



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

**KEPUTUSAN DEKAN**

Nomor: 96 Tahun 2023

Tentang:

**PENUGASAN DOSEN PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka pelaksanaan proses belajar mengajar di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta semester Ganjil tahun akademik 2023/2024 diperlukan dosen pengampu.  
b. bahwa berdasarkan butir a tersebut di atas, perlu penetapan tugas mengajar dosen Program Studi S1 Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.  
c. bahwa untuk butir b perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-undang Republik Indonesia, Nomor: 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;  
2. Undang-undang Nomor: 12 Tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012 tentang Pendidikan Tinggi;  
3. Peraturan Pemerintah Nomor: 04 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;  
4. Undang-undang Republik Indonesia Nomor: 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;  
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;  
6. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah No: 02/PED/I.0/B/2012 tanggal 16 April 2012 tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;  
7. Statuta Universitas Muhammadiyah Jakarta Tahun 2022;  
8. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Nomor: 144 tahun 2003 tanggal 19 Juni 2003 tentang peraturan penugasan dosen di lingkungan Universitas Muhammadiyah Jakarta.  
9. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Nomor: 364 Tahun 2020 tanggal 9 Juli 2020 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta masa jabatan 2020-2024.
- Memperhatikan : Usulan dari Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin perihal penugasan dosen semester Ganjil tahun akademik 2023/2024.


## MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : Keputusan Dekan tentang Penugasan Mengajar Dosen Program Studi S1 Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta Semester Ganjil Tahun Akademik 2023/2024.
- Pertama : Menugaskan nama-nama sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai dosen pengampu mata kuliah Program Studi S1 Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Kedua : Nama-nama dosen, mata kuliah yang diasuh, dan jumlah sks masing-masing mata kuliah adalah sesuai dengan yang tercantum dalam lampiran keputusan ini.
- Ketiga : Apabila dosen yang ditugaskan dalam lampiran keputusan ini dipandang tidak dapat melaksanakan tugasnya sebagaimana ketentuan yang berlaku, maka Ketua Program Studi diberi wewenang untuk mengambil langkah-langkah yang diperlukan untuk menjamin kelancaran proses belajar mengajar dan disiplin kerja sebagai dosen.
- Keempat : Salinan keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan dan pihak-pihak terkait untuk diketahui, dipedomani, dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.
- Kelima : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Jakarta

Pada tanggal: 26 Shafar 1445

11 September 2023

Dekan,  
  
Irfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.  
NID: 20.773

Tembusan:

1. Dekanat
2. Kaprodi Teknik Mesin
3. Kasubag. Adm Akademik & Kemahasiswaan

Lampiran Keputusan Dekan FT-UMJ  
 Nomor : 96 Tahun 2023  
 Tanggal : 26 Shafar 1445 / 11 September 2023

**PENUGASAN DOSEN PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN  
 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
 SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

NO	NIDN/NIDK/NUPN	NAMA LENGKAP DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	JUMLAH SKS		KELAS	TIM DOSEN
					SKS	PERTEMUAN		
1	0310077902	Sulis Yulianto, S.T. M.T.	0404016	Mekanika Fluida	3	16	A	
			UMJ0005	Kewirausahaan	2	16	A	
			0404061	Teknik Pengecoran	3	16	A	
			0404016	Mekanika Fluida	3	16	B	
			UMJ0005	Kewirausahaan	2	16	B	
			0404061	Teknik Pengecoran	3	16	B	
2	0426126401	Ir. Bambang Setiawan, M.T.	0404015	Proses Produksi II	2	16	A	
			0404013	Elemen Mesin II	3	16	A	
			0404056	Teknik Pemeliharaan	2	16	A	
			0404015	Prose Produksi II	2	16	B	
			0404013	Elemen Mesin II	3	16	B	
			0404056	Teknik Pemeliharaan	2	16	B	
3	0517017301	Windarta, S.T., M.T.	0404005	Metalurgi Fisik	3	16	A	
			0404030	Pengukuran Teknik	2	16	A	
			0404036	Perancangan Produk 1	2	16	A	
			0404005	Metalurgi Fisik	3	16	B	
			0404030	Pengukuran Teknik	2	16	B	
			0404036	Perancangan Produk 1	2	16	B	
4	0326017302	Fadwah Maghfurah, S.T., M.M., M.T.	0404001	Matematika I	3	16	A	
			0404012	Matematika III	3	16	A	
			0404019	Ekonomi Teknik	2	16	A	

