

Laporan Berita Acara Perkuliahan

Periode : 2024/2025 Ganjil
 Mata Kuliah : MGT1102 - MATEMATIKA EKONOMI DAN BISNIS
 Beban SKS : 3 SKS
 Kelas : 8 Reguler
 Mode Kuliah : Campuran
 Jumlah Peserta : 51
 Jumlah Pertemuan : 16
 Jadwal Kelas : Jumat, 18.30-21.00 WIB
 Pengajar : IR. Dwi Windu Suryono MS

Pertemuan	Hari, Tanggal	Jenis Pertemuan	Pengajar	Judul Pertemuan	Realisasi	Aktivitas Perkuliahan	Peserta Hadir	Verifikasi Peserta
1	Jumat, 27-09-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	BILANGAN serta FUNGSI dan PENGGOLONGANNYA		[v] Materi Kuliah [] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	47	Marshellya Clara Andani 21247600017
2	Jumat, 04-10-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	FUNGSI LINIER dan KURVANYA		[v] Materi Kuliah [] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	48	Marshellya Clara Andani 21247600017
3	Jumat, 11-10-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	FUNGSI KUADRAT & KURVANYA, serta ANALISIS BEP		[v] Materi Kuliah [] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	49	Annisa Nurul Azizah 21240600015

Pertemuan	Hari, Tanggal	Jenis Pertemuan	Pengajar	Judul Pertemuan	Realisasi	Aktivitas Perkuliahan	Peserta Hadir	Verifikasi Peserta
4	Jumat, 18-10-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	APLIKASI EKONOMI FUNGSI MTMTK : ANALISIS KESEIMBANGAN PASAR		[v] Materi Kuliah [] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	50	Indra Ramadhan 21240600017
5	Jumat, 18-10-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	MATEMATIKA KEUANGAN : KONSEP DERET (BANJAR)		[v] Materi Kuliah [v] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	50	Mutiara Devira 21240600005
6	Jumat, 25-10-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	MATEMATIKA KEUANGAN : PERKEMBANGAN USAHA DAN TEORI NILAI UANG		[v] Materi Kuliah [] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	51	21240650008
7	Jumat, 01-11-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	MATEMATIKA KEUANGAN : TEORI ANUITAS		[v] Materi Kuliah [v] Tugas [v] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	51	Stefanie Priscilia Naisau 21240600018
8	Jumat, 08-11-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)		[] Materi Kuliah [] Tugas [v] Kuis/Ujian [] Forum Diskusi Online [] Vidcon	49	

Pertemuan	Hari, Tanggal	Jenis Pertemuan	Pengajar	Judul Pertemuan	Realisasi	Aktivitas Perkuliahan	Peserta Hadir	Verifikasi Peserta
9	Jumat, 15-11-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	KONSEP LIMIT : DASAR KALKULUS		[v] Materi Kuliah [] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	51	Cynthia Naftalia Sohardi 21240650004
10	Jumat, 22-11-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	DIFERENSIAL : DIFERENSIASI & DERIVATIF FN ALJABAR		[v] Materi Kuliah [] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	51	21240600018
11	Jumat, 22-11-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	APLIKASI/PENERAPAN DIFERENSIAL		[v] Materi Kuliah [v] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	51	Nanda Ariansyah 21240600002
12	Jumat, 29-11-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	INTEGRAL : KONSEP I.T.T. DAN APLIKASINYA		[v] Materi Kuliah [] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	51	21240600004
13	Jumat, 06-12-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	KONSEP INTEGRAL : I.T. dan APLIKASI MATEMATISNYA		[v] Materi Kuliah [] Tugas [v] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	49	Feny Erma Sentiya 21240600009

