



Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA

SEMESTER

1

RENCANA PEMBELAJARAN  
SEMESTER (RPS) SEMESTER GANJIL

M A T A   K U L I A H

# MATEMATIKA EKONOMI 1

K O D E   M K : B W 6 0 2 3 1 1 0

PROGRAM STUDI EKONOMI ISLAM  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR		Kode : LP-UNISMUH-02.2	
			Tanggal :	
	Formulir RPS		Revisi : 0	
			Halaman	
Digunakan untuk melengkapi	:	LP-UNISMUH-02.2 Standar Proses Pembelajaran		
Proses	Penanggung Jawab			Tanggal
	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	
1. Perumusan				
2. Pemeriksaan				
3. Persetujuan				
4. Penetapan				
5. Pengendalian				

# **RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

## **(MODEL BLENDED LEARNING – TYPE FLIPPED LEARNING)**

---

### **MATA KULIAH : MATEMATIKA EKONOMI I**

---

#### **DAFTAR ISI**

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER.....	1
DAFTAR ISI.....	1
RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER.....	2
1. PERTEMUAN 1 .....	6
2. PERTEMUAN 2 .....	8
3. PERTEMUAN 3 .....	10
4. PERTEMUAN 4 .....	12
5. PERTEMUAN 5 .....	14
6. PERTEMUAN 6 .....	16
7. PERTEMUAN 7 .....	18
8. PERTEMUAN 8 .....	20
9. PERTEMUAN 9 .....	22
10. PERTEMUAN 10.....	23
11. PERTEMUAN 11.....	24
12. PERTEMUAN 12.....	25
13. PERTEMUAN 13.....	27
14. PERTEMUAN 14.....	28
15. PERTEMUAN 15.....	29
16. PERTEMUAN 16.....	30
RENCANA TUGAS PROYEK .....	31
PENILAIAN DAN KETERCAPAIAN CPL .....	33
PENILAIAN DAN SKALA PENILAIAN .....	35
DAFTAR PUSTAKA .....	36



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  
**PROGRAM STUDI EKONOMI ISLAM**

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

NAMA MATA KULIAH	KODE MK	RUMPUN MK	BOBOT (SKS)		SEMESTER	TGL PENYUSUNAN				
Matematika Ekonomi 1	BW6023110		T=3	P=..	I	2021-2022				
<b>GKM FEB UNISMUH</b>	<b>NAMA PENYUSUN RPS</b>	<b>KOORDINATOR RMK</b>	<b>KA PRODI</b>							
Asri Jaya, SE., MM	Dr. Asriati, S.E., M.Si	Dr. Asriati, S.E., M.Si	Dr. H. Muhammad Najib Kasim, S.E., M.Si							
<b>CAPAIAN PEMBELAJARAN (CPL – CPMK – Sub CPMK)</b>	<b>CAPAIAN PEMBELAJARAN LULUSAN YANG DIBEBANKAN PADA MK (CPL)</b>									
	CPL1 (S)	Memiliki integritas dalam tatanan nilai, norma dan etika akademik								
	CPL2 (P)	Menguasai konsep dasar, definisi, dan teori ekonomi secara terpadu baik secara lisan maupun tertulis								
	CPL3 (KU)	Menguasai model dan analisis ekonomi dalam menggambarkan fenomena pembangunan ekonomi kontemporer, serta mampu mengaplikasikan metode – metode kuantitatif terapan di dalamnya								
	CPL4 (KK)	Mampu mengaplikasikan prinsip-prinsip dasar ekonomi untuk menganalisis isu dan kebijakan pembangunan ekonomi kontemporer, baik tingkat regional, nasional								
	<b>CAPAIN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (CPMK)</b>									
	CPMK1	Menjelaskan Bentuk dan Konsep Deret dan Penerapannya Dalam Bidang Ekonomi								
	CPMK2	Menjelaskan Bentuk dan Konsep Fungsi Linier dan Penerapannya Dalam Bidang Ekonomi								
	CPMK3	Menjelaskan Bentuk dan Konsep Fungsi Non Linier dan Penerapannya Dalam Bidang Ekonomi								
	CPMK4	Menjelaskan Bentuk dan Konsep Fungsi Diferensial dan Penerapannya Dalam Bidang Ekonomi								



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  
**PROGRAM STUDI EKONOMI ISLAM**

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

<b>KEMAMPUAN AKHIR TIAP TAHAPAN BELAJAR (Sub-CPMK)</b>						
Sub-CPMK1	Mahasiswa dapat memahami dan menguasai konsep matematika ekonomi dan penerapannya					
Sub-CPMK2	Menjelaskan Bentuk dan Konsep Deret Aritmatika dan Deret Ukur					
Sub-CPMK3	Menjelaskan Tentang Bunga Sederhana, Model Perkembangan Usaha, Bunga Majemuk, dan Model Pertumbuhan Penduduk					
Sub-CPMK4	Menjelaskan tentang Kemiringan Titik Potong Sumbu, Pembentukan Persamaan Linier, Hubungan Dua Garis Lurus, Pencarian Akar – akar Persamaan Linier					
Sub-CPMK5	Menjelaskan dan menghitung tentang Fungsi Permintaan, Fungsi Penawaran, Fungsi Keseimbangan Pasar, dan Analisis Pulang Pokok					
Sub-CPMK6	Menjelaskan tentang Fungsi Kuadrat dan Fungsi Pangkat Tiga					
Sub-CPMK7	Menjelaskan tentang Fungsi Permintaan, Fungsi Penawaran, Fungsi Keseimbangan Pasar,Fungsi Produksi					
Sub-CPMK8	Menjelaskan tentang Pengertian Limit, Dalil – Dalil Limit, Kontinuitas					
Sub-CPMK9	Menjelaskan tentang konsep derivatif turunan pertama, Dalil – dalil Diferensiasi					
KORELASI	Sub-CPMK1	Sub-CPMK2	Sub-CPMK3	Sub-CPMK4	Sub-CPMK5	Sub-CPMK6
CPMK1	✓					
CPMK2		✓				
CPMK3			✓			
CPMK4				✓		
<b>DESKRIPSI MATA KULIAH</b>	Matematika Ekonomi merupakan mata kuliah yang membahas atau menyelesaikan persoalan ekonomi dengan menggunakan konsep/dalil matematika melalui simbol – simbol matematika. Pada mata kuliah ini, mahasiswa akan menyelesaikan permasalahan – permasalahan ekonomi dengan menggunakan konsep deret, fungsi linier dan non linier, fungsi diferensial dan integral.					



