



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. 6623/ST-Mengajar/Genap/FT/UEU/III/2023**

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

Nama : TAUFIQUR RACHMAN , ST, MT
No. Dosen / NIP : 6623 / 105030320
NIDN / NIDK : 0315077803
Jabatan Akademik : Lektor (300)
Alamat : JALAN PENGADEGAN UTARA I NO 12

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	IND223 Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan	3	EU01H	Reguler-1 Jakarta
2	IND223 Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
3	IND325 Simulasi Sisten Industri	3	EU01H	Reguler-1 Jakarta
4	IND325 Simulasi Sisten Industri	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Jakarta
5	IND326 Six Sigma	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Jakarta
6	IND413 Perancangan Tata Letak Fasilitas	3	EU101	Paralel/Reguler-2 Bekasi

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

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Genap 2022 - 2023

Mata kuliah : **Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan (3 sks)** Ruang :
 Kode : **IND223** Kelas : **EU201** Dosen : **TAUFIQUR RACHMAN, ST, MT**
 Prodi : **Teknik Industri** Semester : **4**

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs
1	Jumat 24-3-23	17:00- 19:30	Pengantar dan Pengenalan Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan	Jumat 24-3-23	17:00- 19:30	Pengantar dan Pengenalan Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan		54
2	Jumat 31-3-23	17:00- 19:30	Keandalan dan Aplikasi Ilmu	Jumat 31-3-23	17:00- 19:30	Keandalan dan Aplikasi Ilmu		58
3	Jumat 7-4-23	17:00- 19:30	Strategi Kebijakan Perawatan #1	Jumat 7-4-23	17:00- 19:30	Strategi Kebijakan Perawatan #1		53
4	Jumat 14-4-23	17:00- 19:30	Strategi Kebijakan Perawatan #2	Jumat 14-4-23	17:00- 19:30	Strategi Kebijakan Perawatan #2		54
5	Jumat 5-5-23	17:00- 19:30	Probabilitas	Jumat 5-5-23	17:00- 19:30	Probabilitas		61
6	Jumat 12-5-23	17:00- 19:30	Pemodelan Jaringan dan Sistem	Jumat 12-5-23	17:00- 19:30	Pemodelan Jaringan dan Sistem		64
7	Jumat 19-5-23	17:00- 19:30	Pengantar Analisa Risiko	Jumat 19-5-23	17:00- 19:30	Pengantar Analisa Risiko		57

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Genap 2022 - 2023

Mata kuliah : **Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan (3 sks)** Ruang :
 Kode : **IND223** Kelas : **EU201** Dosen : **TAUFIQUR RACHMAN, ST, MT**
 Prodi : **Teknik Industri** Semester : **4**

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs
8	Jumat 9-6-23	17:00- 19:30	Failure Mode and Effect Analysis (FMEA)	Jumat 9-6-23	17:00- 19:30	Failure Mode and Effect Analysis (FMEA)		51
9	Jumat 16-6-23	17:00- 19:30	Fault Tree Analysis (FTA)	Jumat 16-6-23	17:00- 19:30	Fault Tree Analysis (FTA)		59
10	Jumat 23-6-23	17:00- 19:30	Distribusi Probabilitas dan Terminologi Keandalan	Jumat 23-6-23	17:00- 19:30	Distribusi Probabilitas dan Terminologi Keandalan		63
11	Jumat 30-6-23	17:00- 19:30	Component Importance Analysis	Jumat 30-6-23	17:00- 19:30	Component Importance Analysis		59
12	Jumat 7-7-23	17:00- 19:30	Model Keandalan Dinamis	Jumat 7-7-23	17:00- 19:30	Model Keandalan Dinamis		61
13	Jumat 14-7-23	17:00- 19:30	Six Big Losses dan Overall Equipment Effectiveness (OEE)	Jumat 14-7-23	17:00- 19:30	Six Big Losses dan Overall Equipment Effectiveness (OEE)		63
14	Jumat 21-7-23	17:00- 19:30	Total Productive Maintenance (TPM)	Jumat 21-7-23	17:00- 19:30	Total Productive Maintenance (TPM)		0



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
 Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
 021 - 5674223 (hunting) 021- 5682310 (direct) Fax : 021 - 5674248
 Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SEMESTER : Semester Genap 2022 - 2023
Nama Mata Kuliah : Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan **Dosen** : TAUFIQUR RACHMAN , ST, MT (6623)
Kode MK dan Seksi : IND223 (EU201)
Jadwal dan Ruang : Jumat, 17:00 - 19:30 ()