Pertemuan	Hari, Tanggal	Jenis Pertemuan	Pengajar	Judul Pertemuan	Realisasi	Aktivitas Perkuliahan	Peserta Hadir	Verifikasi Peserta
14	Jumat, 13-12-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	APLIKASI EKONOMI dari INTEGRAL TERTENTU (IT)		[v] Materi Kuliah [] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	45	Cynthia Naftalia Sohardi 21240650004
15	Jumat, 20-12-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	LINEAR PROGRAMMING (PROGRAMASI LINIER)		[v] Materi Kuliah [v] Tugas [] Kuis/Ujian [v] Forum Diskusi Online [] Vidcon	48	Muhammad Syarief Hidayat 21240650008
16	Jumat, 27-12-2024	Online	IR. Dwi Windu Suryono MS	UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)		[] Materi Kuliah [] Tugas [v] Kuis/Ujian [] Forum Diskusi Online [] Vidcon	46	Marshellya Clara Andani 21247600017

Pertemuan 1

Waktu Pertemuan : 27 September 2024, 18.30 - 21.00 WIB
 Jenis Pertemuan : Online
 Judul : BILANGAN serta FUNGSI dan PENGGOLONGANNYA
 Deskripsi : BILANGAN serta FUNGSI dan PENGGOLONGANNYA
 Kehadiran Mahasiswa : 92.16%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 1	BILANGAN serta FUNGSI dan PENGGOLONGANNYA	alat bantu	ebook
2	RPS MK Matematika Ekonomi dan Bisnis	RPS menjadi pedoman dlm membahas materi kuliah setiap TM. Dengan membaca RPS, diharapkan mahasiswa dapat mengetahui materi yg akan dibahas shg lbh mudah memahami materi kuliah yg disampaikan Dosen pd setiap TM.	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM I : Bilangan, Fungsi, dan Penggolongannya	<ol style="list-style-type: none"> 1. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 3 Oktober 2024 - 23.59. 2. Mahasiswa dianggap hadir pada TM I ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03, dengan kode akses : 876768. 3. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB. 	32

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 2

Waktu Pertemuan : 04 Oktober 2024, 18.30 - 21.00 WIB
 Jenis Pertemuan : Online
 Judul : FUNGSI LINIER dan KURVANYA
 Deskripsi : Fungsi Linier dan Kurvanya
 Kehadiran Mahasiswa : 94.12%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 2	Mahasiswa hrs mengetahui & memahami fungsi ² matematika yg sering diaplikasikan dlm ekonomi & bisnis. Fn matematika yg I adlh Fungsi Linier (FL). Agar dpt menggunakan FL dlm ekonomi dg tepat, mk mhs hrs memahami karakter, cara menyusun, & penggambaran kurva FL.	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM II : Fungsi Linier dan Kurvanya	<p>1. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 10 Oktober 2024 - 23.59.</p> <p>2. Mahasiswa dianggap hadir pada TM II ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768.</p> <p>3. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB.</p>	34

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 3

Waktu Pertemuan	: 11 Oktober 2024, 18.30 - 21.00 WIB
Jenis Pertemuan	: Online
Judul	: FUNGSI KUADRAT & KURVANYA, serta ANALISIS BEP
Deskripsi	: Fungsi Kuadrat dan Kurvanya, serta Analisis BEP
Kehadiran Mahasiswa	: 96.08%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 3	(1) Selain FL, fn mtmtk yg juga sering digunakan dlm Ilmu Ekonomi adlh Fungsi Kuadrat (FK). Oleh karena itu, mk mhs hrs memahami karakter, cara menyusun, & penggambaran kurva FK. (2) Aplikasi ekonomi pertama adalah untuk menentukan titik impas atau pulang pokok (break even) bagi suatu perusahaan.	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM III : Fungsi Kuadrat dan Kurvanya, serta Analisis BEP	<ol style="list-style-type: none"> 1. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 17 Oktober 2024 - 23.59. 2. Mahasiswa dianggap hadir pada TM III ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768. 3. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB. 	30

