



**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA**  
**SUMMARY MATA KULIAH KALKULUS II**  
**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](http://www.ftjayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftjayabaya.ac.id](mailto:info@ftjayabaya.ac.id)

Tanggal : 08 January 2022 16:57:25 Total TG : 4  
Dosen Pengampu : Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd. Total KS : 2  
Jumlah Pertemuan : 16 Total SL : 0

| No | NIM           | NAMA                         | TUGAS | KUIS | SOAL | HADIR | UTS | UAS |
|----|---------------|------------------------------|-------|------|------|-------|-----|-----|
| 1  | 2020710250060 | Yoga Dwi Putra               | 70    | 63   | 0    | 16    | 68  | 52  |
| 2  | 2020710250061 | Rival Maulana Muhamad Sholeh | 98    | 100  | 0    | 16    | 100 | 100 |
| 3  | 2020710250062 | Fiandra Rafly Satria         | 79    | 63   | 0    | 16    | 60  | 41  |
| 4  | 2020710250063 | Ahmad Alfisyahr              | 79    | 63   | 0    | 16    | 90  | 46  |
| 5  | 2020710250064 | Herman                       | 98    | 100  | 0    | 15    | 100 | 0   |

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](http://www.ftijayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftijayabaya.ac.id](mailto:info@ftijayabaya.ac.id)

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

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : IT2023 - Kalkulus II

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

| Pert. | Tanggal Dimulai     | Tanggal Berakhir    | Judul Topik     | Berita Acara   | Mahasiswa |
|-------|---------------------|---------------------|-----------------|--|-----------|
| 1     | 2021-09-06 00:00:00 | 2021-09-09 00:00:00 | Pertemuan 1     | Kontrak kuliah, materi, aturan penilaian, aturan perkuliahan, aturan ujian dan pendahuluan. Menggunakan system elearning dan Zoom meeting  | 7         |
| 2     | 2021-09-13 00:00:00 | 2021-09-16 00:00:00 | Pertemuan 2     | Memahami materi integral fungsi, melakukan pengintegralan menggunakan substitusi rumus dasar, latihan soal, diskusi melalui forum dan WAG.   | 11        |
| 3     | 2021-09-20 00:00:00 | 2021-09-23 00:00:00 | Pertemuan Ke 3  | Memahami materi integral parsial, melakukan pengintegralan menggunakan metode integral parsial, latihan soal melalui forum dan WAG, mengerjakan tugas, serta mengunggah tugas ke dalam sistem e learning                   | 10        |
| 4     | 2021-09-27 00:00:00 | 2021-09-30 00:00:00 | Pertemuan Ke 4  | Memahami materi integral fungsi rasional, melakukan pengintegralan fungsi menggunakan metode integral fungsi rasional, latihan soal, diskusi melalui forum dan WAG, perkuliahan melalui sistem e learning dan Zoom meeting | 10        |
| 5     | 2021-10-04 00:00:00 | 2021-10-07 00:00:00 | Pertemuan Ke 5  | Memahami materi aplikasi Intergral. Menghitung luas daerah yang dibatasi fungsi menggunakan metode integral, latihan soal, diskusi melalui forum dan WAG, mengerjakan dan mengumpulkan tugas yang diberikan                | 10        |
| 6     | 2021-10-11 00:00:00 | 2021-10-14 00:00:00 | Pertemuan Ke 6  | Memahami materi aplikasi Intergral. Menghitung volume benda putar metode piringan dan kulit menggunakan integral, latihan soal, diskusi menggunakan system elearning dan Zoom meeting.                                     | 10        |
| 7     | 2021-10-18 00:00:00 | 2021-10-21 00:00:00 | Pertemuan Ke 7  | KUIS Materi pertemuan 2 sampai dengan pertemuan 6  | 10        |
| 8     | 2021-10-25 00:00:00 | 2021-10-26 00:00:00 | U T S           | Ujian Tengah Semester  | 11        |
| 9     | 2021-11-01 00:00:00 | 2021-11-04 00:00:00 | Pertemuan Ke 9  | Pendahuluan Materi persamaan diferensial biasa (PDB), memahami materi PDB linier orde 1 Bentuk khusus, berdiskusi melalui forum atau WAG.  | 10        |
| 10    | 2021-11-08 00:00:00 | 2021-11-11 00:00:00 | Pertemuan Ke 10 | Memahami materi transformasi laplace, membahas soal soal, berdiskusi melalui forum atau WAG, mengerjakan tugas dan mengunggah tugas ke dalam sistem e learning, berdiskusi melalui system elearning                        | 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](http://www.ftijayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftijayabaya.ac.id](mailto:info@ftijayabaya.ac.id)