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1 24 Mar	2 31 Mar	3 07 Apr	4 14 Apr	5 05 Mei	6 12 Mei	7 19 Mei	8 09 Jun	9 16 Jun	10 23 Jun	11 30 Jun	12 07 Jul	13 14 Jul	14 21 Jul
1.	ABDUL AZIZ MUGHNI	20180201137	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
2.	PERDANA PUTRA BASAR	20210201018	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
3.	ROKIP SUNANDAR	20210201028	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
4.	NUR AZIZAH SITI KARIMA	20210201033	H	H	H	A	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
5.	TRI BUDIYANTO	20210201034	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	A
6.	LIZA	20210201036	H	H	H	H	H	H	A	H	H	A	H	H	H	H
7.	DEVINA DIVA GIANINA	20210201037	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
8.	BELLA SETIA WATI	20210201038	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
9.	TITO NOVADIYANTO	20210201039	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
10.	DENI SUROSO	20210201040	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
11.	WULAN SARI	20210201043	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H
12.	MUNAWIRUL ANWAR	20210201044	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
13.	UNZIL AULIA	20210201045	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A
14.	DARMAWAN RAIHAN	20210201046	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
15.	RIYAN SYAHRIAL	20210201049	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
16.	QUEEN ANANDA VIEBIYAN	20210201050	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H
17.	FILIPUS PURBA	20210201051	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
18.	REZA ADITYA MAULANA	20210201052	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	A	H	H	H
19.	ANIS ATIKA SARI	20210201053	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
20.	BIAS KHANZA RIFDAH RABBANI	20210201054	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
21.	AFIFAH KHAIRUNNISA	20210201055	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
22.	ADE DWI ANDINI	20210201056	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
23.	RINALDI SEPTIANTO	20210201057	H	H	H	A	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H
24.	AYU DYAH FITRIANA	20210201058	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
25.	MELLA AFRILIANY	20210201059	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
26.	HARI WAHYU SAPUTRA	20210201060	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
27.	ALFATH FARHAN PRAYOGI	20210201061	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A
28.	EKA APRILIA SURYANINGRUM	20210201062	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
29.	RAFI YANUAR	20210201064	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
30.	ABDUL RAMLI ANDHIKA	20210201065	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
31.	AHMAD AL AFIF	20210201066	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
32.	ARIQ ADITHYA SYAHPUTRA	20210201067	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H
33.	RIFQI ALI SYABAN	20210201068	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A
34.	INDAH DWI PUTRI	20210201069	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
35.	INDAH AYU FEBRIYANTI	20210201070	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
36.	YUSUF DEWANGGA	20210201071	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	A
37.	AGUNG NUGROHO	20210201072	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
38.	JEFRY PANGGEH ANGGORO	20210201073	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
39.	IHZA BAGUS PRIBADI	20210201074	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	A
40.	AYYAS MUSTAQUL UMMAM	20210201075	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	A	H	A	A
41.	DEWI ATIKA SURI	20210201077	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
42.	LUTFAN MAULANA AHMAD	20210201078	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
43.	INDAH WIDYASTUTI	20210201079	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
44.	SYAFIQ NAUFAL	20210201083	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
45.	WIRANTO PRAYOGA	20210201084	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	A
46.	TOPAN AFFANDI HARPAN	20210201085	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
47.	FITRI AGUSTIN	20210201086	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
48.	MUHAMMAD ARDIANSYAH ARIFIN	20210201088	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H
49.	ACHMAD DANURRIZA AKBARI	20210201089	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
50.	RIZKY AFRIZAL ADRIAN SAPUTRA	20210201090	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
51.	ARUM KURNIAWATI	20210201091	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	A
52.	ALVAN TINO MELANCIUS	20210201092	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
53.	RHENDY WINDIATAMA ARIFIN	20210201095	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
54.	MUHAMMAD ZIDAN ALFA RIZKY	20210201098	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
55.	IBNU MALIK	20210201102	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
56.	AGUNG PANGESTU	20210201103	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
57.	AUDRI NUSAPUTRI	20210201109	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
58.	ADRYANNAS	20210201111	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
59.	VICKY ALFITO ADRIANTO	20210201112	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H
60.	RAJUL ZAKIYY	20210201117	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
			24 Mar	31 Mar	07 Apr	14 Apr	05 Mei	12 Mei	19 Mei	09 Jun	16 Jun	23 Jun	30 Jun	07 Jul	14 Jul	21 Jul	
61.	ANANG SURYA	20220201062	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
62.	BENYAMIN SURANTA SITEPU	20220201076	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
63.	WIDA MAHARANI BR. GINTING	20220201126	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
64.	MICHAELIA TITAN SALSABILA	20220201128	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
65.	VIORONA VIOLETHA	20220201134	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
66.	RIVAN ADHITIA PRATAMA	20220201150	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
67.	CICUK RISWANTO	20220201151	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
68.	TIMOTIUS ERNEST SILVANO	20220201160	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
69.	MUHAMMAD MISBAHUDDIN ALMUHAJIR	20220201170	H	H	H	H	H	H	H	H	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 : IND223 Kelas : EU201 Dosen : TAUFIQUR RACHMAN , ST, MT
Matakuliah : Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan
Prodi : Teknik Industri

