



# UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

## FAKULTAS TEKNIK

Kampus I: Jl. Harsono RM No.67, Ragunan, Pasar Minggu, Jakarta Selatan 12550  
Telepon: (021) 27808121 - 27808882  
Kampus II: Jl. Raya Perjuangan, Marga Mulya, Jakarta Utara, Jawa Barat  
Telepon: (021) 88955882 Fax.: (021) 88955871  
Web: [www.ubharajaya.ac.id/ft/](http://www.ubharajaya.ac.id/ft/). Email: [ft@ubharajaya.ac.id](mailto:ft@ubharajaya.ac.id)

### SURAT TUGAS

Nomor: ST/361/IX/2023/FT-UBJ

Pertimbangan : Bahwa dalam Perkuliahan Semester Ganjil Tahun Akademik 2023/2024, maka untuk itu perlu dikeluarkan Surat Tugas.

Dasar : 1. Keputusan Mendiknas RI Nomor : 184/V/2001, tanggal 23 Nopember 2001, tentang Pedoman, Pengendalian dan Pembinaan Program Diploma, Sarjana dan Pascasarjana di Perguruan Tinggi.  
2. Keputusan Dirjen Dikti Nomor : 034/Dikti/Kep/2002, tanggal 3 Juli 2002, tentang Perubahan dan Peraturan Tambahan Pedoman Pengawasan Pengendalian dan Pembinaan Program Diploma, Sarjana dan Pascasarjana di Perguruan Tinggi.  
3. Kalender Akademik Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Tahun Akademik 2023/2024.  
4. Kalender Akademik Fakultas Teknik Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Semester Ganjil Tahun Akademik 2023/2024.

### DITUGASKAN

Kepada : Helena Sitorus, S.T., M.T.  
NIDN : 0330117308

Untuk : 1. Bertugas untuk mengajar Mata Kuliah di Semester Ganjil TA 2023/2024 (terlampir).  
2. Perkuliahan Semester Ganjil TA 2023/2024 dimulai pada tanggal 11 September 2023.  
3. Melaporkan hasil pelaksanaan kegiatan tersebut secara tertulis kepada Dekan Fakultas Teknik Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.  
4. Melaksanakan perintah ini dengan penuh rasa tanggung jawab.

Dikeluarkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 4 September 2023

DEKAN FAKULTAS TEKNIK



Dr. TULUS SUKRENI, S.T., M.T.  
NIP: 2112538

Paraf:

1. Ka. Prodi TID/TKM/TLI/TPM.....



# UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

## FAKULTAS TEKNIK

Kampus I: Jl. Harsono RM No.67, Ragunan, Pasar Minggu, Jakarta Selatan 12550

Telepon: (021) 27808121 - 27808882

Kampus II: Jl. Raya Perjuangan, Marga Mulya, Jakarta Utara, Jawa Barat

Telepon: (021) 88955882 Fax.: (021) 88955871

Web: [www.ubharajaya.ac.id/ft/](http://www.ubharajaya.ac.id/ft/) Email: [ft@ubharajaya.ac.id](mailto:ft@ubharajaya.ac.id)

LAMPIRAN SURAT TUGAS MENGAJAR

NOMOR : ST/361/IX/2023/FT-UBJ

TANGGAL : 4 September 2023

NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	SEM	KELAS	PRODI
1	TIND-2108	Penelitian Operasional I	3	3	TD3A5	TID
2	TIND-2108	Penelitian Operasional I	3	3	TD3A2	TID
3	TIND-2108	Penelitian Operasional I	3	3	TD3A3	TID
4	TIND-2108	Penelitian Operasional I	3	3	TD3A1	TID
5	TIND-4143	Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)	2	7	TD7A4	TID
6	TIND-4143	Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)	2	7	TD7A1	TID
		<b>JUMLAH</b>	<b>16</b>			

Jakarta, 4 September 2023

Dekan Fakultas Teknik,



**Dr. TULUS SUKRENI, S.T., M.T.**

NIP : 2112538



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

## DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Rabu		TD3A1	SS-415

<b>FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN</b>	: TEKNIK / S1
<b>PROGRAM STUDI / SEMESTER</b>	: TEKNIK INDUSTRI / 3
<b>KODE MK / SKS / MATA KULIAH</b>	: TIND-2108 / 3 / Penelitian Operasional I
<b>DOSEN UTAMA</b>	: Helena Sitorus, ST, MT
<b>DOSEN KEDUA</b>	:
<b>JENIS PERTEMUAN</b>	:

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

PERSENTASE KEHADIRAN =	$\frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
------------------------	--



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

<b>MATA KULIAH</b>	Penelitian Operasional I	<b>HARI / WAKTU</b>	Rabu / 13:30:00-16:00:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-415
<b>KELAS</b>	TD3A1	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	13 September 2023	Introduction OR 1	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
2	20 September 2023	Formulasi Program Linier	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
3	27 September 2023	Optimalization resourcess	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
4	04 Oktober 2023	Linier Programing 2	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
5	11 Oktober 2023	Individual Task Optimalization	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
6	18 Oktober 2023	Transportation Method	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
7	25 Oktober 2023	latihan transpotasi method	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
8		<b>UJIAN TENGAH SEMESTER</b>			



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

<b>MATA KULIAH</b>	Penelitian Operasional I	<b>HARI / WAKTU</b>	Rabu / 13:30:00-16:00:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-415
<b>KELAS</b>	TD3A1	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	15 November 2023	Dual Simpleks dan Dualitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
10	22 November 2023	Analisa Sensitivitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
11	29 November 2023	Analisa Sensitivitas - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
12	06 Desember 2023	Metode Transportasi - Stepping Stone	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
13	13 Desember 2023	Metode Transportasi UV Multiplier atau MODI	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
14	20 Desember 2023	Metode Transportasi - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
15	27 Desember 2023	Review materi dan persiapan UAS	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
<b>16</b>		<b>UJIAN AKHIR SEMESTER</b>			

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-2108  
 NAMA MK : Penelitian Operasional I  
 KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 3 / 2023 - Ganjil  
 SKS : 3  
 KELAS : TD3A1

NID / NAMA DOSEN 1 : 021503029 / Helena Sitorus, ST, MT  
 NID / NAMA DOSEN 2 : / -