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  
**PROGRAM STUDI EKONOMI ISLAM**

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

<b>BAHAN KAJIAN (TOPIK)</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Konsep Matematika Ekonomi</li><li>2. Deret Aritmatika dan Deret Ukur</li><li>3. Penerapan Deret Aritmatika dan Deret Ukur Dalam Bidang Ekonomi</li><li>4. Fungsi Linier</li><li>5. Penerapan Fungsi Linier Dalam Bidang Ekonomi</li><li>6. Analisis Peluang Pokok</li><li>7. Fungsi Non Linier</li><li>8. Penerapan Fungsi Non Linier Dalam Bidang Ekonomi</li><li>9. Fungsi Diferensial Sederhana</li><li>10. Penerapan Fungsi Diferensial dalam Bidang Ekonomi</li><li>11. Konsep Limit</li><li>12. Konsep Integral</li><li>1. Penerapan Integral dalam Bidang Ekonomi</li></ol>
<b>REFERENSI</b>	<p><b>Referensi Utama:</b></p> <p>Assauri, Sofjan. <i>Matematika Ekonomi</i>. Jakarta : Rajawali Pers. 2009.</p> <p>Chiang,C.Alpha.Fundamental Methods of Mathematical Economics. Ed.ke- 3.New York: Mc Graw-Hill,1984.</p> <p>D. Kasmir. <i>Pengantar Manajemen Keuangan</i>.</p> <p>Daus, Paul h. &amp; william m. <i>introduction to mathematical analysis with application to problems of economic</i>. Reading massachusetts.usa: addison welsey publishing company inc. hlm.64</p> <p>Paul h. Daus &amp; william m. <i>introduction to mathematical analysis with application to problems of economic</i>. Reading massachusetts.usa: addison welsey publishing company inc.</p> <p>Dumairy. <i>Matematika Terapan Untuk Bisnis dan Ekonomi</i>. Edisi Kedua. Yogyakarta: BPFE.2012.</p> <p>Handoko, T.Hani. <i>Dasar Dasar Manajemen Dan Operasi</i>. Edisi Ke 7. Yogjakarta : BPFE. 1999.</p> <p>Josep Bintang Kalangi. <i>Matematika Ekonomi dan Bisnis</i>, edisi 4 Buku 1. Jakarta: Salemba Empat, 2018.</p> <p>Schroeder, Roger. <i>Pengambilan Keputusan Dalam Suatu Oprasi</i>. Edisi Ke 3. Jakarta : Erlangga.2001.</p> <p>Weber J. E. (1982). <i>Mathematical analysis : business and economic applications</i> (4th ed.). Harper &amp; Row.</p> <p>Zahri, Syahriman Yusi Imron. <i>Matematika Ekonomi (Teori dan Aplikasi)</i>. Jakarta : Mitra Wacana Media. 2017.</p>



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  
**PROGRAM STUDI EKONOMI ISLAM**

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

	<b>Referensi Tambahan</b> 1. Internet 2. Jurnal Pendidikan
<b>NAMA DOSEN</b>	Dr. Asriati, S.E., M.Si
<b>MATA KULIAH</b> <b>PRSYARAT</b>	-

## 1. PERTEMUAN 1

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 1																													
ASPEK	DARING			LURING																									
SUB-CPMK	Mahasiswa mampu menganalisis konsep matematika ekonomi																												
INDIKATOR	<p>Setelah mempelajari konsep-konsep matematika ekonomi mahasiswa dapat:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memahami tentang variabel, konstanta, koefisien, dan parameter</li> <li>2. Memahami tentang persamaan dan pertidaksamaan</li> <li>3. Memahami tentang konsep dan teori himpunan</li> <li>4. Memahami tentang sistem bilangan nyata</li> </ol> <p>Memahami tentang aturan pangkat, pengakaran dan pemfaktoran</p>																												
BAHAN KAJIAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teks</li> <li>- Slide PPT</li> <li>- Video terkait matematika ekonomi</li> </ul>																												
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA ..... <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <tr> <td>Page</td> <td>✓</td> <td>Lesson</td> <td></td> <td>Slide</td> <td></td> </tr> <tr> <td>URL</td> <td></td> <td>Forum</td> <td></td> <td>Quiz</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Dok</td> <td></td> <td>Tugas</td> <td></td> <td>Meeting</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Video</td> <td></td> <td>Survei</td> <td></td> <td>Lainnya</td> <td></td> </tr> </table> Media Lain	Page	✓			Lesson		Slide		URL		Forum		Quiz	✓	Dok		Tugas		Meeting		Video		Survei		Lainnya		Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat	
Page	✓	Lesson		Slide																									
URL		Forum		Quiz	✓																								
Dok		Tugas		Meeting																									
Video		Survei		Lainnya																									
MODEL PEMBELAJARAN	<b>Skenario &amp; Fitur LMS</b>			<b>Skenario</b>																									
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>																									
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>																												
	Fitur LMS	<b>Instrument</b>		Jenis	Instrument																								

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 1				
ASPEK	DARING		LURING	
ASESSMENT PEMBELAJARAN	<i>Assigment</i>	<i>Literature Review Forum = Feedback</i>	Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok	Rubrik Penilaian Holistik
<b>Bobot:</b> 3,5%				