NO	NIDN/NIDK/NUPN	NAMA LENGKAP DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	JUMLAH SKS		KELAS	TIM DOSEN
					SKS	PERTEMUAN		
			0404001	Matematika I	3	16	B	
			0404012	Matematika III	3	16	B	
			0404019	Ekonomi Teknik	2	16	B	
5	0326098104	Riki Effendi, S.T., M.T.	0404014	Mekanika Kekuatan Material	3	16	A	
			0404034	Teknik Keselamatan Kerja	2	16	A	
			0404060	Getaran Mekanis	2	16	A	
			0404014	Mekanika Kekuatan Material	3	16	B	
			0404034	Teknik Keselamatan Kerja	2	16	B	
			0404060	Getaran Mekanis	2	16	B	
6	04260668403	Anwar Ilmar R, S.ST, M.T., Ph.D.	0404032	Perpindahan Kalor dan Massa	3	16	A	
			0404070	Rekayasa Energi Terbarukan	3	16	A	
			0404037	Teknik Tenaga Listrik	2	16	A	
			0404032	Perpindahan Kalor dan Massa	3	16	B	
			0404070	Rekayasa Energi Terbarukan	3	16	B	
7	0328057105	Gunawan Hidayat, S.T., M.T.	0404033	Statistika	2	16	A	
			0404031	Manajemen Industri	2	16	A	
			0404057	Motor Bakar & Sist. Propulsi	2	16	A	
			0404033	Statistika	2	16	B	
			0404031	Manajemen Industri	2	16	B	
8	0318106904	Prof. Dr. Ir. Budiyanto, M.T.	0404057	Motor Bakar & Sist. Propulsi	2	16	B	
			0404033	Statistika	1,5	16	B	
			0404033	Statistika	0,5	16	B	Team Teaching
9	0325048204	Munzir Qadri, S.T., M.Sc.	0404003	Menggambar Teknik	2	16	A	
			0404029	Pengujian Mesin	2	16	A	
			0404003	Menggambar Teknik	2	16	B	
			0404029	Pengujian Mesin	2	16	B	
10	8800223419	Ir. Syawaluddin, M.M., M.T.	0404028	Kinematika dan Dinamika	2	16	A	
			0404028	Kinematika dan Dinamika	2	16	B	
11	0304067303	Thomas Djunaedi, S..T., M..T.	0404015	Prose Produksi II	2	16	B	
			0404037	Teknik Tenaga Listrik	2	16	B	