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 4

Waktu Pertemuan : 18 Oktober 2024, 18.30 - 21.00 WIB

Jenis Pertemuan : Online

Judul : APLIKASI EKONOMI FUNGSI MTMTK : ANALISIS KESEIMBANGAN PASAR

Deskripsi : Penerapan Ekonomi Fungsi Matematika : Analisis Keseimbangan Pasar (Market Equilibrium)

Kehadiran Mahasiswa : 98.04%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 4	Selain untuk menganalisis BEP, fungsi matematika juga dapat diterapkan dalam ekonomi untuk menentukan titik keseimbangan pasar suatu barang setelah sebelumnya dirumuskan Fungsi Permintaan dan Fungsi Penawaran barang tersebut.	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM IV : Aplikasi Ekonomi dari Fn Mtmk : Analisis Keseimbangan Pasar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 24 Oktober 2024 - 23.59. 2. Mahasiswa dianggap hadir pada TM IV ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768. 3. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB. 	25

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 5

Waktu Pertemuan	: 18 Oktober 2024, 15.30 - 18.00 WIB
Jenis Pertemuan	: Online
Judul	: MATEMATIKA KEUANGAN : KONSEP DERET (BANJAR)
Deskripsi	: Matematika Keuangan : Konsep Deret (Banjar)
Kehadiran Mahasiswa	: 98.04%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 5	Matematika (Ekonomi dan Bisnis) banyak diterapkan dalam perhitungan keuangan di Lembaga Keuangan Bank maupun Non-bank. Salah satunya adalah teori mengenai deret atau banjar. Oleh karena itu, agar dapat memahami Matematika Keuangan dengan baik, perlu mempelajari dan memahami konsep deret (banjar).	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM IV : Mtmk Keuangan - Konsep Deret (Banjar)	<p>1. Diingatkan bahwa hari Minggu (20 Okt. 2024) nanti ada Tugas yang harus dikerjakan dalam waktu 75 menit (19.30 – 20.45). Jawaban diunggah di menu Tugas LMS-STEI</p> <p>2. Waktu beraktivitas di LMS-STEI sampai hari Kamis, 24 Oktober 2024 - 23.59.</p> <p>3. Mahasiswa dianggap hadir pada TM V ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768.</p> <p>4. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB.</p>	31

Vidcon

-

Tugas

No	Judul	Deskripsi	Jenis Tugas	Jumlah Pengumpulan	Nilai Rata-Rata
1	Soal Latihan (Tugas) mengenai Analisis BEP	Jawablah soal latihan yang disediakan dan kirimkan atau upload jawabannya sesuai dengan batas waktu yang ditentukan, yaitu 60 (+15) menit.	individu	32	0

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 6

Waktu Pertemuan : 25 Oktober 2024, 18.30 - 21.00 WIB

Jenis Pertemuan : Online

Judul : MATEMATIKA KEUANGAN : PERKEMBANGAN USAHA DAN TEORI NILAI UANG

Deskripsi : Aplikasi ekonomi deret : Perkembangan Usaha dan Teori Nilai Uang

Kehadiran Mahasiswa : 0%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 6	Aplikasi ekonomi dari DA/H adalah berkaitan dengan Perkembangan Usaha, sedangkan penerapan ekonomi dari DG/U adalah Teori Nilai Uang (TNU). DG/U juga dapat diaplikasikan dalam perhitungan Investasi-Depresiasi, dan juga Pertumbuhan Penduduk.	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM VI : Matematika Keuangan - Perkembangan Usaha dan Teori Nilai Uang	1. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 31 Oktober 2024 - 23.59. 2. Mahasiswa dianggap hadir pada TM VI ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768. 3. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB.	28

