linear serta sifat linearitas dan kemiringan & dilomasnya	24	3/5		
3	Selasa 07/10/2025	Fungsi Nonlinear	Mengulas pengertian fungsi non-linear & karakteristiknya - Persamaan fungsi linear & non linear	22	3/5		
4	Selasa 14/10/2025	Keseimbangan Pasar	Mengulas konsep fungsi dalam keseimbangan pasar	22	3/5		
5	Selasa 21/10/2025	Fungsi Biaya, Pendapatan, Keuntungan, Kerugian & Profit	Mengulas fungsi biaya, penerimaan, keuntungan, kerugian & profit serta penggunaannya dalam ekonomi	21	3/5		
6	Selasa 28/10/2025	Diferensial Fungsi Sederhana	Mengulas konsep diferensial fungsi sederhana	21	3/5		
7	Selasa 04/11/2025	Elastisitas Permintaan, Penawaran, Produk & Keseimbangan Keseimbangan	Mengulas konsep diferensial fungsi sederhana dan ekonomis berkaitan elastisitas & keseimbangan	22	3/5		
8	Selasa 11/11/2025	UTS	- Pengaruh pajak subsidi terhadap keseimbangan pasar - Menentukan kerugiannya	21	3/5		
9	Selasa 18/11/2025	Diferensial Fungsi Majemuk	Mengulas konsep diferensial fungsi majemuk dan penerapannya dalam ekonomi	20	3/5		
10	Selasa 25/11/2025	Integral tak tentu, Fungsi Biaya, Pendapatan, Kerugian & Profit	Mengulas konsep integral tak tentu dan penerapannya dalam ekonomi	19	3/5		

PERTEMUAN KE	HARI/TANGGAL	ROKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs-Hadir	Tanda tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
11	Selasa 2/12/2015	Indikal tertentu	Memahami konsep integral tertentu dan penerapannya dlm ekonomi	20	3/1	Komentar Program Studi	Komentar UJM
12	Selasa 9/12/2015	Matriks & Determinan	Memahami pengertian matriks & determinan serta penerapannya dlm sistem persamaan linear	19	3/1		
13	Selasa 16/12/2015	Analisis input output	Memahami konsep matriks dlm ekonomi	19	3/1		
14	Selasa 23/12/2015	Program linear	Memahami konsep maksimum/minimum dgn metode grafik & metode simpleks	18	3/1		
15	Selasa 30/12/2015	Review	Mengulang kembali materi yg berkaitan UAS	21	3/1		
16	Selasa 6/1/2016	UAS	- Penerapan metode Lagrange pd dft - Konsep fungsi & sifat-sifatnya dlm ekonomi - Penerapan matriks & analisis input-output - Penerapan metode simpleks pd program linear	22	3/1		

Jakarta, 31-01-2016

Dosen Pengampu

 Dts. Dobson, MM

Ketia Program Studi


	UNIVERSITAS TAMA JAGAKARSA FAKULTAS EKONOMI PROGRAM STUDI AKUNTANSI			
	Jl. TB Simatupang No. 152 Tanjung Barat – Jakarta Selatan 12530 FORMULIR RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)			
No. Dokumen 007/RPS/LPM/UTAMA-J/2017	No. Revisi 03	Hal 1 dari 5		Tanggal Terbit 28 Agustus 2025.
Matakuliah : Matematika Ekonomi	Semester: 1	sks: 3	Kode MK: 32B002	
Mata Kuliah Prasyarat **)	:-			
Dosen Pengampu/Penanggungjawab	: Drs. Dobson, MM			
Waktu Kuliah	: 3 SKS = 150 menit			
Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)	a. Sikap : <ol style="list-style-type: none"> 1) bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius; 2) menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral, dan etika; 3) menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik; 4) berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa; 5) menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain; 6) berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan pancasila; 7) bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan; 8) taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara; 9) menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan; 10) menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri. b. Pengetahuan : <ol style="list-style-type: none"> 1) menguasai konsep teoretis, metoda dan perangkat analisis fungsi manajemen (perencanaan, pelaksanaan, pengarahan, pemantauan, evaluasi, dan pengendalian) dan fungsi organisasi (pemasaran, sdm, operasi, dan keuangan) pada berbagai jenis organisasi; 2) menguasai konsep dan teknik menyusun rencana strategis dan menjabarkannya dalam rencana operasional; 3) menguasai prinsip kepemimpinan dan kewirausahaan dalam berbagai tipe organisasi; 			