## 2. PERTEMUAN 2

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 2																													
ASPEK	DARING			LURING																									
<b>SUB-CPMK</b>	Mahasiswa dapat menjelaskan tentang definisi deret, konsep deret aritmatika, konsep deret geometri, dan menyelesaikan perhitungan – perhitungan yang berkaitan dengan konsep deret aritmatika dan konsep deret geometri.																												
<b>INDIKATOR</b>	1. Memahami dan menjelaskan tentang definisi Deret 2. Memahami dan menjelaskan tentang konsep deret aritmatika 3. Memahami dan menjelaskan tentang konsep deret geometri 4. Menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan konsep deret aritmatika dan konsep deret geometri.																												
<b>BAHAN KAJIAN</b>	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi																												
<b>MEDIA PEMBELAJARAN</b>	URL SPADA Fitur LMS Media Lain	- <table border="1"> <tr> <td>Page</td> <td>✓</td> <td>Lesson</td> <td></td> <td>Slide</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>URL</td> <td>✓</td> <td>Forum</td> <td>✓</td> <td>Quiz</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Dok</td> <td>✓</td> <td>Tugas</td> <td>✓</td> <td>Meeting</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Video</td> <td></td> <td>Survei</td> <td></td> <td>Lainnya</td> <td></td> </tr> </table> Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube	Page			✓	Lesson		Slide	✓	URL	✓	Forum	✓	Quiz	✓	Dok	✓	Tugas	✓	Meeting		Video		Survei		Lainnya		Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis
Page	✓	Lesson		Slide	✓																								
URL	✓	Forum	✓	Quiz	✓																								
Dok	✓	Tugas	✓	Meeting																									
Video		Survei		Lainnya																									
<b>MODEL PEMBELAJARAN</b>	<b>Skenario &amp; Fitur LMS</b>			<b>Skenario</b>																									
<b>BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Belajar Mandiri:</b> 3 x 50 menit</li> <li>▪ <b>Tugas Terstruktur:</b> 3 x 50 menit</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Tatap Muka:</b> 3 x 50 menit</li> </ul>																									
<b>PENGALAMAN BELAJAR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Kegiatan Mandiri</b></li> <li>- <b>Dikusi</b></li> </ul>																												
<b>ASESSMENT PEMBELAJARAN</b>	<b>Fitur LMS</b> <i>Assigment</i>		<b>Instrument</b> <i>Literature Review</i> <i>Forum = Feedback</i>	<b>Jenis</b> Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok	<b>Instrument</b> Rubrik Penilaian Holistik																								

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 2		
ASPEK	DARING	LURING
	<b>Bobot:</b> 3,5%	

### 3. PERTEMUAN 3

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 3							
ASPEK	DARING			LURING			
SUB-CPMK	Mahasiswa dapat menjelaskan tentang definisi deret, konsep deret aritmatika, konsep deret geometri, dan menyelesaikan perhitungan – perhitungan yang berkaitan dengan konsep deret aritmatika dan konsep deret geometri.						
INDIKATOR	1. Memahami dan menjelaskan tentang definisi Deret 2. Memahami dan menjelaskan tentang konsep deret aritmatika 3. Memahami dan menjelaskan tentang konsep deret geometri 4. Menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan konsep deret aritmatika dan konsep deret geometri.						
BAHAN KAJIAN	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi						
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA	-					
	Fitur LMS	Page	√	Lesson			
		URL	√	Forum	√		
		Dok	√	Tugas	√		
		Video		Survei	Lainnya		
	Media Lain	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube					
MODEL PEMBELAJARAN	Skenario & Fitur LMS				Skenario		
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>		
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>						
ASESSMENT PEMBELAJARAN	Fitur LMS		Instrument		Jenis		
	Assigment		<i>Literature Review</i> <i>Forum = Feedback</i>		Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok		
					Rubrik Penilaian Holistik		

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 3		
ASPEK	DARING	LURING
	<b>Bobot:</b> 3,5%	

## 4. PERTEMUAN 4

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 4																													
ASPEK	DARING			LURING																									
SUB-CPMK	Mahasiswa dapat menjelaskan bunga sederhana, model perkembangan usaha, bunga majemuk dan model pertumbuhan penduduk. Mahasiswa juga diharapkan mampu menghitung bunga sederhana, model perkembangan usaha, bunga majemuk, dan model pertumbuhan penduduk.																												
INDIKATOR	1. Menjelaskan dan menghitung konsep bunga sederhana 2. Menjelaskan dan menghitung model perkembangan usaha 3. Menjelaskan dan menghitung konsep bunga majemuk 4. Menjelaskan dan menghitung model pertumbungan penduduk																												
BAHAN KAJIAN	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi																												
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA Fitur LMS Media Lain	- <table border="1"> <tr> <td>Page</td> <td>√</td> <td>Lesson</td> <td></td> <td>Slide</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>URL</td> <td>√</td> <td>Forum</td> <td>√</td> <td>Quiz</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Dok</td> <td>√</td> <td>Tugas</td> <td>√</td> <td>Meeting</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Video</td> <td></td> <td>Survei</td> <td></td> <td>Lainnya</td> <td></td> </tr> </table> Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube	Page			√	Lesson		Slide	√	URL	√	Forum	√	Quiz	√	Dok	√	Tugas	√	Meeting		Video		Survei		Lainnya		Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis
Page	√	Lesson		Slide	√																								
URL	√	Forum	√	Quiz	√																								
Dok	√	Tugas	√	Meeting																									
Video		Survei		Lainnya																									
MODEL PEMBELAJARAN	<b>Skenario &amp; Fitur LMS</b>			<b>Skenario</b>																									
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>																									
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>																												
ASESSMENT PEMBELAJARAN	<b>Fitur LMS</b> Assigment		<b>Instrument</b> <i>Literature Review</i> <i>Forum = Feedback</i>	<b>Jenis</b> Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok	<b>Instrument</b> Rubrik Penilaian Holistik																								

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 4		
ASPEK	DARING	LURING
	<b>Bobot:</b> 3,5%	