NO	NIDN/NIDK/NUPN	NAMA LENGKAP DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	JUMLAH SKS		KELAS	TIM DOSEN
					SKS	PERTEMUAN		
12	-	Abdurrauf Labib R, S.Ag, M.Si.	AIK0001	Al-Islam I	2	16	A	
			AIK0003	Al-Islam III	2	16	A	
			AIK0001	Al-Islam I	2	16	B	
			AIK0003	Al-Islam III	2	16	B	
13	-	Edi Suwarno, S.Pd.Si, MPd.	0404002	Fisika Dasar I	3	16	A	
			0404002	Fisika Dasar I	2	16	B	
14	-	Ratna Dewi Kartikasari, M.Pd	UMJ0003	Bahasa Indonesia	2	16	A	
15	0307048108	Apriana Diana Rieuwpassa, S.S., M.Pd.	FT0003	Bahasa Inggris	2	16	A	
			FT0003	Bahasa Inggris	2	16	B	
16	0310036101	Ir. Syamsudin AB, M.Pd.	0404004	Kimia Dasar	2	16	A	
17	0306118102	Susanty, S.Pd., M.Si.	0404004	Kimia Dasar	2	16	B	
18	0324028105	Harwidyo Eko Prasetyo, S.T., M.T.	0400002	Kesenian	1	16	A	
			0400001	Olah Raga	1	16	A	
			0400002	Kesenian	1	16	B	
			0400001	Olah Raga	1	16	B	
19	0329069301	Dede Renovaldi, M.Sc.	0404074	Ilmu Hayat	2	16	A	
			0404074	Ilmu Hayat	2	16	B	
20	0415035801	Ir. Deni Almanda, M.T.	UMJ0002	Pendidikan Kewarganegaraan	2	16	A	
21	0322038801	Wika Soviana Devi, S.S., M.HUM.	UMJ0003	Bahasa Indonesia	2	16	B	
			UMJ0002	Pendidikan Kewarganegaraan	2	16	B	



Dekan  
*[Handwritten signature]*

Ir. Ilhan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.  
 NID: 20.773

# LAPORAN KINERJA MENGAJAR DOSEN



PRODI : Teknik Mesin (S1)

Tahun Akademik : Semester Ganjil 2023/2024

Mata Kuliah : Metalurgi Fisik kelas B1 (0404005)

Dosen Pengampu : Windarta, S.T., M.T.

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

**2024**



# FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510

Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

Program Studi S1 - Teknik Mesin Periode 2023/2024 Ganjil

Mata Kuliah 0404005 - METALURGI FISIK - 3 SKS

Nama Kelas B1

Peserta 7

Pert.	Waktu	Rencana & Realisasi Materi	Pengajar	Ruang	Hadir	%	Absen
-------	-------	----------------------------	----------	-------	-------	---	-------

Struktur dan Ikatan Atom

Struktur dan Ikatan Atom

1	Sabtu, 16 Sep 2023 08:00 - 10:30	Mahasiswa mampu menjelaskan dan membedakan jenis ikatan atom logam	WINDARTA, S.T., M.T.	7	100.00
---	-------------------------------------	--	----------------------	---	--------

Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Struktur dan Ikatan Atom, Kuliah Struktur dan Ikatan Atom, dan Rekaman Kuliah Struktur dan Ikatan Atom

Struktur Kristal Padat

Kamis,

2	21 Sep 2023 18:10 - 20:40	Struktur Kristal Padat Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Struktur Kristal Padat, Kuliah Struktur Kristal Padat, dan Rekaman Kuliah Struktur Kristal Padat	WINDARTA, S.T., M.T.	7	100.00
---	------------------------------	---	----------------------	---	--------

Cacat pada Kristal

Sabtu,

3	23 Sep 2023 13:00 - 15:30	Cacat pada Kristal Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Cacat pada Kristal, Kuliah Cacat pada Kristal, dan Rekaman Kuliah Cacat pada Kristal	WINDARTA, S.T., M.T.	C201 7	100.00
---	------------------------------	---	----------------------	--------	--------

Diagram Fasa Binary Isomorphous

Sabtu,

4	7 Okt 2023 08:00 - 10:30	Diagram Fasa Binary Isomorphous Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Diagram Fasa Binary Isomorphous, Kuliah Diagram Fasa Binary Isomorphous, dan Rekaman Kuliah Diagram Fasa Binary Isomorphous	WINDARTA, S.T., M.T.	C204 7	100.00
---	-----------------------------	---	----------------------	--------	--------