	<ol style="list-style-type: none">4) menguasai konsep tentang metode penelitian yang mencakup studi kasus, kesejarahan, survei, simulasi, dan eksperimen pada lingkup kualitatif dan kuantitatif, secara eksploratif, deskriptif, dan verifikatif;5) menguasai minimal satu metode penelitian (studi kasus, kesejarahan, survei, simulasi, dan eksperimen pada lingkup kualitatif dan kuantitatif, secara eksploratif, deskriptif, dan verifikatif);6) menguasai etika bisnis dan nilai-nilai kemanusiaan (humanity values);7) menguasai pengetahuan tentang jenis dan regulasi organisasi lokal, nasional, regional, dan global;8) menguasai kaidah, prinsip dan teknik komunikasi lintas fungsi, level organisasi, dan budaya;9) menguasai minimal salah satu bahasa internasional. <p>c. Keterampilan Umum :</p> <ol style="list-style-type: none">1) menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan/atau teknologi sesuai dengan bidang keahliannya;2) mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan, teknologi atau seni sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah untuk menghasilkan solusi, gagasan, desain, atau kritik seni serta menyusun deskripsi saintifik hasil kajiannya dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir;3) mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis terhadap informasi dan data;4) mengelola pembelajaran secara mandiri;5) mengembangkan dan memelihara jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya. <p>d. Keterampilan Khusus :</p> <ol style="list-style-type: none">1) mampu merumuskan fungsi manajemen (perencanaan, pengorganisasian, penyusunan staf, pengarahan, dan pengendalian serta evaluasi) pada level operasional di berbagai tipe organisasi;2) mampu melaksanakan fungsi organisasi (pemasaran, operasi, sumber daya manusia, keuangan, dan strategi) pada level operasional di berbagai tipe organisasi;3) mampu mengidentifikasi masalah manajerial dan fungsi organisasi pada level operasional, serta mengambil tindakan solutif yang tepat berdasarkan alternatif yang dikembangkan, dengan menerapkan prinsip-prinsip kewirausahaan yang berakar pada kearifan lokal;4) mampu berkontribusi dalam penyusunan rencana strategis organisasi dan menjabarkan rencana strategis menjadi rencana operasional organisasi pada level fungsional;5) mampu mengambil keputusan manajerial yang tepat di berbagai tipe organisasi pada tingkat operasional, berdasarkan analisis data dan informasi pada fungsi organisasi;6) mampu melakukan kajian empirik dan pemodelan dengan menggunakan metode ilmiah pada berbagai tipe organisasi berdasarkan fungsi organisasi;7) mampu berkomunikasi efektif lintas fungsi dan level organisasi.
--	--

<p>Capaian Pembelajaran Matakuliah (CPMK)</p>	<p>a. Sikap :</p> <ol style="list-style-type: none">1) menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan sebagai sarjana akuntansi secara mandiri. <p>b. Pengetahuan :</p> <ol style="list-style-type: none">1) Mahasiswa mampu memahami konsep operasi bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma2) Mahasiswa mampu memahami konsep fungsi secara umum dan konsep dari fungsi linier serta fungsi non linier3) Mahasiswa mampu memahami konsep differensial dalam fungsi sederhana & majemuk serta mampu mengaplikasikan dalam ilmu ekonomi4) Mahasiswa mampu memahami konsep integral secara umum & dalam ilmu ekonomi5) Mahasiswa mampu memahami konsep matriks dan determinan dalam ekonomi <p>c. Keterampilan Umum :</p> <ol style="list-style-type: none">1) menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan/atau teknologi sesuai dengan bidang keahliannya;2) mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan, teknologi atau seni sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah untuk menghasilkan solusi, gagasan, desain, atau kritik seni serta menyusun deskripsi saintifik hasil kajiannya dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir;3) mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis terhadap informasi dan data;4) mengelola pembelajaran secara mandiri;5) mengembangkan dan memelihara jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya. <p>d. Keterampilan Khusus :</p> <ol style="list-style-type: none">1) mampu memahami konsep operasi bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma, konsep fungsi secara umum dan konsep dari fungsi linier serta fungsi non linier, konsep differensial dalam fungsi sederhana & majemuk serta mampu mengaplikasikan dalam ilmu ekonomi, konsep integral secara umum & dalam ilmu ekonomi, konsep matriks dan determinan dalam ekonomi2) mampu mengaplikasikan konsep operasi bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma, konsep fungsi secara umum dan konsep dari fungsi linier serta fungsi non linier, konsep differensial dalam fungsi sederhana & majemuk serta mampu mengaplikasikan dalam ilmu ekonomi, konsep integral secara umum & dalam ilmu ekonomi, konsep matriks dan determinan dalam ekonomi3) mampu mengidentifikasi masalah konsep operasi bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma, konsep fungsi secara umum dan konsep dari fungsi linier serta fungsi non linier, konsep differensial dalam fungsi sederhana & majemuk serta mampu mengaplikasikan dalam ilmu ekonomi, konsep integral secara umum & dalam ilmu ekonomi, konsep matriks dan determinan dalam ekonomi4) mampu berkontribusi dalam konsep operasi bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma, konsep
---	---