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PENELITIAN OPERASIONAL I**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202210215021	ABDUL NASAR	16	14	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	87.50	80.00	70.00	78.00	77.00	A-
2	202210215029	ANANDA PUTRA SIAGA	16	16	85.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	50.00	78.00	72.70	B+
3	202210215036	ANGGA WICAKSANA	16	16	85.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	75.00	65.00	75.00	B+
4	202210215035	AYUB TRISNA MUKTI	16	16	85.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	45.00	78.00	71.20	B
5	202010215070	DESTAFIANNO ELEAZAR PRIYONO	16	9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	56.25	0.00	0.00	0.00	0.00	E
6	202210215032	FARELL MUHAMMAD DAVA	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	50.00	78.00	72.60	B+
7	202210215027	FIQIH ASSIDIK RAMADHAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	78.00	78.00	81.60	A
8	202210215026	GHANI IRFAN SUSANTO	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	82.00	88.00	86.80	A
9	202210215002	GILANG ADEL KUSWARA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	60.00	75.00	74.00	B+
10	202210215022	HAGI VANDER KHAN	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	78.00	70.70	B
11	202210215004	HIDAYAT	16	16	85.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	45.00	75.00	70.00	B
12	202210215031	KELVIN SETYAWAN	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	45.00	78.00	70.10	B
13	202210215014	MOCHAMMAD RIFAN ARKAAN	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	75.00	69.50	B
14	202210215183	MUHAMMAD ARIFIN	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	70.00	75.00	77.00	A-
15	202210215011	MUHAMMAD BIMO FERLYANDO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	65.00	70.00	73.50	B+
16	202210215039	MUHAMMAD MIFTAHUL HUDA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	82.00	78.00	82.80	A
17	202210215012	MUHAMMAD TEGUH ANDRIANSYAH	16	16	85.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	58.00	75.00	73.90	B+
18	202010215188	MUHAMMAD ZAIDAN FAYYADH	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	46.00	75.00	69.20	B
19	202210215006	PUTRA DENA PANGESTU	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	70.00	85.00	82.00	A
20	202210215038	RAFLI NURFIRMANSYAH	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	75.00	69.50	B

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-2108  
 NAMA MK : Penelitian Operasional I  
 KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 3  
 SKS : 3  
 KELAS : TD3A1

NAMA DOSEN : Helena Sitorus, ST, MT  
 NID : 021503029

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PENELITIAN OPERASIONAL I**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
21	202210215037	RAIHAN NURADITYA PRATAMA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	88.00	98.00	91.60	A
22	202210215034	RIVALDI RASQI AL ZAHABI	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	77.00	70.00	78.10	A-
23	202210215208	RIYAN ALAMSAH NASUTION	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	75.00	69.50	B
24	202210215199	RYUKEN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	73.00	75.00	78.90	A-
25	202210215185	SABNI GILANG PERMANA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	75.00	69.50	B
26	202210215190	YEHEZKIEL KHARISMA YONATAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	82.00	85.00	85.60	A
27	202210215028	YOGI MUHAMMAD ILHAM	16	16	80.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	45.00	75.00	70.00	B

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT





26	202210215011	MUHAMMAD BIMO FERLYANDO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
27	202010215188	MUHAMMAD ZAIDAN FAYYADH	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
<b>Tanggal Kuliah</b>			<b>13/09</b>	<b>20/09</b>	<b>27/09</b>	<b>04/10</b>	<b>11/10</b>	<b>18/10</b>	<b>25/10</b>	<b>08/11</b>	<b>15/11</b>	<b>22/11</b>	<b>29/11</b>	<b>06/12</b>	<b>13/12</b>	<b>20/12</b>	<b>27/12</b>	<b>17/01</b>
<b>Jumlah Hadir</b>			<b>27</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>26</b>
<b>Paraf Dosen</b>																		

Biro Administrasi Akademik,

Ketua Program Studi,

M. Fadhli Nursal, S.E., M.M.

Zulkani Sinaga, Ir



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

## DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Selasa		TD3A2	SS-322.

<b>FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN</b>	: TEKNIK / S1
<b>PROGRAM STUDI / SEMESTER</b>	: TEKNIK INDUSTRI / 3
<b>KODE MK / SKS / MATA KULIAH</b>	: TIND-2108 / 3 / Penelitian Operasional I
<b>DOSEN UTAMA</b>	: Helena Sitorus, ST, MT
<b>DOSEN KEDUA</b>	:
<b>JENIS PERTEMUAN</b>	:

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

PERSENTASE KEHADIRAN =	$\frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
------------------------	--



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas : \_\_\_\_\_

Nama Mhs. : \_\_\_\_\_

No. Hp : \_\_\_\_\_

<b>MATA KULIAH</b>	Penelitian Operasional I	<b>HARI / WAKTU</b>	Selasa / 10:45:00-13:15:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-322.
<b>KELAS</b>	TD3A2	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	12 September 2023	Introduction OR 1	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
2	19 September 2023	Formulasi Program Linier	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
3	26 September 2023	Optimalization resourcess	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
4	03 Oktober 2023	Linier Programing 2	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
5	10 Oktober 2023	Individual Task Optimalization	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
6	17 Oktober 2023	Transportation Method	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
7	24 Oktober 2023	latihan transpotasi method	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
<b>8</b>		<b>UJIAN TENGAH SEMESTER</b>			



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas : \_\_\_\_\_

Nama Mhs. : \_\_\_\_\_

No. Hp : \_\_\_\_\_

<b>MATA KULIAH</b>	Penelitian Operasional I	<b>HARI / WAKTU</b>	Selasa / 10:45:00-13:15:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-322.
<b>KELAS</b>	TD3A2	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	14 November 2023	Dual Simpleks dan Dualitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
10	21 November 2023	Analisa Sensitivitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
11	28 November 2023	Analisa Sensitivitas - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
12	05 Desember 2023	Metode Transportasi - Stepping Stone	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
13	12 Desember 2023	Metode Transportasi UV Multiplier atau MODI	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
14	19 Desember 2023	Metode Transportasi - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
15	22 Desember 2023	Review materi dan persiapan UAS	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
<b>16</b>		<b>UJIAN AKHIR SEMESTER</b>			

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

 KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

 KODE MK : TIND-2108  
 NAMA MK : Penelitian Operasional I  
 KAMPUS : Bekasi

 Smtr/Thn : 3 / 2023 - Ganjil  
 SKS : 3  
 KELAS : TD3A2

 NID / NAMA DOSEN 1 : 021503029 / Helena Sitorus, ST, MT  
 NID / NAMA DOSEN 2 : / -