Diagram Fasa Binary Eutektik

Sabtu,

5	14 Okt 2023 08:00 - 10:30	Diagram Fasa Binary Eutectic Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Diagram Fasa Binary Eutektik, Kuliah Diagram Fasa Binary Eutektik, Tugas 1 Metalurgi Fisik, dan Rekaman Kuliah Diagram Fasa Binary Eutectic	WINDARTA, S.T., M.T.	C204 7	100.00
---	------------------------------	--	----------------------	--------	--------

**Pert. Waktu Rencana & Realisasi Materi Pengajar Ruang Hadir % Absen**

Perlakuan Panas part 1

Kamis,

6 2 Nov 2023 18:10 - 20:40 Perlakuan Panas part 1 Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Perlakuan Panas part 1, Kuliah Perlakuan Panas part 1, Tugas 2 Metalurgi Fisik, dan Rekaman Kuliah Perlakuan Panas part 1 WINDARTA, S.T., M.T. 7 100.00

Sabtu, Ujian Tengah Semester

4 Nov

7 2023 08:00 - 10:30 Ujian Tengah Semester Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Rekaman Ujian Tengah Semester WINDARTA, S.T., M.T. C101 7 100.00

Perlakuan Panas part 2

Kamis,

8 9 Nov 2023 18:10 - 20:40 Perlakuan Panas part 2 Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Perlakuan Panas part 2, Kuliah Perlakuan Panas part 2, dan Rekaman Kuliah Perlakuan Panas part 2 WINDARTA, S.T., M.T. 7 100.00

Sabtu, Sifat Mekanis Material: Pengujian Tarik

11

9 Nov 2023 13:00 - 15:30 Sifat Mekanis Material: Pengujian Tarik Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Sifat Mekanis Material: Pengujian Tarik, dan Kuliah Sifat Mekanis Material: Pengujian Tarik WINDARTA, S.T., M.T. C201 7 100.00

Sifat Mekanis Material: Pengujian Kekerasan

10 Sabtu, 9 Des 2023 13:00 - 15:30 Sifat Mekanis Material: Pengujian Kekerasan Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Sifat Mekanis Material: Pengujian Kekerasan, Tugas 3 Metalurgi Fisik, Kuliah Sifat Mekanis Material: Pengujian Kekerasan, dan Rekaman Kuliah Sifat Mekanis Material: Pengujian Kekerasan WINDARTA, S.T., M.T. C204 7 100.00

Sifat Mekanis Material: Pengujian Impak dan Pengujian Lengkung

11 Kamis, 14 Des 2023 18:10 - 20:40 Sifat Mekanis Material: Pengujian Impak dan Pengujian Lengkung Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Sifat Mekanis Material: Pengujian Impak dan Pengujian Lengkung, Kuliah Sifat mekanis Material: Pengujian Impak dan Pengujian Lengkung, dan Rekamhan Kuliah Sifat Mekanis Material: Pengujian Impak dan Pengujian Lengkung WINDARTA, S.T., M.T. 7 100.00

Sabtu, Sifat Mampu Keras Logam

16 Des

12 2023 08:00 - 10:30 Sifat Mampu Keras Logam Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Sifat Mampu WINDARTA, S.T., M.T. C201 7 100.00