| Pert. | Tanggal Dimulai     | Tanggal Berakhir    | Judul Topik     | Berita Acara  | Mahasiswa |
|-------|---------------------|---------------------|-----------------|---|-----------|
| 11    | 2021-11-15 00:00:00 | 2021-11-18 00:00:00 | Pertemuan Ke 11 | Memahami materi transformasi Laplace invers berdiskusi melalui forum atau WAG, mengerjakan tugas dan mengunggah tugas ke dalam sistem e learning  | 11        |
| 12    | 2021-11-22 00:00:00 | 2021-11-25 00:00:00 | Pertemuan Ke 12 | Memahami materi transformasi laplace untuk menyelesaikan PDB linier koefisien konstan homogen, mengerjakan soal soal dan berdiskusi Menggunakan system elearning dan Zoom meeting,                      | 11        |
| 13    | 2021-11-29 00:00:00 | 2021-12-02 00:00:00 | Pertemuan Ke 13 | Memahami materi transformasi laplace untuk menyelesaikan PDB linier koefisien konstan non homogen, berdiskusi melalui forum atau WAG, mengerjakan tugas dan mengunggah tugas ke dalam sistem e learning | 11        |
| 14    | 2021-12-06 00:00:00 | 2021-12-09 00:00:00 | Pertemuan Ke 14 | Memahami materi transformasi laplace untuk menyelesaikan PDB linier koefisien konstan simultan, berdiskusi Menggunakan system elearning dan Zoom meeting  | 11        |
| 15    | 2021-12-13 00:00:00 | 2021-12-16 00:00:00 | Pertemuan Ke 15 | KUIS Materi pertemuan 9 sampai dengan pertemuan 14  | 11        |
| 16    | 2022-01-03 00:00:00 | 2022-01-04 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 II**DOSEN : **Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **IT2023**KELAS : **A**RUANGAN : **B.21**

| NO | NO. POKOK     | NAMA MAHASISWA               | KOMPONEN NILAI |       |       |       | NILAI AKHIR<br>100% |       |
|----|---------------|------------------------------|----------------|-------|-------|-------|---------------------|-------|
|    |               |                              | HADIR          | TUGAS | UTS   | UAS   | ANGKA               | HURUF |
|    |               |                              | 10%            | 20%   | 30%   | 40%   |                     |       |
| 1  | 2020710250060 | YOGA DWI PUTRA               | 100.0          | 70.0  | 68.0  | 52.0  | 65.2                | B-    |
| 2  | 2020710250061 | RIVAL MAULANA MUHAMAD SHOLEH | 100.0          | 98.0  | 100.0 | 100.0 | 99.6                | A     |
| 3  | 2020710250062 | FIANDRA RAFLY SATRIA         | 100.0          | 79.0  | 60.0  | 41.0  | 60.2                | C+    |
| 4  | 2020710250063 | AHMAD ALFISYAHR              | 100.0          | 79.0  | 90.0  | 46.0  | 71.2                | B     |
| 5  | 2020710250064 | HERMAN                       | 100.0          | 98.0  | 100.0 | 0.0   | -                   | E     |

**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, 09 Januari 2022

Dosen Penguji,

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