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PENELITIAN OPERASIONAL I**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202210215071	ABIZARD HAYKAL	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	45.00	80.00	72.50	B+
2	202210215055	ADRIAN RIZKY PRATAMA	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	48.00	75.00	69.80	B
3	202010215178	AHMAD BAYU BAHRULDIN ULUM	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	45.00	65.00	64.90	B-
4	202210215054	AHMAD SEPTIAN	16	15	80.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	82.50	45.00	75.00	69.40	B
5	202210215069	AJI DEWA ABDULLAH	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	45.00	75.00	68.90	B
6	202210215056	ALAN SETIYAWAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	70.00	80.00	80.00	A
7	202210215073	ANDIKA MAULANA	16	16	80.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	77.50	45.00	70.00	67.00	B-
8	202210215058	ARYA HADID PANGESTU	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	88.00	90.00	89.40	A
9	202210215060	DAFFA MAULANA ASVIARA	16	15	80.00	75.00	0.00	0.00	0.00	93.75	77.50	60.00	75.00	72.90	B+
10	202010215003	DIAH AYU ERNAWATI	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	75.00	78.50	A-
11	202210215019	DIMAS HADI SAPUTRA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	48.00	70.00	68.40	B
12	202210215061	DWI ALIEGA FAUZI	16	16	80.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	45.00	75.00	70.00	B
13	202210215177	DWI HARDIYANA SAPUTRA	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	45.00	65.00	64.90	B-
14	202210215051	EDY WALUYO	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	60.00	80.00	77.00	A-
15	202210215047	EGA JERILIAN	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	55.00	61.50	C+
16	202210215179	FARREL IHSAN ADITYA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	65.00	65.50	B-
17	202210215193	FAUZAN FAKHRUL SIDIK	16	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.50	0.00	0.00	0.00	0.00	E
18	202210215045	FRANS DESTRI BINTANG SHAHRY	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	65.00	65.50	B-
19	202210215059	HEDI SUTIAWAN	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	55.00	80.00	73.90	B+
20	202210215046	IFNU NUR HIDAYAT	16	16	75.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	77.50	45.00	55.00	61.00	C+

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

 KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-2108

Smtr/Thn : 3

NAMA DOSEN : Helena Sitorus, ST, MT

NAMA MK : Penelitian Operasional I

SKS : 3

NID : 021503029

KAMPUS : Bekasi

KELAS : TD3A2

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PENELITIAN OPERASIONAL I**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5		TUGAS			NILAI	HURUF
21	202210215050	M. IDRUS SATRIA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	48.00	70.00	68.40	B
22	202010215179	MUHAMAD ADITYA	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	45.00	65.00	64.90	B-
23	202210215064	MUHAMAD WAHYU SETIADI	16	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.50	0.00	0.00	0.00	0.00	E
24	202210215201	MUHAMMAD ABBAS ADIKA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	85.00	80.00	84.50	A
25	202210215053	MUHAMMAD ALFIN PRAHADI	16	16	80.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	48.00	70.00	68.90	B
26	202210215057	MUHAMMAD SYAHRUL ROMADHON	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	45.00	70.00	68.50	B
27	202210215040	MUHAMMAD THORIQ	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	45.00	70.00	66.50	B-
28	202210215068	QEIS AL GIFARI ABDULLAH	16	16	80.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	45.00	75.00	70.00	B
29	202210215042	RAKA ROSSIAN SAPUTRA	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	70.00	70.00	74.00	B+
30	202210215044	RIDWAN PRASETYO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	70.00	85.00	81.00	A
31	202210215063	RIFKY TRI NUGROHO	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	65.00	70.00	72.50	B+
32	202210215196	RIJAL ANJANI	16	15	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	93.75	75.00	45.00	70.00	65.90	B-
33	202210215041	RIZKY ARYA SAPUTRA	16	13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	81.25	0.00	45.00	0.00	21.60	E
34	202210215048	TEGUH PRASETYO	16	16	85.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	45.00	78.00	71.20	B
35	202210215062	TEUKU ALFIANSYAH	16	15	85.00	90.00	0.00	0.00	0.00	93.75	87.50	45.00	85.00	74.40	B+
36	202210215043	YOSSIE SAPUTRA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	78.00	70.70	B

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT



26	202210215045	FRANS DESTRI BINTANG SHAHRY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
27	202210215196	RIJAL ANJANI	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
28	202210215064	MUHAMAD WAHYU SETIADI	H	A	H	H	H	H	H	A	A	A	A	H	H	H	H	A
29	202210215062	TEUKU ALFIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
30	202210215019	DIMAS HADI SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
31	202010215178	AHMAD BAYU BAHRULDIN ULUM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
32	202010215179	MUHAMAD ADITYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
33	202210215193	FAUZAN FAKHRUL SIDIK	H	A	H	H	H	H	H	A	A	A	A	H	H	H	H	A
34	202210215053	MUHAMMAD ALFIN PRAHADI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
35	202010215003	DIAH AYU ERNAWATI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
36	202210215061	DWI ALIEGA FAUZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
<b>Tanggal Kuliah</b>			<b>12/09</b>	<b>19/09</b>	<b>26/09</b>	<b>03/10</b>	<b>10/10</b>	<b>17/10</b>	<b>24/10</b>	<b>07/11</b>	<b>14/11</b>	<b>21/11</b>	<b>28/11</b>	<b>05/12</b>	<b>12/12</b>	<b>19/12</b>	<b>22/12</b>	<b>16/01</b>
<b>Jumlah Hadir</b>			<b>36</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>25</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>33</b>
<b>Paraf Dosen</b>																		

Biro Administrasi Akademik,

M. Fadhli Nursal, S.E., M.M.

Ketua Program Studi,

Zulkani Sinaga, Ir





Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

## DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Rabu		TD3A3	SS-322.

<b>FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN</b>	: TEKNIK / S1
<b>PROGRAM STUDI / SEMESTER</b>	: TEKNIK INDUSTRI / 3
<b>KODE MK / SKS / MATA KULIAH</b>	: TIND-2108 / 3 / Penelitian Operasional I
<b>DOSEN UTAMA</b>	: Helena Sitorus, ST, MT
<b>DOSEN KEDUA</b>	:
<b>JENIS PERTEMUAN</b>	:

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

PERSENTASE KEHADIRAN =	$\frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
------------------------	--



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

<b>MATA KULIAH</b>	Penelitian Operasional I	<b>HARI / WAKTU</b>	Rabu / 08:00:00-10:30:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-322.
<b>KELAS</b>	TD3A3	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	13 September 2023	Introduction OR 1	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
2	20 September 2023	Formulasi Program Linier	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
3	27 September 2023	Optimalization resourcess	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
4	04 Oktober 2023	Linier Programing 2	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
5	11 Oktober 2023	Individual Task Optimalization	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
6	18 Oktober 2023	Transportation Method	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
7	25 Oktober 2023	latihan transpotasi method	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
8		<b>UJIAN TENGAH SEMESTER</b>			



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas : \_\_\_\_\_

Nama Mhs. : \_\_\_\_\_

No. Hp : \_\_\_\_\_

<b>MATA KULIAH</b>	Penelitian Operasional I	<b>HARI / WAKTU</b>	Rabu / 08:00:00-10:30:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-322.
<b>KELAS</b>	TD3A3	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	15 November 2023	Dual Simpleks dan Dualitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
10	22 November 2023	Analisa Sensitivitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
11	29 November 2023	Analisa Sensitivitas - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
12	06 Desember 2023	Metode Transportasi - Stepping Stone	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
13	13 Desember 2023	Metode Transportasi UV Multiplier atau MODI	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
14	20 Desember 2023	Metode Yransportasi - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
15	27 Desember 2023	Review materi dan persiapan UAS	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
<b>16</b>		<b>UJIAN AKHIR SEMESTER</b>			