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 7

Waktu Pertemuan	: 01 November 2024, 18.30 - 21.00 WIB
Jenis Pertemuan	: Online
Judul	: MATEMATIKA KEUANGAN : TEORI ANUITAS
Deskripsi	: Matematika Keuangan tentang Teori Anuitas
Kehadiran Mahasiswa	: 100%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 7	Aplikasi ekonomi dari Deret Geometri/Ukur, selain Teori Nilai Uang, adalah Konsep Anuitas. Konsep ini lebih riil dalam penggunaannya, yaitu untuk menghitung penerimaan atau pembayaran secara periodik dengan memperhitungkan tingkat bunga majemuk (bunga berbunga).	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM VII : Matematika Keuangan - Teori Anuitas	<p>1. Diingatkan bahwa hari Minggu (3 Nov. 2024) ada Quiz yang harus dikerjakan dalam waktu 60 menit (dalam interval waktu jam 18.30 – 22.00). Jawaban diunggah di menu Ujian LMS-STEI.</p> <p>2. Jangan lupa untuk meng-upload Kartu Ujian (sebagai syarat untuk dapat mengikuti UTS) di menu Tugas LMS-STEI paling lambat hari Kamis, 7 November 2024, jam 18.00 WIB.</p> <p>3. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 7 November 2024 jam 23.59 WIB.</p> <p>4. Mahasiswa dianggap hadir pada TM VII ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom.</p> <p>Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768.</p>	27

Vidcon

-

Tugas

No	Judul	Deskripsi	Jenis Tugas	Jumlah Pengumpulan	Nilai Rata-Rata
1	Unggah Kartu Ujian	Mahasiswa diperkenankan mengikuti UTS setelah mencetak Kartu Ujian di SIKAD, dan mengunggahnya di menu Tugas LMS-STEI pada TM VII ini. Silahkan mengunggah Kartu Ujian, paling lambat hari Kamis, 7 Nov. 2024 jam 18.00 WIB.	individu	45	0

Kuis/Ujian

No	Judul	Deskripsi	Jenis	Jumlah Pengerjaan	Nilai Rata-Rata
1	Quiz Matematika Ekonomi dan Bisnis	Jawablah soal Quiz ini, dan upload di menu Ujian LMS-STEI sesuai waktu yang diberikan.	kuis	43	0

Pertemuan 8

Waktu Pertemuan	: 08 November 2024, 18.30 - 21.00 WIB
Jenis Pertemuan	: Online
Judul	: UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)
Deskripsi	: Mengevaluasi hasil perkuliahan dan pemahaman mahasiswa terhadap materi kuliah yang telah diajarkan sampai TM VII (Konsep Matematika Ekonomi dan Bisnis, Fungsi Matematika, dan Aplikasi Fungsi Matematika dalam Ekonomi, serta Matematika Keuangan).
Kehadiran Mahasiswa	: 96.08%

Materi

-

Forum

-

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

No	Judul	Deskripsi	Jenis	Jumlah Pengerjaan	Nilai Rata-Rata
1	UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)	Jawablah soal-soal UTS ini sesuai waktu yang diberikan, dan upload jawabannya di menu Ujian LMS-STEI.	uts	49	25

Pertemuan 9

Waktu Pertemuan	: 15 November 2024, 18.30 - 21.00 WIB
Jenis Pertemuan	: Online
Judul	: KONSEP LIMIT : DASAR KALKULUS
Deskripsi	: Dasar dari kalkulus adalah konsep mengenai Limit.
Kehadiran Mahasiswa	: 100%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 9	Untuk dapat mempelajari Kalkulus (yang terdiri dari Diferensial dan Integral) dengan baik, maka harus memahami Konsep Limit sebagai Dasar Kalkulus.	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM IX : Konsep tentang Limit sebagai Dasar Kalkulus	<ol style="list-style-type: none"> 1. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 21 November 2024 - 23.59 WIB. 2. Mahasiswa dianggap hadir pada TM IX ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768. 3. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB. 	29

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 10

Waktu Pertemuan : 22 November 2024, 18.30 - 21.00 WIB

Jenis Pertemuan : Online

Judul : DIFERENSIAL : DIFERENSIASI & DERIVATIF FN ALJABAR

Deskripsi : Proses menurunkan suatu fungsi yg kontinu dan Derivatif Fungsi Aljabar