## 5. PERTEMUAN 5

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 5																														
ASPEK	DARING			LURING																										
<b>SUB-CPMK</b>	Mahasiswa dapat menjelaskan tentang pengertian fungsi linear, penyajian fungsi dan grafik, pembentukan persamaan linear dan hubungan dua garis lurus.																													
<b>INDIKATOR</b>	1. Memahami dan menjelaskan tentang pengertian fungsi linear 2. Memahami dan menjelaskan tentang penyajian fungsi dan grafik 3. Memahami dan menjelaskan tentang pembentukan persamaan linear 4. Memahami dan menjelaskan tentang hubungan dua garis lurus																													
<b>BAHAN KAJIAN</b>	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi																													
<b>MEDIA PEMBELAJARAN</b>	URL SPADA Fitur LMS Media Lain	- <table border="1"> <tr> <td>Page</td> <td>√</td> <td>Lesson</td> <td></td> <td>Slide</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>URL</td> <td>√</td> <td>Forum</td> <td>√</td> <td>Quiz</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Dok</td> <td>√</td> <td>Tugas</td> <td>√</td> <td>Meeting</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Video</td> <td></td> <td>Survei</td> <td></td> <td>Lainnya</td> <td></td> </tr> </table> Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube				Page	√	Lesson		Slide	√	URL	√	Forum	√	Quiz	√	Dok	√	Tugas	√	Meeting		Video		Survei		Lainnya		Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis
Page	√	Lesson		Slide	√																									
URL	√	Forum	√	Quiz	√																									
Dok	√	Tugas	√	Meeting																										
Video		Survei		Lainnya																										
<b>MODEL PEMBELAJARAN</b>	<b>Skenario &amp; Fitur LMS</b>			<b>Skenario</b>																										
<b>BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Belajar Mandiri:</b> 3 x 50 menit</li> <li>▪ <b>Tugas Terstruktur:</b> 3 x 50 menit</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Tatap Muka:</b> 3 x 50 menit</li> </ul>																										
<b>PENGALAMAN BELAJAR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Kegiatan Mandiri</b></li> <li>- <b>Dikusi</b></li> </ul>																													
<b>ASESSMENT PEMBELAJARAN</b>	<b>Fitur LMS</b> Assigment		<b>Instrument</b> <i>Literature Review</i> <i>Forum = Feedback</i>		<b>Jenis</b> Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok	<b>Instrument</b> Rubrik Penilaian Holistik																								

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 5		
ASPEK	DARING	LURING
	<b>Bobot:</b> 3,5%	

## 6. PERTEMUAN 6

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 6							
ASPEK	DARING				LURING		
<b>SUB-CPMK</b>	Mahasiswa dapat menjelaskan tentang pengertian fungsi permintaan, fungsi penawaran, keseimbangan pasar, pengaruh pajak dan subsidi terhadap kesimbangan pasar dan menyelesaikan perhitungan=perhitungan yang berkaitan dengan penerapan fungsi linear dalam ilmu ekonomi						
<b>INDIKATOR</b>	1. Memahami dan menjelaskan tentang pengertian fungsi permintaan 2. Memahami dan menjelaskan tentang pengertian fungsi penawaran 3. Memahami dan menjelaskan tentang pengertian keseimbangan pasar 4. Memahami dan menjelaskan tentang penerapan fungsi linear dalam ilmu ekonomi 5. Menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan penerapan fungsi linear dalam ilmu ekonomi						
<b>BAHAN KAJIAN</b>	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi						
<b>MEDIA PEMBELAJARAN</b>	URL SPADA	-				Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis	
	Fitur LMS	Page	√	Lesson			
		URL	√	Forum	√		
		Dok	√	Tugas	√		
		Video		Survei			
	Media Lain	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube					
<b>MODEL PEMBELAJARAN</b>	<b>Skenario &amp; Fitur LMS</b>				<b>Skenario</b>		
<b>BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Belajar Mandiri:</b> 3 x 50 menit</li> <li>▪ <b>Tugas Terstruktur:</b> 3 x 50 menit</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Tatap Muka:</b> 3 x 50 menit</li> </ul>		
<b>PENGALAMAN BELAJAR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Kegiatan Mandiri</b></li> <li>- <b>Dikusi</b></li> </ul>						
	<b>Fitur LMS</b>	<b>Instrument</b>			<b>Jenis</b>	<b>Instrument</b>	

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 6				
ASPEK	DARING		LURING	
ASESSMENT PEMBELAJARAN	<i>Assigment</i>	<i>Literature Review</i> <i>Forum = Feedback</i>	Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok	Rubrik Penilaian Holistik
	<b>Bobot:</b> 3,5%			

## 7. PERTEMUAN 7

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 7																																				
ASPEK	DARING			LURING																																
SUB-CPMK	Mahasiswa dapat menjelaskan tentang pengertian fungsi biaya, fungsi penerimaan, keuntungan/profit, pulang pokok (BEP) dan menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan analisis pulang pokok																																			
INDIKATOR	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memahami dan menjelaskan tentang pengertian fungsi biaya</li> <li>2. Memahami dan menjelaskan tentang pengertian fungsi penerimaan</li> <li>3. Memahami dan menjelaskan tentang pengertian keuntungan/profit</li> <li>4. Memahami dan menjelaskan tentang analisis pulang pokok</li> <li>5. Menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan Analisis pulang pokok</li> </ol>																																			
BAHAN KAJIAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teks</li> <li>- Slide PPT</li> <li>- Video terkait matematika ekonomi</li> </ul>																																			
MEDIA PEMBELAJARAN	<p>URL SPADA -</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Page</td> <td>√</td> <td>Lesson</td> <td></td> <td>Slide</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>URL</td> <td>√</td> <td>Forum</td> <td>√</td> <td>Quiz</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Dok</td> <td>√</td> <td>Tugas</td> <td>√</td> <td>Meeting</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Video</td> <td></td> <td>Survei</td> <td></td> <td>Lainnya</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Media Lain</td> <td colspan="5">Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube</td></tr> </table>	Page	√				Lesson		Slide	√	URL	√	Forum	√	Quiz	√	Dok	√	Tugas	√	Meeting		Video		Survei		Lainnya		Media Lain	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube					Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis	
Page	√	Lesson		Slide	√																															
URL	√	Forum	√	Quiz	√																															
Dok	√	Tugas	√	Meeting																																
Video		Survei		Lainnya																																
Media Lain	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube																																			
MODEL PEMBELAJARAN	<b>Skenario &amp; Fitur LMS</b>					<b>Skenario</b>																														
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Belajar Mandiri:</b> 3 x 50 menit</li> <li>▪ <b>Tugas Terstruktur:</b> 3 x 50 menit</li> </ul>					<b>Tatap Muka:</b> 3 x 50 menit																														
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>																																			
ASESSMENT PEMBELAJARAN	<b>Fitur LMS</b> <i>Assignment</i>	<b>Instrument</b> <i>Literature Review</i>			<b>Jenis</b>	<b>Instrument</b>																														
					Presentasi ( <i>Group Work</i> )	Rubrik Penilaian Holistik																														