No	N I M	Nama Mahasiswa	absensi	quizonline	tugasonline	UTS	UAS	NA	Nilai Akhir	
			10 %	10 %	20 %	30 %	30 %		Angka	Huruf
1	20180201137	Abdul Aziz Mughni	7,14	7,14	0	0	0	1,43	0,00	E
2	20210201018	Perdana Putra Basar	100	84,29	78,8	75	68	77,09	3,70	A-
3	20210201028	Rokip Sunandar	100	66,12	63,2	68	68	70,05	3,00	B-
4	20210201033	Nur Azizah Siti Karima	85,71	62,86	69,5	68	55	65,66	2,70	B-
5	20210201034	Tri Budiyanto	85,71	60,61	63,2	82	75	74,37	3,30	B+
6	20210201036	Liza	85,71	51,81	70,7	75	80	74,39	3,30	B+
7	20210201037	Devina Diva Gianina	92,86	74,94	85,6	81	77	81,3	4,00	A
8	20210201038	Bella Setia Wati	92,86	67,96	71,6	53	73	68,2	3,00	B
9	20210201039	Tito Novadiyanto	100	96	86,1	98	80	90,22	4,00	A
10	20210201040	Deni Suroso	100	77,14	78,8	70	68	74,87	3,30	B+
11	20210201043	Wulan Sari	92,86	51,27	54,9	74	82	72,19	3,00	B
12	20210201044	Munawirul Anwar	92,86	54,69	78,4	75	75	75,44	3,30	B+
13	20210201045	Unzil Aulia	92,86	36,28	63	72	75	69,61	3,00	B
14	20210201046	Darmawan Raihan	100	72,06	70,9	73	82	77,89	3,70	A-
15	20210201049	Riyan Syahrial	100	90,24	86	78	92	87,22	4,00	A
16	20210201050	Queen Ananda Viebiyan	92,86	75,61	70,8	92	93	86,51	4,00	A
17	20210201051	Filipus Purba	100	95,71	78,4	92	84	88,05	4,00	A
18	20210201052	Reza Aditya Maulana	85,71	69,8	71	92	78	80,75	4,00	A
19	20210201053	Anis Atika Sari	92,86	83,57	85,9	86	90	87,62	4,00	A
20	20210201054	Bias Khanza Rifdah Rabbani	100	91,97	71	92	84	86,2	4,00	A
21	20210201055	Afifah Khairunnisa	100	66,06	85,7	90	78	84,15	4,00	A
22	20210201056	Ade Dwi Andini	100	100	86,2	92	86	90,64	4,00	A
23	20210201057	Rinaldi Septianto	85,71	73,52	63,1	92	93	84,04	4,00	A
24	20210201058	Ayu Dyah Fitriana	100	100	87,9	92	93	93,08	4,00	A
25	20210201059	Mella Afriliany	100	96,43	86,6	92	84	89,76	4,00	A
26	20210201060	Hari Wahyu Saputra	100	91,67	70,7	92	84	86,11	4,00	A
27	20210201061	Alfath Farhan Prayogi	85,71	18,98	68,3	58	71	62,83	2,30	C+
28	20210201062	Eka Aprilia Suryaningrum	100	90,28	87,1	55	91	80,25	4,00	A
29	20210201064	Rafi Yanuar	100	99,29	86,6	92	92	92,45	4,00	A
30	20210201065	Abdul Ramli Andhika	100	95	86,2	92	93	92,24	4,00	A
31	20210201066	Ahmad Al Afif	100	100	86,2	99	93	94,84	4,00	A
32	20210201067	Ariq Adithya Syahputra	92,86	64	78,7	92	91	86,33	4,00	A
33	20210201068	Rifqi Ali Syaban	92,86	60,24	84	55	78	72,01	3,00	B
34	20210201069	Indah Dwi Putri	100	96,46	86,2	76	89	86,39	4,00	A
35	20210201070	Indah Ayu Febriyanti	100	79,51	77,4	65	76	75,73	3,30	B+
36	20210201071	Yusuf Dewangga	85,71	41,07	70,5	90	79	77,48	3,70	A-
37	20210201072	Agung Nugroho	100	82,11	85,3	69	75	78,47	3,70	A-
38	20210201073	Jefry Panggeh Anggoro	100	92,86	86,3	69	84	82,45	4,00	A
39	20210201074	Ihza Bagus Pribadi	85,71	44,67	73,3	75	80	74,2	3,30	B+
40	20210201075	Ayyas Mustaqul Ummam	78,57	38,14	59,6	67	55	60,19	2,00	C
41	20210201077	Dewi Atika Suri	92,86	70,41	86,1	88	78	83,35	4,00	A
42	20210201078	Lutfan Maulana Ahmad	100	84,29	66,6	70	71	74,05	3,30	B+
43	20210201079	Indah Widyastuti	100	88,57	78,6	76	79	81,08	4,00	A
44	20210201083	Syafiq Naufal	100	98,57	71,2	87	86	86	4,00	A
45	20210201084	Wiranto Prayoga	85,71	45	70,8	0	0	27,23	0,00	E
46	20210201085	Topan Affandi Harpan	92,86	55,61	63,9	92	89	81,93	4,00	A

