



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH KALKULUS III SEMESTER GANJIL TAHUN 2021/2022

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Tanggal : 08 January 2022 16:59:42
Dosen Pengampu : Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 4
Total KS : 2
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2020710250002	Willy A Situmorang	98	100	0	16	95	83
2	2020710250003	Ahmad Frederick Francois	25	0	0	12	50	63
3	2020710250051	Rezza Miftah Farizd	92	100	0	16	80	86
4	2020710250052	Dody Darmawan	67	50	0	15	68	67
5	2020710250053	Muhamad Mustakim	73	50	0	16	100	100
6	2020710250054	Marcos Pandapotan Siregar	65	50	0	16	90	75
7	2020710250055	Rizky Wahyu Mahardika	25	0	0	16	60	73
8	2020710250056	Nujico Rifqi Hadi Lesmana	48	0	0	16	84	91
9	2020710250058	Yopan Putra	98	100	0	16	75	88
10	2020710250059	Aditya Nur Fauzi	92	100	0	16	100	66

Dosen Pengampu

Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2021/2022

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Nama Dosen : Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : EE3022 - Kalkulus III

Bobot : 2 SKS

Kelas : -

Pert.	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2021-09-09 00:00:00	2021-09-12 00:00:00	Pertemuan 1	Kontrak kuliah, materi, aturan penilaian, aturan perkuliahan, aturan ujian dan pendahuluan. Mengulang materi dasar turunan fungsi dan integral fungsi, diskusi menggunakan system elearning dan Zoom meeting.	10
2	2021-09-16 00:00:00	2021-09-19 00:00:00	Pertemuan 2	Memahami fungsi 2 variabel, menggambar permukaan dalam ruang, diskusi melalui forum atau WAG, latihan soal.	10
3	2021-09-23 00:00:00	2021-09-26 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Memahaman Turunan parsial fungsi variabel lebih dari satu, limit dan kekontinuan, Aturan rantai dan Aplikasi. Berdiskusi melalui forum atau WAG, latihan soal dan mengerjakan tugas. serta mengunggah tugas ke dalam sistem elearning	9
4	2021-09-30 00:00:00	2021-10-03 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Memahami materi turunan fungsi implisit, aplikasi turunan parsial untuk maksimum dan minimum, berdiskusi menggunakan system elearning dan Zoom meeting	10
5	2021-10-07 00:00:00	2021-10-10 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Memahami materi integral lipat, Integral lipat dua dan lipat tiga dalam sistem koordinat Kartesian, berdiskusi melalui forum atau WAG, mengerjakan tugas dan mengunggah tugas ke dalam sistem e learning	10
6	2021-10-14 00:00:00	2021-10-17 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Memahami materi mencari luas daerah menggunakan integral lipat dalam sistem koordinat kutub dan bola, berdiskusi menggunakan system elearning dan Zoom meeting	10
7	2021-10-21 00:00:00	2021-10-24 00:00:00	Pertemuan Ke 7	KUIS Materi pertemuan 2 sampai dengan pertemuan 6	9
8	2021-10-28 00:00:00	2021-10-29 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	10
9	2021-11-04 00:00:00	2021-11-07 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Memahami materi luas daerah berbatas fungsi dengan integral lipat dua, berdiskusi menggunakan system elearning dan WAG.	9
10	2021-11-11 00:00:00	2021-11-14 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Memahami materi volume benda dengan integral lipat dua dan integral lipat tiga, volume benda ber alas bagian dari lingkaran dengan integral lipat dua dalam koordinat tabung, berdiskusi menggunakan system elearning dan Zoom meeting	9
11	2021-11-18 00:00:00	2021-11-21 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Memahami materi, barisan bilangan, deret bilangan dan membuat rumus umumnya dengan bentuk sigma, deret kuasa dalam x dan $(x-a)$, berdiskusi melalui forum atau WAG, mengerjakan tugas dan mengunggah tugas ke dalam sistem e learning	10



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2021/2022

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Pert.	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
12	2021-11-25 00:00:00	2021-11-28 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Memahami materi deret kuasa dalam x dan $(x-a)$, deret Taylor dan Maclaurin, mengerjakan soal soal dan berdiskusi menggunakan system elearning dan Zoom meeting	9
13	2021-12-02 00:00:00	2021-12-05 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Memahami materi Fungsi Ganjil, genap, sifat dan ciri-cirinya, Fungsi Periodik, periode dan ciri-cirinya, Fungsi periodic ganjil dan genap, dan deret trigonometri, berdiskusi melalui forum atau WAG, mengerjakan tugas dan mengunggah tugas ke dalam sistem	10
14	2021-12-09 00:00:00	2021-12-12 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Memahami materi deret Fourier, deret Fourier Sinus dan Kosinus, berdiskusi menggunakan system elearning dan Zoom meeting	10
15	2021-12-16 00:00:00	2021-12-19 00:00:00	Pertemuan Ke 15	KUIS Materi pertemuan 9 sampai dengan pertemuan 14	10
16	2022-01-06 00:00:00	2022-01-07 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	10

Dosen Pengampu

Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022**MATA KULIAH : **KALKULUS III**DOSEN : **Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **EE3022**KELAS : **A**RUANGAN : **A.22**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
1	2020710250002	WILLY A SITUMORANG	100.0	98.0	95.0	83.0	91.3	A
2	2020710250003	AHMAD FREDERICK FRANCOIS	100.0	25.0	50.0	63.0	55.2	C

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

Jakarta, 10 Januari 2022

Dosen Penguji,

Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.**Zulkifli, SH., MH.**

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022**MATA KULIAH : **KALKULUS III**DOSEN : **Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **EE3022**KELAS : **A**RUANGAN : **A.17**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
1	2020710250051	REZZA MIFTAH FARIZD	100.0	92.0	80.0	86.0	86.8	A
2	2020710250052	DODY DARMAWAN	100.0	67.0	68.0	67.0	70.6	B
3	2020710250053	MUHAMAD MUSTAKIM	100.0	73.0	100.0	100.0	94.6	A
4	2020710250054	MARCOS PANDAPOTAN SIREGAR	100.0	65.0	90.0	75.0	80.0	A-
5	2020710250055	RIZKY WAHYU MAHARDIKA	100.0	25.0	60.0	73.0	62.2	C+
6	2020710250056	NUJICO RIFQI HADI LESMANA	100.0	48.0	84.0	91.0	81.2	A-
7	2020710250058	YOPAN PUTRA	100.0	98.0	75.0	88.0	87.3	A
8	2020710250059	ADITYA NUR FAUZI	100.0	92.0	100.0	66.0	84.8	A-

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 10 Januari 2022

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Dr. Ir. Wike Handini, M.T.Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.