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-2108  
 NAMA MK : Penelitian Operasional I  
 KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 3 / 2023 - Ganjil  
 SKS : 3  
 KELAS : TD3A3

NID / NAMA DOSEN 1 : 021503029 / Helena Sitorus, ST, MT  
 NID / NAMA DOSEN 2 : / -

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PENELITIAN OPERASIONAL I**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202210215084	ABI MAULANA SUGIARTONO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	90.00	80.00	85.00	A
2	202210215082	ACHMAD MAHARDIKA DWI ANDA PUTRA PRASETIO	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	67.00	70.00	73.10	B+
3	202210215078	ACHMAD YASRIL	16	15	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	93.75	75.00	48.00	75.00	68.80	B
4	202210215086	ALDY PUTRA PUJI SISWOKO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	76.00	75.00	78.80	A-
5	202210215092	ALWAN PUTRA ABYAN	16	7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43.75	0.00	0.00	0.00	0.00	E
6	202210215101	AMMAR WILDAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	45.00	80.00	72.50	B+
7	202210215081	ANDRE SATRIO TRIHANTONO	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	53.00	78.00	73.50	B+
8	202210215089	ARIF BENTAR SUGANDA HERIYANTO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	75.00	69.50	B
9	202210215049	ARISTA BINARSIH	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	80.00	81.50	A
10	202210215090	ARON MICAEL TAMBUNAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	80.00	81.50	A
11	202210215104	BAGUS OKTAVIAN	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	46.00	75.00	69.80	B
12	202210215083	DAFFA HABIBIE SUMANTRY	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	72.00	85.00	82.60	A
13	202210215080	DIMAS ADITYA NUGRAHA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	75.00	69.50	B
14	202210215091	GILANG RISYADHI	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	50.00	80.00	72.00	B+
15	202210215097	IRFAN NUR ARIF	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	45.00	75.00	68.50	B
16	202210215096	MUHAMAD ARKAN DENI FRIANSAH	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	48.00	60.00	65.40	B-
17	202210215100	MUHAMMAD FATHIR AL FAWWAS	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	50.00	60.00	65.40	B-
18	202210215188	MUHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	46.00	80.00	72.80	B+
19	202210215170	NAJWA NAYRA AULIA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	87.00	80.00	85.10	A
20	202210215085	NASYWA SHAF A AZZAHRA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	97.00	80.00	88.10	A

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-2108  
 NAMA MK : Penelitian Operasional I  
 KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 3  
 SKS : 3  
 KELAS : TD3A3

NAMA DOSEN : Helena Sitorus, ST, MT  
 NID : 021503029

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PENELITIAN OPERASIONAL I**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
21	202210215187	PUTRA BAGUS NUGROHO	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	45.00	75.00	68.50	B
22	202210215095	RAHMAT FAUZAN	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	53.00	80.00	73.30	B+
23	202210215088	RAIHAN GADING RABBANI	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	45.00	80.00	72.50	B+
24	202210215105	REYKA KARDANI	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	46.00	75.00	69.20	B
25	202210215077	RIZKI NUR WAKHID	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	67.00	80.00	79.10	A-
26	202210215098	SAHRUL JUNIAR ARFAN	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	53.00	78.00	73.10	B+
27	202210215079	YESTA SADHA SYAHPUTRA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	90.00	80.00	86.00	A

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT

Kode MK : TIND-2108 Smt/Thn : 3/20231  
 Waktu : 08:00:00-10:30:00 SKS : 3  
 Ruang : SS-322. Kuota : 50  
 Kelas : TD3A3 Jml Peserta : 27

Nama MK : Penelitian Operasional I  
 NID / Nama Dosen 1 : 021503029 / Helena Sitorus, ST, MT  
 NID / Nama Dosen 2 :

### DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH

NO	NPM	NAMA	PERTEMUAN KULIAH															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	202210215088	RAIHAN GADING RABBANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
2	202210215091	GILANG RISYADHI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
3	202210215077	RIZKI NUR WAKHID	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
4	202210215086	ALDY PUTRA PUJI SISWOKO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
5	202210215096	MUHAMAD ARKAN DENI FRIANSAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
6	202210215085	NASYWA SHAF A AZZAHRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
7	202210215049	ARISTA BINARSIH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
8	202210215090	ARON MICAEL TAMBUNAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
9	202210215082	ACHMAD MAHARDIKA DWI ANDA PUTRA PRASETO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
10	202210215081	ANDRE SATRIO TRIHANTONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
11	202210215097	IRFAN NUR ARIF	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
12	202210215170	NAJWA NAYRA AULIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
13	202210215079	YESTA SADHA SYAHPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
14	202210215188	MUHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
15	202210215084	ABI MAULANA SUGIARTONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
16	202210215080	DIMAS ADITYA NUGRAHA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
17	202210215101	AMMAR WILDAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
18	202210215104	BAGUS OKTAVIAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
19	202210215098	SAHRUL JUNIAR ARFAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
20	202210215089	ARIF BENTAR SUGANDA HERIYANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
21	202210215083	DAFFA HABIBIE SUMANTRY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
22	202210215078	ACHMAD YASRIL	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
23	202210215095	RAHMAT FAUZAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H
24	202210215105	REYKA KARDANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H
25	202210215100	MUHAMMAD FATHIR AL FAWWAS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H

26	202210215187	PUTRA BAGUS NUGROHO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
27	202210215092	ALWAN PUTRA ABYAN					H	H	H	A	A	A	A	H	H	H	H	A
<b>Tanggal Kuliah</b>			<b>13/09</b>	<b>20/09</b>	<b>27/09</b>	<b>04/10</b>	<b>11/10</b>	<b>18/10</b>	<b>25/10</b>	<b>08/11</b>	<b>15/11</b>	<b>22/11</b>	<b>29/11</b>	<b>06/12</b>	<b>13/12</b>	<b>20/12</b>	<b>27/12</b>	<b>03/01</b>
<b>Jumlah Hadir</b>			<b>26</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>26</b>
<b>Paraf Dosen</b>																		