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 7			
ASPEK	DARING		LURING
	Forum = <i>Feedback</i>	Diskusi Kelompok	
<b>Bobot:</b> 3,5%			

## 8. PERTEMUAN 8

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 8							
ASPEK	DARING			LURING			
SUB-CPMK	<p>Ujian Tengah Semester (UTS) dilakukan untuk mengukur tingkat pemahaman mahasiswa atas materi yang sudah disampaikan. UTS dilaksanakan untuk menilai keberhasilan studi mahasiswa khususnya pada materi kuliah yang diprogramkan. Pencapaian atas keberhasilan materi kuliah selama 7 pertemuan sebelumnya dilihat dari ketercapaiaan mulai dari kebenaran dan ketepatan dalam menjawab pertanyaan, ketepatan waktu penggerjaan dst.</p>						
INDIKATOR	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengukur pemahaman mahasiswa tentang konsep barisan dan deret</li> <li>2. Mengukur kemampuan mahasiswa dan ketepatan menentukan deret aritmatika dan deret geometri</li> <li>3. Mengukur pemahaman dan ketepatan dalam membuat fungsi linear</li> <li>4. Mengukur pemahaman dan ketepatan dalam membuat grafik linear</li> <li>5. Mengukur pemahaman dan ketepatan dalam menganalisis pulang pokok</li> </ol>						
BAHAN KAJIAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teks</li> <li>- Slide PPT</li> <li>- Video terkait matematika ekonomi</li> </ul>						
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA	-					
	Fitur LMS	Page	√	Lesson			
		URL	√	Forum	√		
		Dok	√	Tugas	√		
		Video		Survei	Lainnya		
	Media Lain	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube					
MODEL PEMBELAJARAN	Skenario & Fitur LMS				Skenario		
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>				▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit		
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>						
	Fitur LMS		Instrument		Jenis		
					Instrument		

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 8				
ASPEK	DARING		LURING	
ASESSMENT PEMBELAJARAN	<i>Assigment</i>	<i>Literature Review</i> <i>Forum = Feedback</i>	Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok	Rubrik Penilaian Holistik
	<b>Bobot:</b> 30%			

## 9. PERTEMUAN 9

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 9							
ASPEK	DARING			LURING			
SUB-CPMK	Capaian pada pembelajaran topik ini yaitu diharapkan Para Mahasiswa dapat menjelaskan fungsi kuadrat, fungsi pangkat tiga, dan fungsi rasional.						
INDIKATOR	1. Memahami dan menjelaskan tentang pengertian fungsi kuadrat 2. Memahami dan menjelaskan tentang fungsi pangkat tiga 3. Memahami dan menjelaskan tentang rasional						
BAHAN KAJIAN	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi						
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA	-			Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis		
	Fitur LMS	Page	√	Lesson			
		URL	√	Forum	√		
		Dok	√	Tugas	√		
		Video		Survei			
MODEL PEMBELAJARAN	Media Lain						
	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube						
		Skenario & Fitur LMS			Skenario		
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>			
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>						
ASESSMENT PEMBELAJARAN	Fitur LMS		Instrument		Jenis		
	Assigment		Literature Review Forum = Feedback		Presentasi (Group Work) Diskusi Kelompok		
	<b>Bobot:</b> 3,5%				Rubrik Penilaian Holistik		

## 10. PERTEMUAN 10

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 10							
ASPEK	DARING				LURING		
<b>SUB-CPMK</b>	Mahasiswa dapat menjelaskan tentang penerapan fungsi non linear berupa fungsi kuadrat dalam ekonomi, yaitu dalam fungsi permintaan, penawaran dan keseimbangan pasar.						
<b>INDIKATOR</b>	Setelah mempelajari materi pada pertemuan ini, mahasiswa mampu menggambarkan fungsi permintaan, penawaran dan keseimbangan pasar non linear.						
<b>BAHAN KAJIAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teks</li> <li>- Slide PPT</li> <li>- Video terkait matematika ekonomi</li> </ul>						
<b>MEDIA PEMBELAJARAN</b>	URL SPADA	-				Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis	
	Fitur LMS	Page	√	Lesson		Slide	√
		URL	√	Forum	√	Quiz	√
		Dok	√	Tugas	√	Meeting	
		Video		Survei		Lainnya	
Media Lain	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube						
<b>MODEL PEMBELAJARAN</b>	<b>Skenario &amp; Fitur LMS</b>				<b>Skenario</b>		
<b>BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Belajar Mandiri:</b> 3 x 50 menit</li> <li>▪ <b>Tugas Terstruktur:</b> 3 x 50 menit</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Tatap Muka:</b> 3 x 50 menit</li> </ul>		
<b>PENGALAMAN BELAJAR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>						
<b>ASESSMENT PEMBELAJARAN</b>	<b>Fitur LMS</b>		<b>Instrument</b>		<b>Jenis</b>	<b>Instrument</b>	
	Assigment		<i>Literature Review</i> <i>Forum = Feedback</i>		Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok	Rubrik Penilaian Holistik	
	<b>Bobot:</b> 3,5%						