**NILAI AKHIR**

Semester Genap 2022 - 2023

Kode : IND223 **Kelas** : EU201 **Dosen** : TAUFIQUR RACHMAN , ST, MT
Matakuliah : **Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan**
Prodi : Teknik Industri

No	N I M	Nama Mahasiswa	absensi	quizonline	tugasonline	UTS	UAS	NA	Nilai Akhir	
			10 %	10 %	20 %	30 %	30 %		Angka	Huruf
47	20210201086	Fitri Agustin	92,86	80,33	70,3	94	85	85,08	4,00	A
48	20210201088	Muhammad Ardiansyah Arifin	92,86	62,13	63,2	88	80	78,54	3,70	A-
49	20210201089	Achmad Danurriza Akbari	100	73,18	85,5	92	90	89,02	4,00	A
50	20210201090	Rizky Afrizal Adrian Saputra	100	62,01	61,8	92	93	84,06	4,00	A
51	20210201091	Arum Kurniawati	85,71	49,59	70,6	69	68	68,75	3,00	B
52	20210201092	Alvan Tino Melancius	100	98,57	86,4	92	93	92,64	4,00	A
53	20210201095	Rhendy Windiatama Arifin	100	78,05	63,2	94	90	85,65	4,00	A
54	20210201098	Muhammad Zidan Alfa Rizky	100	94,1	78,8	90	90	89,17	4,00	A
55	20210201102	Ibnu Malik	100	72,3	76,5	76	86	81,13	4,00	A
56	20210201103	Agung Pangestu	100	59,26	77,2	76	90	81,17	4,00	A
57	20210201109	Audri Nusaputri	100	82,14	77,8	76	90	83,57	4,00	A
58	20210201111	Adryannas	100	82,04	70,5	97	89	88,1	4,00	A
59	20210201112	Vicky Alfito Adrianto	92,86	33,87	84,1	61	63	66,69	2,70	B-
60	20210201117	Rajul Zakiyy	100	78,32	71,2	61	80	74,37	3,30	B+
61	20220201062	Anang Surya	92,86	53,51	76,6	64	70	70,16	3,00	B
62	20220201076	Benyamin Suranta Sitepu	100	87,11	78	99	96	92,81	4,00	A
63	20220201126	Wida Maharani Br. Ginting	100	78,37	55,7	89	72	77,28	3,70	A-
64	20220201128	Michaelia Titan Salsabila	100	68,47	62,9	89	53	72,03	3,00	B
65	20220201134	Viorona Violetha	100	95,24	83,2	86	87	88,06	4,00	A
66	20220201150	Rivan Adhitia Pratama	100	75,92	61,5	80	55	70,39	3,00	B
67	20220201151	Cicuk Riswanto	100	75,95	84,5	71	71	77,1	3,70	A-
68	20220201160	Timotius Ernest Silvano	100	86,67	86,4	83	87	86,95	4,00	A
69	20220201170	Muhammad Misbahuddin Almuhajir	100	94,29	85,7	99	93	94,17	4,00	A

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

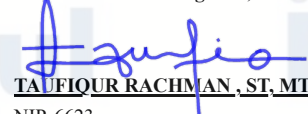

 Universitas Esa Unggul
 Fakultas Teknik
 Jakarta

Dr. ARIEF SUWANDI, ST, MT

NIP. 211080436

Jakarta, 21 Agustus 2023

Dosen Pembina / Pengawas,


 Universitas Esa Unggul
 Fakultas Teknik
 Jakarta

TAUFIQUR RACHMAN, ST, MT

NIP. 6623