Kehadiran Mahasiswa : 100%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 10	Bagian pertama dari Kalkulus adalah Diferensial. Pada materi kuliah ini dijelaskan hal-hal penting dalam diferensial, proses penurunan suatu fungsi (yang kontinu), rumus-rumus derivatif Fungsi Aljabar (uni dan multivariat), serta turunan tingkat tinggi.	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM X : Diferensiasi & Derivatif Fungsi Aljabar	1. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 28 November 2024 - 23.59 WIB. 2. Mahasiswa dianggap hadir pada TM X ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768. 3. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB.	23

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 11

Waktu Pertemuan : 22 November 2024, 15.30 - 18.00 WIB

Jenis Pertemuan : Online

Judul : APLIKASI/PENERAPAN DIFERENSIAL

Deskripsi : Setelah mempelajari konsep diferensial, selanjutnya dibahas mengenai aplikasi atau penerapannya, baik dalam matematika maupun pada ekonomi (dan bisnis)

Kehadiran Mahasiswa : 100%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 11	Bagian ini membahas tentang kebalikan dari diferensial, yaitu konsep integral Tak Tentu (ITT) serta aplikasi atau penerapannya, baik dalam matematika maupun pada ekonomi (dan bisnis)	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM XI : Aplikasi Diferensial dalam Matematika dan Ekonomi	<p>Mengingatkan :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jangan lupa bahwa malam nanti ada Tugas yang harus dikerjakan dalam waktu 60 menit (21.15 â€“ 22.15). Jawaban diunggah di menu Tugas LMS STEI. 2. Waktu beraktivitas di LMS STEI / eStudy adalah sampai hari Kamis, 28 November 2024 jam 23.59 WIB. 3. Mahasiswa dianggap hadir pada TM X ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. <p>Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB. 	32

Vidcon

-

Tugas

No	Judul	Deskripsi	Jenis Tugas	Jumlah Pengumpulan	Nilai Rata-Rata
1	Tugas/latihan mengenai Aplikasi Ekonomi Diferensial	Jawablah soal latihan yang disediakan dan kirimkan atau upload jawabannya sesuai dengan batas waktu yang ditentukan, yaitu 50 (+10) menit.	individu	37	0

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 12

Waktu Pertemuan	: 29 November 2024, 18.30 - 21.00 WIB
Jenis Pertemuan	: Online
Judul	: INTEGRAL : KONSEP I.T.T. DAN APLIKASINYA
Deskripsi	: Terdapat dua jenis integral dalam kalkulus, yaitu Integral Tak Tentu (ITT) dan Integral Tertent (IT). Bagian ini membahas mengenai ITT, baik konsep maupun aplikasinya.
Kehadiran Mahasiswa	: 100%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 12	Bagian kedua dari Kalulus adalah Integral. Pada materi kuliah ini dijelaskan hal-hal penting dalam Integral, khususnya Integral Tak Tentu (ITT), berkaitan dengan konsep/teori dan aplikasi dari ITT (secara matematis dan ekonomi).	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM XII : Konsep Dasar Integral : I.T.T. dan Aplikasinya	<ol style="list-style-type: none"> 1. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 5 Desember 2024 - 23.59 WIB. 2. Mahasiswa dianggap hadir pada TM XII ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768. 3. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB. 	30

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 13

Waktu Pertemuan : 06 Desember 2024, 18.30 - 21.00 WIB

Jenis Pertemuan : Online

Judul : KONSEP INTEGRAL : I.T. dan APLIKASI MATEMATISNYA

Deskripsi : Setelah membahas Integral Tak Tentu (ITT) dan aplikasinya, maka bagian ini membahas mengenai konsep Integral Tertentu (IT) dan aplikasinya dalam matematika.