Biro Administrasi Akademik,

Ketua Program Studi,

M. Fadhli Nursal, S.E., M.M.

Zulkani Sinaga, Ir



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

## DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Selasa		TD3A5	SS-322.

<b>FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN</b>	: TEKNIK / S1
<b>PROGRAM STUDI / SEMESTER</b>	: TEKNIK INDUSTRI / 3
<b>KODE MK / SKS / MATA KULIAH</b>	: TIND-2108 / 3 / Penelitian Operasional I
<b>DOSEN UTAMA</b>	: Helena Sitorus, ST, MT
<b>DOSEN KEDUA</b>	:
<b>JENIS PERTEMUAN</b>	:

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

PERSENTASE KEHADIRAN =	$\frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
------------------------	--





Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas : \_\_\_\_\_

Nama Mhs. : \_\_\_\_\_

No. Hp : \_\_\_\_\_

<b>MATA KULIAH</b>	Penelitian Operasional I	<b>HARI / WAKTU</b>	Selasa / 08:00:00-10:30:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-322.
<b>KELAS</b>	TD3A5	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	12 September 2023	Introduction OR 1	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
2	19 September 2023	Formulasi Program Linier	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
3	26 September 2023	Optimalization resourcess	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
4	03 Oktober 2023	Linier Proqraming 2	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
5	10 Oktober 2023	Individual Task Optimalization	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
6	17 Oktober 2023	Transportation Method	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
7	24 Oktober 2023	latihan transpotasi method	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
8		<b>UJIAN TENGAH SEMESTER</b>			



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas : \_\_\_\_\_

Nama Mhs. : \_\_\_\_\_

No. Hp : \_\_\_\_\_

<b>MATA KULIAH</b>	Penelitian Operasional I	<b>HARI / WAKTU</b>	Selasa / 08:00:00-10:30:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-322.
<b>KELAS</b>	TD3A5	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	14 November 2023	Dual Simoleks dan Dualitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
10	21 November 2023	Analisa Sensitivitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
11	28 November 2023	Analisa Sensitivitas - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
12	05 Desember 2023	Metode Transportasi - Stepping Stone	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
13	12 Desember 2023	Metode Transportasi UV Multiplier atau MODI	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
14	19 Desember 2023	Metode Transportasi - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
15	22 Desember 2023	Review materi dan persiapan UAS	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
<b>16</b>		<b>UJIAN AKHIR SEMESTER</b>			

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

 KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

 KODE MK : TIND-2108  
 NAMA MK : Penelitian Operasional I  
 KAMPUS : Bekasi

 Smtr/Thn : 3 / 2023 - Ganjil  
 SKS : 3  
 KELAS : TD3A5

 NID / NAMA DOSEN 1 : 021503029 / Helena Sitorus, ST, MT  
 NID / NAMA DOSEN 2 : / -

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PENELITIAN OPERASIONAL I**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202210215166	ABIL RIFAI	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	85.00	85.00	86.50	A
2	202210215155	ACHMAD FIRDIAS I	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	60.00	70.00	72.00	B+
3	202210215162	ALVARO FARRELL WIJAYA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	75.00	69.50	B
4	202210215138	ANDIEN PUTRI AULLIA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	80.00	90.00	86.00	A
5	202210215180	AWALUDIN FAHRIYANSYAH	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	68.00	70.00	75.40	B+
6	202210215167	DESI ANNISA FADILAH	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	78.00	80.70	A
7	202210215140	DIAS CAHYA SAPUTRA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	63.00	80.00	76.90	A-
8	202110215121	DIMAS FADLI DEVANI	16	15	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	93.75	75.00	60.00	75.00	72.40	B+
9	202210215141	DINDA MEFIA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	93.00	88.00	90.10	A
10	202210215158	ERWAN NAIBAHO	16	16	90.00	90.00	0.00	0.00	0.00	100.00	90.00	45.00	78.00	72.70	B+
11	202210215161	FAIQ RIZQI SETIAWAN	16	16	80.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	45.00	75.00	70.00	B
12	202210215151	FAJAR DWI ARYAN SAPUTRA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	93.00	95.00	92.90	A
13	202210215137	FARIZ DINATA FARIDHI	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	75.00	69.50	B
14	202210215164	FEBRIAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	97.00	90.00	92.10	A
15	202210215169	GALIH HAIKAL PRATAMA	16	16	80.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	45.00	75.00	70.00	B
16	202210215147	GUFRON FAUZAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	68.00	85.00	81.40	A
17	202210215139	HANIFSA PUTRA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	60.00	70.00	73.00	B+
18	202210215160	KHOIRUL HIDAYAT	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	73.00	65.00	73.90	B+
19	202210215145	LISKY FHATIMAH	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	83.00	95.00	89.90	A
20	202210215150	MALITA AVELINE	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	92.00	98.00	93.80	A

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-2108  
 NAMA MK : Penelitian Operasional I  
 KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 3  
 SKS : 3  
 KELAS : TD3A5

NAMA DOSEN : Helena Sitorus, ST, MT  
 NID : 021503029

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH PENELITIAN OPERASIONAL I**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
21	202210215173	MICHAEL SAPUTRA SEMBIRING	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	45.00	80.00	72.50	B+
22	202210215152	MONIFA GERALDIN TAMBUNAN	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	82.00	80.00	83.60	A
23	202210215143	MUHAMAD IKHTIAR RAIHAN ISMAIL	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	75.00	65.00	73.90	B+
24	202210215184	MUHAMMAD DAFFA	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	63.00	75.00	74.30	B+
25	202210215195	MUHAMMAD IRSYAAD ATHOILAH	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	45.00	75.00	69.50	B
26	202210215175	MUHAMMAD RISKY RAMADHAN	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	46.00	75.00	70.20	B
27	202210215205	MUHAMMAD SADDAM CHAIRUL ICHWAN	16	15	75.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	77.50	60.00	75.00	72.90	B+
28	202210215144	NAUFAL NUGRAHA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	45.00	85.00	74.50	B+
29	202010215184	NOVAL REDZA ANDRIANO	16	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.50	0.00	0.00	0.00	0.00	E
30	202210215146	RANGGA BAYU RAMADHAN	16	16	80.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	65.00	78.00	77.20	A-
31	202210215159	RIZQY RIANSYAH	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	45.00	75.00	68.90	B
32	202210215142	SATRIA WAHYU PRADANA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	68.00	78.00	77.60	A-
33	202210215165	SOFYAN FAJAR MAULANA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	98.00	95.00	94.40	A
34	202210215148	WINDA AULYA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	80.00	95.00	89.00	A