## 11. PERTEMUAN 11

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 11							
ASPEK	DARING				LURING		
SUB-CPMK	Mahasiswa mampu menganalisis diferensial fungsi sederhana						
INDIKATOR	Memahami diferensial fungsi sederhana merupakan cara atau pola pikir ilmu ekonomi dan bisnis dengan analisis yang bersifat kuantitatif. Diferensial fungsi sederhana sebagai cabang yang membahas tentang kuosien dan dirivatif, kaidah kaidah deferensiasi, derevatif dengan tingkat yang lebih tinggi.						
BAHAN KAJIAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teks</li> <li>- Slide PPT</li> <li>- Video terkait matematika ekonomi</li> </ul>						
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA	-				Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis	
	Fitur LMS	Page	√	Lesson			
		URL	√	Forum	√		
		Dok	√	Tugas	√		
		Video		Survei			
MODEL PEMBELAJARAN	Media Lain				Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube		
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>		
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>						
ASESSMENT PEMBELAJARAN	Fitur LMS		Instrument		Jenis	Instrument	
	Assigment		Literature Review Forum = Feedback		Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok	Rubrik Penilaian Holistik	
	<b>Bobot:</b> 3,5%						

## 12. PERTEMUAN 12

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 12								
ASPEK	DARING			LURING				
SUB-CPMK	1. Mahasiswa mampu menganalisis elastisitas 2. Mahasiswa mampu menganalisis biaya 3. Mahasiswa mampu menganalisis biaya marginal							
INDIKATOR	1. Ketepatan menganalisis elastisitas. 2. Ketepatan menganalisis biaya. 3. Ketepatan menganalisis biaya marginal							
BAHAN KAJIAN	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi							
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA	-			Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis			
	Fitur LMS	Page	√	Lesson		√		
		URL	√	Forum	√	√		
		Dok	√	Tugas	√	Meeting		
		Video		Survei		Lainnya		
MODEL PEMBELAJARAN	Media Lain	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube						
	Skenario & Fitur LMS			Skenario				
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>				
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>							
ASESSMENT PEMBELAJARAN	Fitur LMS		Instrument		Jenis	Instrument		
	Assigment		Literature Review		Presentasi (Group Work)	Rubrik Penilaian Holistik		

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 12			
ASPEK	DARING		LURING
	Forum = <i>Feedback</i>	Diskusi Kelompok	
<b>Bobot:</b> 3,5%			

### 13. PERTEMUAN 13

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 13							
ASPEK	DARING				LURING		
SUB-CPMK	1. Mampu mampu menganalisis integral tak tentu 2. Mampu mampu menganalisis integral tentu						
INDIKATOR	1. Ketepatan menganalisis integral tak tentu 2. Ketepatan menganalisis integral tentu.						
BAHAN KAJIAN	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi						
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA	-				Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis	
	Fitur LMS	Page	√	Lesson		Slide	√
		URL	√	Forum	√	Quiz	√
		Dok	√	Tugas	√	Meeting	
		Video		Survei		Lainnya	
MODEL PEMBELAJARAN	Media Lain				Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube		
	Skenario & Fitur LMS				Skenario		
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>		
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>						
ASESSMENT PEMBELAJARAN	Fitur LMS		Instrument		Jenis	Instrument	
	Assigment		Literature Review Forum = Feedback		Presentasi (Group Work) Diskusi Kelompok	Rubrik Penilaian Holistik	
	Bobot: 3,5%						

## 14. PERTEMUAN 14

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 14																														
ASPEK	DARING				LURING																									
SUB-CPMK	1. Mampu mampu menganalisis integral tak tentu 2. Mampu mampu menganalisis integral tentu																													
INDIKATOR	1. Ketepatan menganalisis integral tak tentu 2. Ketepatan menganalisis integral tentu.																													
BAHAN KAJIAN	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi																													
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA Fitur LMS Media Lain	- <table border="1"> <tr> <td>Page</td> <td>√</td> <td>Lesson</td> <td></td> <td>Slide</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>URL</td> <td>√</td> <td>Forum</td> <td>√</td> <td>Quiz</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>Dok</td> <td>√</td> <td>Tugas</td> <td>√</td> <td>Meeting</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Video</td> <td></td> <td>Survei</td> <td></td> <td>Lainnya</td> <td></td> </tr> </table> Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube				Page	√	Lesson		Slide	√	URL	√	Forum	√	Quiz	√	Dok	√	Tugas	√	Meeting		Video		Survei		Lainnya		Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis
Page	√	Lesson		Slide	√																									
URL	√	Forum	√	Quiz	√																									
Dok	√	Tugas	√	Meeting																										
Video		Survei		Lainnya																										
MODEL PEMBELAJARAN	<b>Skenario &amp; Fitur LMS</b>				<b>Skenario</b>																									
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>																									
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>																													
ASESSMENT PEMBELAJARAN	<b>Fitur LMS</b>		<b>Instrument</b>		<b>Jenis</b>	<b>Instrument</b>																								
	Assigment		<i>Literature Review</i> <i>Forum = Feedback</i>		Presentasi ( <i>Group Work</i> ) Diskusi Kelompok	Rubrik Penilaian Holistik																								
	<b>Bobot:</b> 3,5%																													

## 15. PERTEMUAN 15

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 15								
ASPEK	DARING				LURING			
SUB-CPMK	1. Mahasiswa mampu menerapkan ekonomi integral tak tentu. 2. Mahasiswa mampu menerapkan ekonomi integral tentu.							
INDIKATOR	1. Ketepatan menerapkan ekonomi integral tak tentu. 2. Ketepatan menerapkan ekonomi integral tentu.							
BAHAN KAJIAN	- Teks - Slide PPT - Video terkait matematika ekonomi							
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA	-				Pembelajaran dikelas: Laptop, LCD Projector, dan Alat Tulis		
	Fitur LMS	Page	√	Lesson				
		URL	√	Forum	√			
		Dok	√	Tugas	√			
		Video		Survei				
MODEL PEMBELAJARAN	Media Lain							
	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube							
Skenario & Fitur LMS						Skenario		
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>			
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>							
ASESSMENT PEMBELAJARAN	Fitur LMS		Instrument		Jenis	Instrument		
	Assigment		Literature Review Forum = Feedback		Presentasi (Group Work) Diskusi Kelompok	Rubrik Penilaian Holistik		
	<b>Bobot:</b> 3,5%							