Kehadiran Mahasiswa : 0%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 13	Menjutkan materi kuliah sebelumnya, bagian ini membahas mengenai konsep Integral Tertentu (IT) dan aplikasinya secara matematis	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM XIII : Konsep Dasar Integral : I.T. & Aplikasi Matematisnya	1. Diingatkan bahwa malam ini ada Quiz yang harus dikerjakan dalam waktu 60 menit (pada interval waktu jam 21.15 – 23.00). Jawaban diunggah di menu Ujian LMS-STEI. 2. Waktu beraktivitas di LMS-STEI adlh sampai hari Kamis, 12 Des. 2024 (23.59 WIB). 3. Mahasiswa dianggap hadir pada TM XIII ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. 4. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768. 5. In syaa Allah TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB.	29

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

No	Judul	Deskripsi	Jenis	Jumlah Pengerjaan	Nilai Rata-Rata
1	Quiz Matematika Ekonomi dan Bisnis	Jawablah soal Quiz ini, dan upload di menu Ujian LMS-STEI sesuai waktu yang diberikan.	kuis	44	0

Pertemuan 14

Waktu Pertemuan : 13 Desember 2024, 18.30 - 21.00 WIB

Jenis Pertemuan : Online

Judul : APLIKASI EKONOMI dari INTEGRAL TERTENTU (IT)

Deskripsi : Setelah membahas konsep Integral Tertentu (IT) dan aplikasinya dalam matematika, maka pada bagian ini akan ditunjukkan aplikasi ekonomi dari IT.

Kehadiran Mahasiswa : 88.24%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 14	Materi yang dibahas pada bagian ini adalah penerapan IT dalam ekonomi, antara lain menghitung perubahan biaya produksi & penerimaan total prsh, serta nilai surplus konsumen dan produsen.	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM XIV : Aplikasi Ekonomi dari Integral Tertentu (IT)	1. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 19 Desember 2024 - 23.59 WIB. 2. Mahasiswa dianggap hadir pada TM XIV ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom. Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768. 3. TM dimulai sekitar jam 18.45 WIB.	23

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 15

Waktu Pertemuan : 20 Desember 2024, 18.30 - 21.00 WIB

Jenis Pertemuan : Online

Judul : LINEAR PROGRAMMING (PROGRAMASI LINIER)

Deskripsi : Programasi Linier merupakan bagian dari matematika untuk mencari solusi dalam mencapai suatu tujuan yang optimum dengan mempertimbangkan keterbatasan sumberdaya yang tersedia.

Kehadiran Mahasiswa : 94.12%

Materi

No	Judul	Deskripsi	Jenis Materi	Tipe File
1	Materi Kuliah Pertemuan 15	Programasi Linier yang dibahas menggunakan metoda grafis, sehingga harus mengingat kembali tentang ciri grafik dan karakter penting dari Persamaan atau Fungsi Linier (yang dipelajari di awal kuliah).	alat bantu	ebook

Forum

No	Judul	Deskripsi	Peserta Aktif
1	TM XV : Linier Programming (Programasi Linier)	<p>1. Diingatkan bahwa malam ini ada Tugas (menu Tugas-1) yang harus dikerjakan (21.15 – 22.15). Perhatikan waktunya, yaitu 60 menit. Jawaban diunggah di menu Tugas LMS-STEI.</p> <p>2. Jangan lupa untuk meng-upload Kartu Ujian (sebagai syarat untuk dapat mengikuti UAS) di menu Tugas LMS-STEI paling lambat hari Kamis, 26 Desember 2024, jam 18.00 WIB.</p> <p>3. Waktu beraktivitas di LMS STEI sampai hari Kamis, 26 Desember 2024 jam 23.59 WIB.</p> <p>4. Mahasiswa dianggap hadir pada TM XV ini jika & hanya jika mengikuti eClass/Zoom.</p> <p>Ruang kelas eClass/Zoom : STEI03 (BoR), dengan kode akses : 876768.</p>	30

