



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SURAT TUGAS

No. 1035/ST-Mengajar/Genap/FT/UEU/III/2023

Berdasarkan Surat Kesediaan Mengajar Dosen (terlampir), maka DEKAN/Kepala Fakultas Teknik, memberikan tugas kepada :

Nama : Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM
No. Dosen / NIP : 1035 / 298110102
NIDN / NIDK : 0319106601
Jabatan Akademik : Lektor Kepala (400)
Alamat : JL. GERBANG ARAFAH 4 BLOK G1/ NO. 12 VILLA ILHAMI

Untuk mengajar pada Semester Genap 2022 - 2023 yang berlangsung dari tanggal 20 Maret 2023 sampai dengan tanggal 5 Agustus 2023 untuk mata kuliah:

| No. | MATA KULIAH | SKS | SEKSI | BASIS |
|-----|---|-----|-------|-----------------------------|
| 1 | IND122 Gambar Teknik | 3 | KJ201 | Paralel/Reguler-2 Jakarta |
| 2 | IND215 Mekanika Teknik | 3 | EU201 | Paralel/Reguler-2 Tangerang |
| 3 | IND212 Material dan Proses Manufaktur | 3 | EU20H | Paralel/Reguler-2 Jakarta |
| 4 | IND227 Pengendalian dan Penjaminan Mutu dan Praktik | 3 | EU201 | Paralel/Reguler-2 Bekasi |
| 5 | IND227 Pengendalian dan Penjaminan Mutu dan Praktik | 3 | EU01H | Reguler-1 Jakarta |
| 6 | IND122 Gambar Teknik | 3 | EU01H | Reguler-1 Tangerang |
| 7 | IND122 Gambar Teknik | 3 | CR301 | Paralel/Reguler-2 Tangerang |

Dengan Hak dan Tanggung Jawab sebagai berikut :

1. Menyusun Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang ditetapkan oleh Fakultas/Program Studi sebelum perkuliahan dimulai dalam bentuk yang telah ditetapkan oleh Universitas;
2. Membuat bahan kuliah/praktikum berbasis konsep untuk 14 kali pertemuan dan di upload pada web pembelajaran Universitas Esa Unggul yaitu untuk bahan pembelajaran (teori) di <https://siakad.esaunggul.ac.id> dan modul kuliah praktikum di Repository Perpustakaan Universitas Esa Unggul <http://digilib.esaunggul.ac.id/>;
3. Menghadiri dan memberikan bahan kuliah/praktek pada kegiatan perkuliahan/praktikum tepat waktu sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan;
4. Memotivasi mahasiswa untuk mempelajari bahan kuliah yang diberikan dan bahan lain dari perpustakaan;
5. Melakukan evaluasi keberhasilan mahasiswa secara objektif melalui pemberian tugas-tugas sesuai dengan kebutuhan mata kuliah yang diajarkan dan ujian tengah/akhir semester;
6. Menerima honor sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Yayasan Pendidikan Kemala Bangsa/Universitas Esa Unggul berdasarkan persyaratan dan kualifikasi yang dimiliki;

Demikian Surat Tugas ini diberikan untuk dilaksanakan sebaik-baiknya.

Jakarta, 1 Maret 2023

Dekan/Kepala Fakultas Teknik



Ir. Roesfiansjah Rasjidin, M.T., Ph.D.


NIP. 201050167



| |
|------------------|
| Menu |
| Peserta |
| Jurnal (Riwayat) |

Nama Mata Kuliah : Mekanika Teknik **Dosen** : Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM (1035)
Kode MK dan Kelas : IND215 EU201
Jadwal dan Ruang : Kamis, 19:30 - 22:00 ()
Jumlah Mahasiswa : 22
Semester : SEMESTER GENAP 2022 - 2023