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT



26	202210215152	MONIFA GERALDIN TAMBUNAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
27	202210215147	GUFRON FAUZAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
28	202210215148	WINDA AULYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
29	202210215175	MUHAMMAD RISKY RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
30	202210215166	ABIL RIFAI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
31	202210215159	RIZQY RIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
32	202210215137	FARIZ DINATA FARIDHI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
33	202110215121	DIMAS FADLI DEVANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
34	202010215184	NOVAL REDZA ANDRIANO	H	H	A	H	H	H	H	A	A	A	A	H	H	H	H	A
<b>Tanggal Kuliah</b>			<b>12/09</b>	<b>19/09</b>	<b>26/09</b>	<b>03/10</b>	<b>10/10</b>	<b>17/10</b>	<b>24/10</b>	<b>07/11</b>	<b>14/11</b>	<b>21/11</b>	<b>28/11</b>	<b>05/12</b>	<b>12/12</b>	<b>19/12</b>	<b>22/12</b>	<b>16/01</b>
<b>Jumlah Hadir</b>			<b>34</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>28</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>33</b>
<b>Paraf Dosen</b>																		

Biro Administrasi Akademik,

Ketua Program Studi,

M. Fadhli Nursal, S.E., M.M.

Zulkani Sinaga, Ir



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

## DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Kamis		TD7A1	SS-425

<b>FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN</b>	: TEKNIK / S1
<b>PROGRAM STUDI / SEMESTER</b>	: TEKNIK INDUSTRI / 7
<b>KODE MK / SKS / MATA KULIAH</b>	: TIND-4143 / 2 / Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)
<b>DOSEN UTAMA</b>	: Helena Sitorus, ST, MT
<b>DOSEN KEDUA</b>	:
<b>JENIS PERTEMUAN</b>	:

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

PERSENTASE KEHADIRAN =	$\frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
------------------------	--



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas : \_\_\_\_\_

Nama Mhs. : \_\_\_\_\_

No. Hp : \_\_\_\_\_

<b>MATA KULIAH</b>	Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)	<b>HARI / WAKTU</b>	Kamis / 10:45:00-13:15:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-425
<b>KELAS</b>	TD7A1	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	14 September 2023	Kontrak kuliah, rps	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
2	21 September 2023	Pengantar Sistem Manajemen Kualitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
3	29 September 2023	Konsep Sistem Manajemen Kualitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
4	05 Oktober 2023	Quality Management System Framework	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
5	12 Oktober 2023	Documentation and Indikaor ISO 9001	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
6	19 Oktober 2023	Bisnis Proses Mapping and Improvement for sustainability	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
7	26 Oktober 2023	Quality Management System and Documentation	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
<b>8</b>		<b>UJIAN TENGAH SEMESTER</b>			





Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas :

Nama Mhs. :

No. Hp :

<b>MATA KULIAH</b>	Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)	<b>HARI / WAKTU</b>	Kamis / 10:45:00-13:15:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-425
<b>KELAS</b>	TD7A1	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	16 November 2023	Sevenools dan Six Sigma	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
10	23 November 2023	Six Sigma - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
11	30 November 2023	Key Performance Indicator	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
12	07 Desember 2023	SOP	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
13	14 Desember 2023	Quality needs	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
14	21 Desember 2023	Strategic PlanI	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
15	28 Desember 2023	Review materi dan persiapan UAS	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
<b>16</b>		<b>UJIAN AKHIR SEMESTER</b>			

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

 KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

 KODE MK : TIND-4143  
 NAMA MK : Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)  
 KAMPUS : Bekasi

 Smtr/Thn : 7 / 2023 - Ganjil  
 SKS : 2  
 KELAS : TD7A1

 NID / NAMA DOSEN 1 : 021503029 / Helena Sitorus, ST, MT  
 NID / NAMA DOSEN 2 : / -

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH SISTEM MANAJEMEN MUTU (PILIHAN)**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202010215022	AKBAR ADJIE PRATAMA	16	16	85.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	75.00	70.00	77.00	A-
2	202010215044	AKHMAD FAHRI HUSAINI	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	70.00	76.50	A-
3	202010215009	AWALIHARYANTO	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	85.00	83.50	A
4	202010215025	BAGAS GILANG PRASTYO	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	78.00	80.70	A
5	202010215027	BUKHORI PRAYOGA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	78.00	80.70	A
6	202110215053	DIMAS FEBRIANSYAH	16	13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	81.25	0.00	75.00	0.00	30.60	E
7	201810215290	ERICK FRANDO	16	14	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	87.50	70.00	75.00	70.00	73.30	B+
8	202010215192	ETHAN SAREH PRAKOSO	16	12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	75.00	0.00	75.00	0.00	30.00	E
9	202110215082	FAJAR MUHAMMAD	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	75.00	70.00	76.90	A-
10	201810215104	FEBRIAN ALFARIDZ IRAWAN	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	78.00	70.00	77.40	A-
11	202010215232	FERRDY ALBERT MARNASIB	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	70.00	76.50	A-
12	202010215041	FRANS DOLIMAS	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	75.00	78.00	80.10	A
13	202010215042	GALIH ADITYA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	78.00	70.00	77.40	A-
14	202010215148	HADYIAN ISYRAQ ALBAJILI	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	80.00	80.50	A
15	201910215217	HAFIZUL ACHSAN	16	16	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	100.00	70.00	75.00	70.00	74.50	B+
16	202010215020	LEO LAMHOT SINAMBELA	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	75.00	85.00	81.90	A
17	202010215040	MAESA TRISNAN PRIBADI	16	16	75.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	77.50	78.00	70.00	76.90	A-
18	202010215130	MUCH ARSY MARHAN AL-KISAI	16	16	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	100.00	70.00	75.00	70.00	74.50	B+
19	202010215175	MUFTI DWI PUJIANTO	16	13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	81.25	0.00	75.00	0.00	30.60	E
20	202010215021	MUHAMAD IN'AM RAHMATILLAH	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	70.00	76.50	A-

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

 KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-4143

Smtr/Thn : 7

NAMA DOSEN : Helena Sitorus, ST, MT

NAMA MK : Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)

SKS : 2

NID : 021503029

KAMPUS : Bekasi

KELAS : TD7A1

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH SISTEM MANAJEMEN MUTU (PILIHAN)**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
21	202010215169	MUHAMAD RIPAL MARYADI	16	16	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	100.00	70.00	75.00	70.00	74.50	B+
22	202010215026	MUHAMAD TOFIKA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	78.00	80.70	A
23	202110215076	MUHAMMAD IRFAN PRAYITNO	16	16	85.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	78.00	78.00	80.60	A
24	202110215034	NABILA MAULAYA KHAIDIR	16	16	85.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	82.50	75.00	78.00	80.20	A
25	202010215214	RANDY AFRIZAL	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	78.00	80.00	81.40	A
26	202010215018	REZA CANDRA KUMARA	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	80.00	81.50	A
27	202010215213	REZA YUDHA ARDANA	16	16	85.00	90.00	0.00	0.00	0.00	100.00	87.50	75.00	80.00	82.00	A
28	202010215036	RIYO PRASETYO	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	80.00	81.50	A
29	202010215103	SAIFUL RIZKY RAMADHAN	16	16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	75.00	0.00	32.50	E
30	202010215043	SAMOSIR YOSE MORINO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	78.00	70.00	77.40	A-
31	202010215142	TAUFIK RIZKI NUGRAHA	16	16	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	100.00	70.00	75.00	65.00	72.50	B+
32	202010215006	ZAKI FATURRAHMAN	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	75.00	80.00	80.90	A