Vidcon

-

Tugas

No	Judul	Deskripsi	Jenis Tugas	Jumlah Pengumpulan	Nilai Rata-Rata
1	Unggah Kartu Ujian	Mahasiswa diperkenankan mengikuti UAS setelah mencetak Kartu Ujian di SIKAD, dan mengunggahnya di menu Tugas-2 LMS-STEI pada TM XV ini. Silahkan mengunggah Kartu Ujian, paling lambat hari Jum'at, 27 Des. 2024 jam 18.00 WIB.	individu	48	0
2	Soal Tugas (Latihan) mengenai Linear Programming	Jawablah soal latihan yang disediakan dan kirimkan atau upload jawabannya sesuai dengan batas waktu yang ditentukan, yaitu 55 (+5) menit.	individu	42	0

Kuis/Ujian

-

Pertemuan 16

Waktu Pertemuan	: 27 Desember 2024, 18.30 - 21.00 WIB
Jenis Pertemuan	: Online
Judul	: UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)
Deskripsi	: Mengevaluasi hasil perkuliahan dan pemahaman mahasiswa terhadap materi kuliah yang telah diajarkan dari TM IX sampai TM XV (Kalkulus dan aplikasinya (matematis & ekonomi), serta Programasi Linier)
Kehadiran Mahasiswa	: 90.2%

Materi

-

Forum

-

Vidcon

-

Tugas

-

Kuis/Ujian

No	Judul	Deskripsi	Jenis	Jumlah Pengerjaan	Nilai Rata-Rata
1	UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)	Jawablah soal-soal UAS ini sesuai waktu yang diberikan, dan upload jawabannya di menu Ujian LMS-STEL.	uas	49	0

Mengetahui,

Ka. Prodi S1 Manajemen,



Dr. Faris Faruqi, SE., ME.

NIDN 0310018705

DATA NILAI

Prodi : MANAJEMEN Semester : 2024/2025 Ganjil
 Kode : MGT1102/8 Pengajar : IR. DWI WINDU SURYONO, MS
 Mata Kuliah : MATEMATIKA EKONOMI DAN BISNIS Status : Publish, Tidak Terkunci

*Catatan : Gunakan titik atau koma untuk angka desimal. contoh : 70.05.
 *Catatan : Nilai akhir akan dipublikasi oleh bagian akademik