		<p>fungsi secara umum dan konsep dari fungsi linier serta fungsi non linier, konsep differensial dalam fungsi sederhana & majemuk serta mampu mengaplikasikan dalam ilmu ekonomi, konsep integral secara umum & dalam ilmu ekonomi, konsep matriks dan determinan dalam ekonomi</p> <p>5) mampu mengambil keputusan konsep operasi bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma, konsep fungsi secara umum dan konsep dari fungsi linier serta fungsi non linier, konsep differensial dalam fungsi sederhana & majemuk serta mampu mengaplikasikan dalam ilmu ekonomi, konsep integral secara umum & dalam ilmu ekonomi, konsep matriks dan determinan dalam ekonomi</p> <p>6) mampu melakukan kajian empirik dan pemodelan konsep operasi bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma, konsep fungsi secara umum dan konsep dari fungsi linier serta fungsi non linier, konsep differensial dalam fungsi sederhana & majemuk serta mampu mengaplikasikan dalam ilmu ekonomi, konsep integral secara umum & dalam ilmu ekonomi, konsep matriks dan determinan dalam ekonomi</p>					
Deskripsi Matakuliah		: Tujuan mata kuliah ini agar mahasiswa memahami pengetahuan, wawasan dan kemampuan dalam memanfaatkan teori atau konsep matematika dalam analisis ekonomi, terutama dalam masalah maksimisasi, minimisasi dan optimisasi serta sebagai penerapan dalam analisis ekonomi.					
Minggu ke -	Kemampuan yang diharapkan (Sub-CPMK)	Bahan Kajian/Materi Pembelajaran	Metode Pembelajaran dan Pengalaman Belajar	Waktu	Penilaian	Kriteria/ Indikator	Bobot
1	Menjelaskan konsep operasi bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma	operasi bilangan, perpangkatan, akar dan logaritma	via online (gmeet) dan tatap muka	100 menit	Tes	Memahami konsep penjumlahan, pengurangan, perkalian & pembagian bilangan, rumus perpangkatan, akar & logaritma	5%
2	Menjelaskan pengertian fungsi, fungsi linier serta unsur-unsur yang ada dalam fungsi dan fungsi linier	fungsi linier	via online (gmeet) dan tatap muka	100 menit	Tes	Memahami notasi, nilai fungsi, fungsi linier, grafik fungsi linier, gradien garis, dan sistem persamaan linier dengan dua variabel	5%

3	Menjelaskan pengertian fungsi non linier dan unsur-unsur yang terkandung di dalamnya serta penerapan dalam ekonomi	fungsi non linier	via online (gmeet) dan tatap muka	100 menit	Tes	Memahami fungsi, persamaan, sifat-sifat dan grafik fungsi kuadrat	10%
4	Menjelaskan konsep fungsi dalam keseimbangan pasar	keseimbangan pasar	via online (gmeet) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menjelaskan pengertian, harga & kuantitas keseimbangan pasar, pengaruh pajak & subsidi	7%
5	Menjelaskan konsep fungsi biaya, penerimaan dan keuntungan, kerugian & pulang pokok	fungsi biaya, penerimaan dan keuntungan, kerugian & pulang pokok	via online (gmeet) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menjelaskan pengertian fungsi biaya, fungsi penerimaan, keuntungan, kerugian & pulang pokok	10%
6	Memahami konsep differensial fungsi sederhana	differensial fungsi sederhana	via online (gmeet) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menjelaskan rumus-rumus differensial fungsi sederhana, nilai maksimum/minimum fungsi sederhana	8%
7	Menjelaskan konsep differensial fungsi sederhana dalam ilmu ekonomi	elastisitas permintaan, elastisitas penawaran, elastisitas produksi, dan keuntungan maksimum	via online (gmeet) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menjelaskan pengertian elastisitas permintaan, elastisitas penawaran, elastisitas produksi, dan keuntungan maksimum	10%
8	UTS		via online (gmeet) dan tatap muka	90 menit			