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT



26	202010215169	MUHAMAD RIPAL MARYADI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
27	202110215034	NABILA MAULAYA KHAIDIR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
28	202010215214	RANDY AFRIZAL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
29	202010215130	MUCH ARSY MARHAN AL-KISAI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
30	202010215148	HADYIAN ISYRAQ ALBAJILI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
31	202010215175	MUFTI DWI PUJIANTO	H	A	A	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
32	202010215192	ETHAN SAREH PRAKOSO		A	A	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
<b>Tanggal Kuliah</b>			<b>14/09</b>	<b>21/09</b>	<b>29/09</b>	<b>05/10</b>	<b>12/10</b>	<b>19/10</b>	<b>26/10</b>	<b>09/11</b>	<b>16/11</b>	<b>23/11</b>	<b>30/11</b>	<b>07/12</b>	<b>14/12</b>	<b>21/12</b>	<b>28/12</b>	<b>18/01</b>
<b>Jumlah Hadir</b>			<b>31</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
<b>Paraf Dosen</b>																		

Biro Administrasi Akademik,

Ketua Program Studi,

M. Fadhli Nursal, S.E., M.M.

Zulkani Sinaga, Ir



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

Ketua Kelas	:
Nama Mahasiswa	:
NPM	:
No. Telp. Mahasiswa	:
No. Telp. Dosen	:

## DAFTAR HADIR KULIAH

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

HARI	JAM	KELAS	RUANG
Kamis		TD7A4	SS-419

<b>FAKULTAS / JENJANG PENDIDIKAN</b>	: TEKNIK / S1
<b>PROGRAM STUDI / SEMESTER</b>	: TEKNIK INDUSTRI / 7
<b>KODE MK / SKS / MATA KULIAH</b>	: TIND-4143 / 2 / Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)
<b>DOSEN UTAMA</b>	: Helena Sitorus, ST, MT
<b>DOSEN KEDUA</b>	:
<b>JENIS PERTEMUAN</b>	:

Apabila sesuai KRS yang diambil, nama mahasiswa belum tercantum dalam **BUKU DAFTAR HADIR**, agar segera melapor kepada Tata Usaha Fakultas / BAA / program Pascasarjana.

Untuk mahasiswa yang mengambil kuliah **diluar kelas yang diambil dalam KRS**, maka perangkat administratif dan nilainya tidak akan diproses.

$\text{PERSENTASE KEHADIRAN} = \frac{\text{JUMLAH KEHADIRAN MAHASISWA}}{\text{JUMLAH KEHADIRAN DOSEN}} \times 100\%$
--



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas : \_\_\_\_\_

Nama Mhs. : \_\_\_\_\_

No. Hp : \_\_\_\_\_

<b>MATA KULIAH</b>	Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)	<b>HARI / WAKTU</b>	Kamis / 13:30:00-15:10:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-419
<b>KELAS</b>	TD7A4	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
1	14 September 2023	Kontrak kuliah, rps	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
2	21 September 2023	Pengantar Sistem Manajemen Kualitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
3	29 September 2023	Konsep Sistem Manajemen Kualitas	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
4	05 Oktober 2023	Quality Management System Framework	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
5	12 Oktober 2023	Documentation and Indikaor ISO 9001	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
6	19 Oktober 2023	Bisnis Proses Mapping and Improvement for sustainability	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
7	26 Oktober 2023	Quality Management System and Documentation	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
8		<b>UJIAN TENGAH SEMESTER</b>			



Universitas  
Bhayangkara Jakarta Raya

### Realisasi Perkuliahan

TAHUN AKADEMIK 2023/2024 - Ganjil

Ketua Kelas : \_\_\_\_\_

Nama Mhs. : \_\_\_\_\_

No. Hp : \_\_\_\_\_

<b>MATA KULIAH</b>	Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)	<b>HARI / WAKTU</b>	Kamis / 13:30:00-15:10:00
<b>NAMA DOSEN</b>	Helena Sitorus, ST, MT	<b>RUANG</b>	SS-419
<b>KELAS</b>	TD7A4	<b>PRODI</b>	TEKNIK INDUSTRI

TM KE	TGL	MATERI PERKULIAHAN	BENTUK PEMBELAJARAN	WAKTU KULIAH	PARAF
9	16 November 2023	Seven Tools dan Six Sigma	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
10	23 November 2023	Six Sigma - Lanjutan	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
11	30 November 2023	Key Performance Indicator	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
12	07 Desember 2023	SOP	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
13	14 Desember 2023	Quality Needs	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
14	21 Desember 2023	Strategic Planning	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
15	28 Desember 2023	Review materi dan persiapan UAS	Ceramah <input type="checkbox"/> Diskusi <input type="checkbox"/> Presentasi <input type="checkbox"/> Quiz <input type="checkbox"/> Lain - lain <input type="checkbox"/>	Mulai	Dosen
				Selesai	Mahasiswa
<b>16</b>		<b>UJIAN AKHIR SEMESTER</b>			



**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

 KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-4143

NAMA MK : Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)

KAMPUS : Bekasi

Smtr/Thn : 7 / 2023 - Ganjil

SKS : 2

KELAS : TD7A4

NID / NAMA DOSEN 1 : 021503029 / Helena Sitorus, ST, MT

NID / NAMA DOSEN 2 : / -

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH SISTEM MANAJEMEN MUTU (PILIHAN)**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
1	202010215035	ADITYA	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	78.00	75.00	79.40	A-
2	202110215161	AFA SHELBY KANAHAYA ARDHIANTI	16	14	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	87.50	85.00	75.00	80.00	80.30	A
3	202110215154	ALBERT ANGGIAT PETRUS MARPAUNG	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	80.00	81.50	A
4	202010215110	ANDHIKA ARIQ BAIHAQI	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	75.00	75.00	77.50	A-
5	202010215061	ANDHIKA SETI PRAYUDA	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	75.00	75.00	77.90	A-
6	202010215115	ARYO PRINGGADANI	16	15	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	93.75	75.00	75.00	75.00	76.90	A-
7	202110215185	DANANG NOVIANTO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	75.00	78.50	A-
8	202110215079	DEWI ANGGRAINI	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	80.00	80.50	A
9	202110215139	FADHEL VIRGIWAN AKBAR	16	16	75.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	77.50	75.00	75.00	78.00	A-
10	202010215221	FADHLURRAHMAN ALKHOSI	16	15	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	93.75	70.00	75.00	75.00	75.90	B+
11	202110215181	FAHRI BAIHAQI	16	15	85.00	90.00	0.00	0.00	0.00	93.75	87.50	75.00	80.00	81.40	A
12	202010215123	FAHRI RAMADHAN	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	75.00	78.50	A-
13	202110215164	FIRDAUS RAMMADHAN	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	75.00	80.00	80.90	A
14	202010215140	GILANG AGMI SAPUTRA	16	15	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	93.75	70.00	75.00	75.00	75.90	B+
15	202010215219	IHSAN BUNAYYA	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	75.00	75.00	77.50	A-
16	202010215086	ILHAM SEPTIAN	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	78.00	75.00	79.40	A-
17	202010215127	INSANUL MUHSIN	16	16	85.00	90.00	0.00	0.00	0.00	100.00	87.50	75.00	78.00	81.20	A
18	202110215178	IRZAL FAHRIZI	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	75.00	78.50	A-
19	202110215151	JERICO SITINJAK	16	15	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	93.75	70.00	75.00	75.00	75.90	B+
20	202010215033	LASTON SIAM HARTANTO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	80.00	80.50	A