No	NIM	Nama	KEHADIRAN (10%)	TUGAS (30%)	UAS (30%)	UTS (30%)	Nilai Akhir	Bobot	Simbol
1	11210650009	DEFI DAMAYANTI	100	38	60	56	56.20	2	C
2	21197600436	SITI FAUJIAH	81.25	68	46	0	42.33	0	E
3	21220650005	SUSI BARUTU	100	78	49	28	56.50	2	C
4	21230600034	RONI GUSCANDRA	100	100	45	46	67.30	2.75	B-
5	21237600028	SUKIRMAN	100	88	35	38	58.30	2	C
6	21240009091	ALWI FARHAN	81.25	90	74	30	66.33	2.75	B-
7	21240600002	NANDA ARIANSYAH	100	92	56	61	72.70	3	B
8	21240600003	FADLAN FATHIR MUHAMMAD	100	100	64	48	73.60	3	B
9	21240600004	HANI DWI YULIANTI	100	100	50	50	70	3	B
10	21240600005	MUTIARA DEVIRA	100	100	70	56	77.80	3.75	A-
11	21240600006	REIZA NELA HAYATI	100	90	77	38	71.50	3	B
12	21240600007	OLIVIA PURNAMA SARI LUMBANTOBING	100	100	77	54	79.30	3.75	A-
13	21240600008	YUNI YANAH	100	98	54	52	71.20	3	B
14	21240600009	FENY ERMA SENTIYA	93.75	90	36	53	63.08	2.50	C+
15	21240600010	VISTA PUTRI	100	100	58	61	75.70	3.50	B+
16	21240600011	INDRI WULAN DARI	100	60	67	43	61	2	C
17	21240600012	RAFIK HARIRI	81.25	0	13	20	18.03	0	E
18	21240600013	AZHWALYZA AISYAFRIN PUTRI ACHMAD	100	100	68	44	73.60	3	B
19	21240600014	PUTRA PRATAMA ELDIANSYAH	100	100	36	32	60.40	2	C
20	21240600015	ANNISA NURUL AZIZAH	100	100	74	53	78.10	3.75	A-
21	21240600016	AUREL DIVA NATANIA	56.25	0	0	0	5.63	0	E
22	21240600017	INDRA RAMADHAN	100	80	70	58	72.40	3	B
23	21240600018	STEFANIE PRISCILIA NAISAU	100	80	68	42	67	2.75	B-
24	21240650001	WILDAN SYAMNURY	100	94	76	41	73.30	3	B
25	21240650002	ELIZABETH MEHULINTA PANJAITAN	100	20	56	36	43.60	0	E
26	21240650003	OCTA YUNIAR	100	100	80	34	74.20	3.50	B+
27	21240650004	CYNTHIA NAFTALIA SOHARDI	100	82	54	46	64.60	2.50	C+
28	21240650005	AYU AFLAH	87.50	49	62	47	56.15	2	C
29	21240650006	MERCY ANGELIKA NAINGGOLAN	100	100	62	49	73.30	3	B
30	21240650007	ARIF RAMADHAN DUNGGIO	100	75	32	47	56.20	2	C
31	21240650008	MUHAMMAD SYARIEF HIDAYAT	100	58	39	59	56.80	2	C
32	21240650009	MUHAMAD ZAKI RINALDI	100	60	16	24	40	0	E
33	21240650010	ARYANI PRADITA	100	40	40	33	43.90	0	E
34	21240650011	NANA SUMARNA	100	100	38	56	68.20	3	B
35	21240650012	MUHAMMAD FARHAN HAQIQI	93.75	70	12	39	45.68	0	E
36	21240650013	FIRMAN ARIFIN	87.50	40	84	37	57.05	2	C
37	21247600004	LISTAWATI MANULLANG	93.75	80	47	39	59.18	2	C
38	21247600006	LULU NURHASANAH	93.75	58	45	53	56.18	2	C
39	21247600008	WIDA RATRI FEBRIANA	100	100	74	40	74.20	3.50	B+
40	21247600010	ROSWITA FRANSISCA	100	88	40	43	61.30	2	C
41	21247600014	ATIKAH SABRINA	93.75	61	38	57	56.18	2	C
42	21247600016	AURELLIA RAHMADINA	100	100	100	81	94.30	4	A
43	21247600017	MARSHELLYA CLARA ANDANI	100	100	100	100	100	4	A
44	21247600018	NISRINA APRILIA HASNADEWI	100	100	100	81	94.30	4	A
45	21247600019	ABDUL HADI	100	100	100	86	95.80	4	A
46	21247600020	BRIENA DYNAKANDI JADMIKA	100	90	100	89	93.70	4	A
47	21247600021	RIDA ARUM KARTIKA PRIYASMORO	100	100	100	70	91	4	A
48	21247600022	JOVITA CHRISTIANA PRABOWO	93.75	78	78	43	69.08	3	B
49	21247600024	ADHELIA SHALSABILA NUR RAHMAN	93.75	100	80	82	87.98	4	A
50	21247650002	PUSPITA HERANI	100	92	74	52	75.40	3.50	B+
51	21247650006	NURUL ASIAH PEBRIANI	87.50	100	65	55	74.75	3.50	B+
Total			4918.75	4087	3039	2482	3374.28	129	
Rata-rata			96.45	80.14	59.59	48.67	66.16	2.53	

KaProdi

Dosen Pengampu

Dr Faris Faruqi

IR. DWI WINDU SURYONO, MS