9	Memahami konsep diferensial fungsi majemuk	diferensial fungsi majemuk	via online (<i>gmeet</i>) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menentukan turunan parsial pertama & kedua, nilai maksimum & minimum fungsi majemuk serta dengan metode langrange	7%
10	Memahami konsep integral tak tentu dan penerapan dalam ekonomi	integral tak tentu, fungsi biaya, penerimaan, produksi dan utility	via online (<i>gmeet</i>) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menjelaskan pengertian, rumus integral tak tentu, fungsi biaya, penerimaan, produksi dan utility	8%
11	Memahami konsep integral tertentu dan penerapan dalam ilmu ekonomi	integral tertentu	via online (<i>gmeet</i>) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menjelaskan pengertian integral tertentu, luas suatu daerah serta surplus konsumen & produsen	5%
12	Memahami pengertian matriks & determinan serta dapat menyelesaikan sistem persamaan linier	matriks & determinan	via online (<i>gmeet</i>) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menjelaskan pengertian matriks, determinan matriks, metode cramer untuk menyelesaikan sistem persamaan linier	5%
13	Memahami konsep matriks dalam ilmu ekonomi	analisis masukan-keluaran, matriks transaksi, matriks teknologi & koefisien teknologi serta nilai tambah masing-masing sektor ekonomi	via online (<i>gmeet</i>) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menjelaskan pengertian analisis masukan-keluaran, matriks transaksi, matriks teknologi & koefisien teknologi serta nilai tambah masing-masing sektor ekonomi	5%

14	Memahami keuntungan maksimum/biaya minimum dengan cara grafik/simpleks pada program linier	keuntungan maksimum/biaya minimum	via online (<i>gmeet</i>) dan tatap muka	100 menit	Tes	Menjelaskan pengertian program linier, keuntungan maksimum atau biaya minimum dengan cara grafik dan simpleks	5%
15	Review		via online (<i>gmeet</i>) dan tatap muka	100 menit	Tes		5%
16	UAS		via online (<i>gmeet</i>) dan tatap muka	90 menit			

***) Mahasiswa tidak dapat mengambil matakuliah lanjutan apabila tidak lulus mata kuliah prasyarat.

Daftar Referensi:

1. Rudy Badrudin dan algifari, **Matematika Bisnis**, Edisi I, BPFE Yogyakarta 1997
2. Weber, Jean E, **Mathematic Analysis Business and Economics Applications**, Fourth Edition, Harper & Row Publishers Inc, New York, 1982

Tugas mahasiswa dan penilaiannya

1. Tugas

Minggu ke	Bahan Kajian/Materi Pembelajaran	Tugas		Waktu	Penilaian	Indikator	Bobot
1-14	Penggajian, Depresiasi, Bunga bank, Anuitas, Saham/Obligasi, Pembelian, Penjualan,	Terstruktur	Analisis Jurnal	14 minggu	Kesesuaian format Ketepatan waktu Penerapan	Menerapkan matematika dalam aktivitas bisnis	20

Jenis tugas yang diberikan dapat dalam bentuk: *Book Review*, *Analisis Jurnal*, *Analisis Kasus*, *Riset Kecil*, *Projek*, *Observasi lapangan*, *Menulis makalah*, *Latihan*. Sifat Tugas mandiri atau kelompok. Untuk matakuliah laboratorium/bengkel dan lapangan tidak ada tugas mandiri dan tugas terstruktur.

2. Penilaian

a) Aspek Penilaian

- (1) Sikap
- (2) Pengetahuan
- (3) Keterampilan
- (4) Syarat mengikuti UAS Kehadiran Mahasiswa Minimal 70%.

b) Bobot Penilaian Bersifat Akumulasi

- (1) Bobot Kehadiran (NK) = 20%
- (2) Bobot Tugas (NT) = 20%
- (3) Bobot Nilai Ujian Tengah Semester (UTS) = 25%
- (4) Bobot Nilai Ujian Akhir Semester (UAS) = 35%
- (5) Nilai Akhir dalam bentuk Huruf (A/B/C/D/E)
- (6) Apabila salah satu komponen bobot tidak ada maka otomatis nilai E.

Mengetahui
Ketua Program Studi,



[Handwritten Signature]
Dr. Wati Rosmawati, SE, MM

Jakarta, 28 Agustus 2025.
Dosen Pengampu/
Penanggungjawab MK

Drs. Dobson, MM