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**

 KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
 KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-4143

Smtr/Thn : 7

NAMA DOSEN : Helena Sitorus, ST, MT

NAMA MK : Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)

SKS : 2

NID : 021503029

KAMPUS : Bekasi

KELAS : TD7A4

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH SISTEM MANAJEMEN MUTU (PILIHAN)**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
21	202010215113	M. DHIYA ARKAN KAMIL	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	78.00	80.70	A
22	202110215035	MEILA ADISTY PUTRI	16	15	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.00	75.00	80.00	80.90	A
23	202110215167	MUHAMAD AGUNG HASTOWO	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	80.00	81.50	A
24	202110215158	MUHAMAD NAUFAL	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	80.00	81.50	A
25	202110215150	MUHAMMAD ALIEF NURUDIN KESUMA	16	16	90.00	90.00	0.00	0.00	0.00	100.00	90.00	78.00	85.00	85.40	A
26	202010215151	MUHAMMAD BAGUS ASRORRI	16	16	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	100.00	70.00	75.00	70.00	74.50	B+
27	202110215174	MUHAMMAD REHAN PRASETYO	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	75.00	75.00	77.90	A-
28	202010215094	MUHAMMAD THOLHAH SYAMSUDIN	16	16	70.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	72.50	75.00	75.00	77.00	A-
29	202110215152	MUTTHARIF ARRABIE HAULANI	16	14	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	87.50	85.00	75.00	80.00	80.30	A
30	202110215010	PERDIANSAH	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	70.00	75.00	76.40	A-
31	202110215148	PRASETYO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	78.00	75.00	79.40	A-
32	202010215098	RAFID MOEHAMAD RABBANI	16	16	75.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	75.00	75.00	75.00	77.50	A-
33	202010215144	RIFQI IMAN SULISTIO	16	15	86.00	85.00	0.00	0.00	0.00	93.75	85.50	75.00	80.00	81.00	A
34	202010215102	RIFQY FIRMANSYAH	16	16	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	100.00	70.00	75.00	70.00	74.50	B+
35	202110215007	RIKCO PUSPO NUGROHO	16	16	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	100.00	80.00	75.00	80.00	80.50	A
36	202010215012	ROHMAT SAEPULLOH	16	15	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	93.75	80.00	75.00	75.00	77.90	A-
37	202010215112	RUDI	16	16	70.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	72.50	75.00	75.00	77.00	A-
38	202010215231	SYAHRUL RAMADHANI NASRULLOH	16	16	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	100.00	70.00	75.00	70.00	74.50	B+
39	202010215218	TITO FEBRIANTO	16	16	70.00	75.00	0.00	0.00	0.00	100.00	72.50	75.00	75.00	77.00	A-
40	202110215168	UNGGUL TIMOTIUS	16	14	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	87.50	70.00	75.00	75.00	75.30	B+

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT

**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA**KAMPUS I : Jl. Dharmawangsa III No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan  
KAMPUS II : Jl. Raya Perjuangan, Bekasi Barat

KODE MK : TIND-4143

Smtr/Thn : 7

NAMA DOSEN : Helena Sitorus, ST, MT

NAMA MK : Sistem Manajemen Mutu (Pilihan)

SKS : 2

NID : 021503029

KAMPUS : Bekasi

KELAS : TD7A4

**DAFTAR NILAI PESERTA KULIAH SISTEM MANAJEMEN MUTU (PILIHAN)**

NO	NPM	NAMA	KEHADIRAN		NILAI TUGAS					ABSEN	RATA RATA TUGAS	UTS	UAS	JENIS NILAI	
			DOSEN	MAHASISWA	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5					NILAI	HURUF
41	202110215166	ZULFIKRI NAUFALDI	16	16	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	100.00	85.00	75.00	75.00	79.50	A-

Kepala Program Studi

Dosen Pengajar

Zulkani Sinaga, Ir

Helena Sitorus, ST, MT



26	202110215185	DANANG NOVIANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
27	202110215154	ALBERT ANGGIAT PETRUS MARPAUNG	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
28	202110215167	MUHAMAD AGUNG HASTOWO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
29	202110215181	FAHRI BAIHAQI	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
30	202110215152	MUTTHARIF ARRABIE HAULANI	H	H	A	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
31	202110215161	AFA SHELBY KANAHAYA ARDHIANTI	H	H	A	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
32	202110215166	ZULFIKRI NAUFALDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
33	202110215168	UNGGUL TIMOTIUS	H	A	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
34	202110215164	FIRDAUS RAMMADHAN	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
35	202110215174	MUHAMMAD REHAN PRASETYO	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
36	202110215158	MUHAMAD NAUFAL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
37	202110215148	PRASETYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
38	202110215035	MEILA ADISTY PUTRI	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
39	202110215007	RIKCO PUSPO NUGROHO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
40	202010215035	ADITYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
41	202010215012	ROHMAT SAEPULLOH	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
42	202010215086	ILHAM SEPTIAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
<b>Tanggal Kuliah</b>			<b>14/09</b>	<b>21/09</b>	<b>29/09</b>	<b>05/10</b>	<b>12/10</b>	<b>19/10</b>	<b>26/10</b>	<b>09/11</b>	<b>16/11</b>	<b>23/11</b>	<b>30/11</b>	<b>07/12</b>	<b>14/12</b>	<b>21/12</b>	<b>28/12</b>	<b>18/01</b>
<b>Jumlah Hadir</b>			<b>42</b>	<b>39</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>
<b>Paraf Dosen</b>																		

Biro Administrasi Akademik,

Ketua Program Studi,

M. Fadhli Nursal, S.E., M.M.

Zulkani Sinaga, Ir