## 16. PERTEMUAN 16

RENCANA PEMBELAJARAN: PERTEMUAN 16								
ASPEK	DARING				LURING			
SUB-CPMK	Final Semester							
INDIKATOR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mampu menyelesaikan soal yang diberikan terkait topik pertemuan 9-15</li> </ul>							
BAHAN KAJIAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teks</li> <li>- Slide PPT</li> <li>- Video terkait matematika ekonomi</li> </ul>							
MEDIA PEMBELAJARAN	URL SPADA	-						
	Fitur LMS	Page	√	Lesson		Slide	√	
		URL	√	Forum	√	Quiz	√	
		Dok	√	Tugas	√	Meeting		
		Video		Survei		Lainnya		
	Media Lain	Video, Zoom, Google Meet, dan Youtube						
MODEL PEMBELAJARAN	<b>Skenario &amp; Fitur LMS</b>				<b>Skenario</b>			
BEBAN WAKTU PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Belajar Mandiri: 3 x 50 menit</li> <li>▪ Tugas Terstruktur: 3 x 50 menit</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tatap Muka: 3 x 50 menit</li> </ul>			
PENGALAMAN BELAJAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kegiatan Mandiri</li> <li>- Dikusi</li> </ul>							
ASESSMENT PEMBELAJARAN	Fitur LMS		Instrument		Jenis	Instrument		
	Assigment		Literature Review Forum = Feedback		Presentasi (Group Work) Diskusi Kelompok	Rubrik Penilaian Holistik		
	<b>Bobot:</b> 30%							

# RENCANA TUGAS PROYEK

	<b>UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR</b> <b>EKONOMI DAN BISNIS</b> <b>EKONOMI ISLAM</b>					
<b>RENCANA TUGAS MAHASISWA</b>						
<b>IDENTITAS MATA KULIAH</b>	<b>Nama MK</b>	<b>Kode</b>	<b>Semester</b>	<b>SKS</b>		
<b>DESAIN TUGAS</b>	<b>Bentuk Tugas</b>		<b>Waktu Pengerjaan Tugas</b>			
	Makalah dan Soal Latihan		Disesuaikan dengan waktu yang digunakan untuk membahas atau mengerjakan tugas, atau besarnya sumbangannya terhadap pencapaian kompetensi mata kuliah ini.			
<b>JUDUL TUGAS</b>	Menjelaskan konsep, mengestimasi dan memproyeksi berdasarkan topik kajian pada pertemuan 1-7 dan 9-15 URL Tugas di LMS:					
<b>Sub-CPMK</b>	Mahasiswa dapat memahami konsep dasar matematika, gambar dan fungsi; persamaan linier dan kuadrat, persamaan dinamik dan diferensial, fungsi eksponensial, pertumbuhan dan persamaan diferensial aljabar matriks dan matematika keuangan.					
<b>DESKRIPSI</b>	Menjelaskan konsep dasar matematika dan menyelesaikan persoalan ekonomi dengan pendekatan matematika					
<b>METODE PENGERJAAN TUGAS</b>	Tugas dikerjakan sesuai dengan arahan dosen pengampu					
<b>OBJEK TUGAS</b>	Makalah dan soal latihan menghitung persamaan linier dan kuadrat					
<b>OUTPUT TUGAS</b>	Makalah dan hasil perhitungan					
<b>PENILAIAN</b>	<b>Kriteria &amp; Indikator</b>		<b>Teknik Penilaian</b>	<b>Bobot (%)</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pemahaman Materi</li> <li>- Kuis/ Latihan Soal</li> <li>- Tugas Mandiri</li> </ul>		Rubrik Holistik	- 40% - 30% - 30%		
Keterangan: Tugas ini secara keseluruhan memiliki bobot 50% dari penilaian mata kuliah ini						
<b>JADWAL</b>	<b>Tahapan</b>		<b>Waktu</b>			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Topik 1 – 5</li> <li>- Ujian Tengah Semester</li> <li>- Topik 7 – 10</li> <li>- Ujian Akhir Semester</li> <li>- Penginputan Nilai Hasil Ujian</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 15 Maret 2021 – 26 April 2021</li> <li>- 4 Mei 2021</li> <li>- 10 Mei 2021 – 21 Juni 2021</li> <li>- 26 Juli 2021</li> <li>- 27 Juli – 15 Agustus 2021</li> </ul>
<b>LAIN-LAIN</b>	<p>Rosser, Mike. 2003. <i>"Basic Mathematics for Economics"</i> 2<sup>ed</sup>, Routledge. Taylor &amp; Francis Group. London and New York.</p> <p>Chiang, Alpha C. And Kevin Wainwright. 2005. <i>"Fundamental Methods of Mathematical Economics"</i> 4<sup>th</sup> mcgraw-Hill. Inc.</p> <p>Hoy, Michael et al. 2001. <i>"Mathematics for Economics"</i> 2nd, MIT Press. Cambridge. Massachusetts.</p> <p>Assauri, Sofjan. <i>Matematika Ekonomi</i>. Jakarta : Rajawali Pers. 2009.</p> <p>Chiang,C.Alpha.Fundamental Methods of Mathematical Economics. Ed.ke- 3.New York: Mc Graw-Hill,1984.</p> <p>D. Kasmir. <i>Pengantar Manajemen Keuangan</i>.</p> <p>Daus, Paul h. &amp; william m. <i>introduction to mathematical anaylsis with applicattion to problems of ecoomic</i>.</p> <p>Reading massachusetts.usa: addison welsey publishing company inc. hlm.64 Paul h. Daus &amp; william m. <i>introduction to mathematical anaylsis with applicattion to problems of ecoomic</i>. Reading massachusetts.usa: addison welsey publishing company inc.</p> <p>Dumairy. <i>Matematika Terapan Untuk Bisnis dan Ekonomi</i>. Edisi Kedua. Yogyakarta: BPFE.2012.</p> <p>Handoko, T.Hani. <i>Dasar Dasar Manajemen Dan Operasi</i>. Edisi Ke 7. Yogjakarta : BPFE. 1999.</p> <p>Josep Bintang Kalangi. Matematika Ekonomi dan Bisnis, edisi 4 Buku 1. Jakarta: Salemba Empat, 2018.</p> <p>Schroeder, Roger. <i>Pengambilan Keputusan Dalam Suatu Oprasi</i>. Edisi Ke 3. Jakarta : Erlangga.2001.</p> <p>Weber J. E. (1982). <i>Mathematical analysis : business and economic applications</i> (4th ed.). Harper &amp; Row.</p> <p>Zahri, Syahriman Yusi Imron. <i>Matematika Ekonomi (Teori dan Aplikasi)</i>. Jakarta : Mitra Wacana Media. 2017.</p>	
<b>DAFTAR RUJUKAN</b>		