| Perencanaan Jurnal Perkuliahan | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|---|-------|---------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|---------------|---------|------------|-------------------|
| Pertemuan ke / Kelompok | Rencana Perkuliahan | | | | | Realisasi Perkuliahan | | | | Option | |
| | Tanggal/Jam | Dosen/Ruang | Jenis | Peserta | Rencana Materi Perkuliahan | Pelaksanaan | Materi/Kegiatan | Catatan Dosen | Status | Gen. Honor | Realisasi |
| 1/1 | Kamis, 23 Mar 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 21 | Pengantar Mekanika | Online | Pengantar Mekanika | | Selesai | | 🔗 |
| 2/1 | Kamis, 30 Mar 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 19 | Gaya pada Bidang | Online | Gaya pada Bidang | | Selesai | ✓ | 🔗 |
| 3/1 | Kamis, 6 Apr 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 19 | Statika Benda Tegar dan Komponen Gaya | Online | Statika Benda Tegar dan Komponen Gaya | | Selesai | ✓ | 🔗 |
| 4/1 | Kamis, 13 Apr 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 18 | Gaya dalam Ruang | Online | Gaya dalam Ruang | | Selesai | ✓ | 🔗 |
| 5/1 | Kamis, 4 Mei 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 18 | Transmisibilitas Gaya | Online | Transmisibilitas Gaya | | Selesai | ✓ | 🔗 |
| 6/1 | Kamis, 11 Mei 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 20 | Reaksi pada Tumpuan 2D | Online | Reaksi pada Tumpuan 2D | | Selesai | ✓ | 🔗 |
| 7/1 | Kamis, 18 Mei 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 20 | Reaksi pada Tumpuan 3D | Online | Reaksi pada Tumpuan 3D | | Selesai | ✓ | 🔗 |
| 8/1 | Kamis, 8 Jun 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 20 | Titik Berat Benda 2D | Online | Titik Berat Benda 2D | | Selesai | ✓ | 🔗 |
| 9/1 | Kamis, 15 Jun 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 19 | Teorema Pappus Guldinus | Online | Teorema Pappus Guldinus | | Selesai | ✓ | 🔗 |
| 10/1 | Kamis, 22 Jun 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 19 | Titik Berat Benda 3D | Online | Titik Berat Benda 3D | | Selesai | | 🔗 |
| 11/1 | Kamis, 29 Jun 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 14 | Rangka Batang (Truss) | Online | Rangka Batang (Truss) | | Selesai | ✓ | 🔗 |
| 12/1 | Kamis, 6 Jul 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 14 | Truss (lanjutan) | Online | Truss (lanjutan) | | Selesai | | 🔗 |
| 13/1 | Kamis, 13 Jul 2023 | 1035 - Ir. M DERAJAT | Teori | 16 | Gaya Geser dan Momen | Online | Gaya Geser dan Momen Lentur | | Selesai | ✓ | 🔗 |

| | | | | | | | | | | | |
|------|-------------------------------------|---|-------|----|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|--|--|---------|---|
| | 19:30 - 22:00 | AMPERAJAYA , MM Ruang : | | | Lentur | | | | | | |
| 14/1 | Kamis, 20 Jul 2023 19:30 - 22:00 | 1035 - Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM Ruang : | Teori | 20 | Diagram Gaya Geser dan Momen Lentur | Online | Diagram Gaya Geser dan Momen Lentur | | | Selesai |  |



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
 Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
 021 - 5674223 (hunting) 021 - 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
 Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SEMESTER : Semester Genap 2022 - 2023

Nama Mata Kuliah : Mekanika Teknik

Dosen : Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM (1035)

Kode MK dan Seksi : IND215 (EU201)

Jadwal dan Ruang : Kamis, 19:30 - 22:00 ()

| No. | NAMA MAHASISWA | NIM | Tatap Muka / Tanggal | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------------|-------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | 1 23 Mar | 2 30 Mar | 3 06 Apr | 4 13 Apr | 5 04 Mei | 6 11 Mei | 7 18 Mei | 8 08 Jun | 9 15 Jun | 10 22 Jun | 11 29 Jun | 12 06 Jul | 13 13 Jul | 14 20 Jul |
| 1. | LUKMANUL HAKIM | 20170201086 | H | A | A | A | H | A | H | A | A | A | A | A | A | A |
| 2. | FIRGA ALI | 20180201147 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 3. | ISLACHUDDIN HIDAYAT | 20180201173 | H | H | H | A | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 4. | ABDUL LATIF ATHOHIR | 20190201082 | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A |
| 5. | DIMAS ADHIYASA EKO PRASTATIYO | 20210201133 | H | H | H | H | A | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 6. | AMELIA AGUSTIN | 20210201137 | H | H | H | H | A | H | H | H | H | H | A | A | H | H |
| 7. | YUNI RAHMITA | 20210201138 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | A | A | H | H |
| 8. | ANTONIUS JORDI AMBUR | 20210201139 | H | H | H | H | H | H | H | H | A | A | H | H | A | H |
| 9. | BAGUS AKWAN DANU | 20210201140 | H | H | A | H | H | H | H | H | H | H | A | A | A | H |
| 10. | MUHAMMAD AFAN MUNAWAR | 20210201141 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | A | A | A | H | H |
| 11. | LARAS RADEAS | 20210201142 | H | H | H | A | H | H | H | H | H | H | H | H | A | H |
| 12. | RIELIAN AGUS NUGROHO | 20210201144 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 13. | TIGOR CHRISTOPHER MARTIN | 20210201153 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 14. | RENDY BUDIANSYAH | 20210201154 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 15. | DANI HADI SUSANTO | 20210201155 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | A | A | H | H |
| 16. | APRILIA VIDHA LESTARI | 20210201156 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 17. | SUSEKO | 20210201157 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 18. | NOVI RAMAWATI | 20210201158 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 19. | SURATNO | 20210201160 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 20. | ALI WARDHANA | 20220201154 | H | A | H | H | A | H | H | H | H | H | A | A | A | H |
| 21. | REYNALD FATAH ATLANTIKA | 20220201168 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H |
| 22. | ROFIQOH MUSTIKAWATI | 20220201169 | H | H | H | H | H | H | A | H | H | H | H | H | H | H |





UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

NILAI AKHIR
Semester Genap 2022 - 2023

Kode : IND215 **Kelas** : EU201 **Dosen** : Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA , MM
Matakuliah : Mekanika Teknik
Prodi : Teknik Industri

| No | NIM | Nama Mahasiswa | absensi | quizonline | tugasonline | UTS | UAS | NA | Nilai Akhir | |
|----|-------------|-------------------------------|---------|------------|-------------|------|------|-------|-------------|-------|
| | | | 10 % | 15 % | 25 % | 25 % | 25 % | | Angka | Huruf |
| 1 | 20170201086 | Lukmanul Hakim | 21,43 | 25,71 | 6 | 58 | 0 | 22 | 0,00 | E |
| 2 | 20180201147 | Firga Ali | 100 | 60 | 46,5 | 52 | 0 | 43,63 | 0,00 | E |
| 3 | 20180201173 | Islachuddin Hidayat | 92,86 | 62,86 | 42,9 | 33 | 0 | 37,69 | 0,00 | E |
| 4 | 20190201082 | Abdul Latif Athohir | 0 | 5,71 | 0 | 0 | 0 | 0,86 | 0,00 | E |
| 5 | 20210201133 | Dimas Adhiyasa Eko Prastatiyo | 92,86 | 67,14 | 34 | 25 | 35 | 42,86 | 0,00 | E |
| 6 | 20210201137 | Amelia Agustin | 78,57 | 40 | 37,9 | 48 | 67 | 52,08 | 1,00 | D |
| 7 | 20210201138 | Yuni Rahmita | 85,71 | 71,43 | 53,5 | 68 | 67 | 66,41 | 2,70 | B- |
| 8 | 20210201139 | Antonius Jordi Ambur | 78,57 | 60 | 46 | 68 | 0 | 45,36 | 1,00 | D |
| 9 | 20210201140 | Bagus Akwan Danu | 71,43 | 62,86 | 39 | 68 | 100 | 68,32 | 3,00 | B |
| 10 | 20210201141 | Muhammad Afan Munawar | 85,71 | 90 | 60 | 90 | 100 | 84,57 | 4,00 | A |
| 11 | 20210201142 | Laras Radeas | 85,71 | 57,14 | 48,2 | 68 | 100 | 71,19 | 3,00 | B |
| 12 | 20210201144 | Riellian Agus Nugroho | 100 | 82,86 | 69,5 | 78 | 100 | 84,3 | 4,00 | A |
| 13 | 20210201153 | Tigor Christopher Martin | 100 | 80 | 63 | 90 | 67 | 77 | 3,70 | A- |
| 14 | 20210201154 | Rendy Budiansyah | 100 | 82,86 | 67,5 | 80 | 90 | 81,8 | 4,00 | A |
| 15 | 20210201155 | Dani Hadi Susanto | 85,71 | 80 | 53 | 40 | 67 | 60,57 | 2,00 | C |
| 16 | 20210201156 | Aprilia Vidha Lestari | 100 | 88,57 | 62 | 88 | 10 | 63,29 | 2,30 | C+ |
| 17 | 20210201157 | Suseko | 100 | 94,29 | 63,5 | 73 | 87 | 80,02 | 4,00 | A |
| 18 | 20210201158 | Novi Ramawati | 100 | 91,43 | 64,5 | 80 | 90 | 82,34 | 4,00 | A |
| 19 | 20210201160 | Suratno | 100 | 92,86 | 70 | 90 | 100 | 88,93 | 4,00 | A |
| 20 | 20220201154 | Ali Wardhana | 64,29 | 80 | 27 | 70 | 70 | 60,18 | 2,00 | C |
| 21 | 20220201168 | Reynald Fatah Atlantika | 100 | 70 | 62 | 75 | 60 | 69,75 | 3,00 | B |
| 22 | 20220201169 | Rofiqoh Mustikawati | 92,86 | 74,29 | 67,5 | 58 | 60 | 66,8 | 2,70 | B- |

Ket: PF = Performance TGS = Tugas

Saya menyatakan bahwa nilai yang tercetak di atas adalah BENAR dan dapat dipertanggungjawabkan. Dengan ini saya menetapkan bahwa nilai tersebut SAH dan merupakan NILAI AKHIR.

Mengetahui,

Ketua Program Studi

 Universitas Esa Unggul
Fakultas Teknik Industri

Dr. ARIEF SUWANDI, ST, MT

NIP. 211080436

Jakarta, 15 Agt 2023

Dosen Pembina / Pengawas,



Ir. M DERAJAT AMPERAJAYA, MM

NIP. 1035