## PENILAIAN DAN KETERCAPAIAN CPL

TOPIK	MINGGU	CPL	CPMK	Sub-CPMK	ASSESSMEN	BOBOT (%)	KATEGORI
I	1	1,2,3,4	1	1	<i>Assigment, Presentasi Kelompok (Work Group)</i>	3,5%	Daring
II	2	1,2,3,4	1	2	<i>Assigment, Presentasi Kelompok (Work Group)</i>	3,5%	Daring
III	3	1,2,3,4	1,2	3	<i>Assigment, Presentasi Kelompok (Work Group)</i>	3,5%	Daring
IV	4	1,2,3,4	1,2	4	<i>Assigment, Presentasi Kelompok (Work Group)</i>	3,5%	Daring
V	5 – 7	1,2,3,4	1,2	5-7	<i>Assigment, Presentasi Kelompok (Work Group)</i>	6,5%	Daring
VI	8	1,2,3,4	1,2	1,2,3,4,5,6,7	<i>Assigment</i>	30%	Daring
VII	9 – 11	1,2,3,4	1	9,10,11	<i>Assigment, Presentasi Kelompok (Work Group)</i>	6,5%	Daring
IX	12 – 13	1,2,3,4	1	12,13	<i>Assigment, Presentasi</i>	6%	Daring

TOPIK	MINGGU	CPL	CPMK	Sub-CPMK	ASSESSMEN	BOBOT (%)	KATEGORI
					Kelompok ( <i>Work Group</i> )		
X	14	1,2,3,4	1	14	<i>Assigment,</i> Presentasi Kelompok ( <i>Work Group</i> )	3,5%	Daring
XI	15	1,2,3,4	1	15	<i>Assigment,</i> Presentasi Kelompok ( <i>Work Group</i> )	3,5%	Daring
XI	16	1,2,3,4	1	9,10,11,12,13,14,15	<i>Assigment</i>	30%	Daring

## PENILAIAN DAN SKALA PENILAIAN

PENILAIAN			SKALA PENILAIAN	
ASPEK	JENIS	PROPORSI (%)	INTERVAL	HURUF
Absensi	-	5	80 – 100	A
Activity completion	-	10	65 – < 80	B
Formatif Asesmen	Quiz	5	50 – <65	C
	Tugas 1	5	40 – <50	D
	Tugas lainnya	5	0 – <40	E
Sumatif Asesmen	Tugas proyek	40		
	UTS	15		
	UAS	15		

## DAFTAR PUSTAKA

- Rosser, Mike. 2003. "Basic Mathematics for Economics" 2<sup>ed</sup>, Routledge. Taylor & Francis Group. London and New York.
- Chiang, Alpha C. And Kevin Wainwright. 2005. "Fundamental Methods of Mathematical Economics" 4<sup>th</sup> mcgraw-Hill. Inc.
- Hoy, Michael et al. 2001. "Mathematics for Economics" 2nd, MIT Press. Cambridge. Massachusetts.
- Assauri, Sofjan. *Matematika Ekonomi*. Jakarta : Rajawali Pers. 2009.
- Chiang,C.Alpha.Fundamental Methods of Mathematical Economics. Ed.ke- 3.New York: Mc Graw-Hill,1984.
- D. Kasmir. *Pengantar Manajemen Keuangan*.
- Daus, Paul h. & william m. *introduction to mathematical anaylsis with applicattion to problems of ecoomic*.
- Reading massachusetts.usa: addison welsey publishing company inc. hlm.64 Paul h. Daus & william m. *introduction to mathematical anaylsis with applicattion to problems of ecoomic*. Reading massachusetts.usa: addison welsey publishing company inc.
- Dumairy. *Matematika Terapan Untuk Bisnis dan Ekonomi*. Edisi Kedua. Yogyakarta: BPFE.2012.
- Handoko, T.Hani. Dasar *Dasar Manajemen Dan Operasi*. Edisi Ke 7. Yogjakarta : BPFE. 1999.
- Josep Bintang Kalangi. Matematika Ekonomi dan Bisnis, edisi 4 Buku 1. Jakarta: Salemba Empat, 2018.
- Schroeder, Roger. *Pengambilan Keputusan Dalam Suatu Oprasi*. Edisi Ke 3. Jakarta : Erlangga.2001.
- Weber J. E. (1982). *Mathematical analysis : business and economic applications* (4th ed.). Harper & Row.
- Zahri, Syahriman Yusi Imron. *Matematika Ekonomi (Teori dan Aplikasi)*. Jakarta : Mitra Wacana Media. 2017.

Makassar, 20 Juni 2021

Penelaah  
Penjamin Mutu Program Studi



Asri Jaya, SE., MM  
NIDN. 0926088303

Penyusun RPS  
Koordinator Mata Kuliah



Dr. Asriati, S.E., M.Si  
NIDN.001126303

Disahkan oleh:  
Ketua Program Studi



Dr. H. Muhammad Najib Kasim, S.E., M.Si  
NIDN. 8823690019