Pert.	Waktu	Rencana & Realisasi Materi	Pengajar	Ruang	Hadir	%	Absen
		Keras Logam, Tugas 4 Metalurgi Fisik, Kuliah Sifat Mampu Keras Logam, dan Rekaman Kuliah Sifat Mampu Keras Logam					
		Perlakuan Permukaan part 1					
		Kamis,					
13	21 Des 2023 18:10 - 20:40	Perlakuan Permukaan part 1 Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Perlakuan Permukaan part 1, Kuliah Perlakuan Permukaan part 1, Pembahasan Tugas 4 Metalurgi Fisik, dan Rekaman Kuliah Perlakuan Permukaan part 1	WINDARTA, S.T., M.T.		7		100.00
		Perlakuan Permukaan part 2					
		Sabtu,					
14	23 Des 2023 13:00 - 15:30	Perlakuan Permukaan part 2 Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Perlakuan Permukaan part 2, Kuliah Perlakuan Permukaan part 2, dan Rekaman Kuliah Perlakuan Permukaan part 2	WINDARTA, S.T., M.T.		7		100.00
		Perlakuan Permukaan part 3					
		Kamis,					
15	28 Des 2023 18:10 - 20:40	Perlakuan Permukaan part 3 Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Materi Perlakuan Permukaan part 3, Tugas 5 Metalurgi Fisik, dan Kuliah Perlakuan Permukaan part 3	WINDARTA, S.T., M.T.	C202 7	7		100.00
		Ujian Akhir Semester					
		Sabtu, 6 Jan 2024					
16	10:40 - 12:30	Ujian Akhir Semester	WINDARTA, S.T., M.T.	C202 7	7		100.00

Laporan Isi Absensi



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
 Kampus A: JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan  
 Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510  
 Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894,  
 +6221-4256024

**ISI PRESENSI MAHASISWA  
 TEKNIK MESIN  
 2023/2024 GANJIL**

Mata kuliah : 0404005 - METALURGI FISIK

No	NPM	NAMA	TATAP MUKA															
			16 Sep 2023	21 Sep 2023	23 Sep 2023	7 Okt 2023	14 Okt 2023	2 Nov 2023	4 Nov 2023	9 Nov 2023	11 Nov 2023	9 Des 2023	14 Des 2023	16 Des 2023	21 Des 2023	23 Des 2023	28 Des 2023	6 Jan 2024
1	2018440049	RUHYAT HARI SUGIA	H	H	H	I	I	H	I	H	I	I	H	H	H	H	H	H
2	2020041040032	RIZQI ALI MUSTAFA	H	H	H	I	I	H	I	H	H	I	H	H	H	H	H	H
3	23040400001	ANANDA MUHAMMAD RIFQI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
4	23040400007	MUHAMMAD ALTAFARID HERDIYANSYAH	H	H	H	H	I	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	I
5	23040400011	ALDO	H	H	H	I	I	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	I
6	23040400023	ARYA CIKAL AKHDORI	H	H	H	I	H	H	I	H	I	I	H	H	H	H	H	H
7	23040400026	HAFIDZ SAMSUL MAARIF	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	I
Paraf Ketua Kelas																		
Paraf Dosen																		

Laporan Prosentase Absensi Mhs



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
Kampus A: JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan  
Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510  
Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894,  
+6221-4256024

LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA  
TEKNIK MESIN  
2023/2024 GANJIL

Mata kuliah : METALURGI FISIK Nama Kelas : B1  
Dosen Pengajar : WINDARTA, S.T., M.T.

No	NPM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
1	2018440049	RUHYAT HARI SUGIA	16		11	5		100
2	20200410400032	RIZQI ALI MUSTAFA	16		12	4		100
3	23040400001	ANANDA MUHAMMAD RIFQI	16		16			100
4	23040400007	MUHAMMAD ALTAFARID HERDIYANSYAH	16		13	3		100
5	23040400011	ALDO	16		12	4		100
6	23040400023	ARYA CIKAL AKHDORI	16		12	4		100
7	23040400026	HAFIDZ SAMSUL MAARIF	16		14	2		100

Jakarta, 19 Januari 2024  
Ketua Prodi Teknik Mesin

Ir. SULIS YULIANTO, ST., MT.,  
NIP. 20835

Laporan Nilai Perkuliahan Mahasiswa



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
 Kampus A: JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeuh Ciputat Tangerang Selatan  
 Kampus B: Jl. Cempaka Putih Tengah XXVII, Jakarta Pusat 10510  
 Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894,  
 +6221-4256024

**NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA**

**PRODI : TEKNIK MESIN**  
**PERIODE : 2023/2024 GANJIL**

Mata kuliah : METALURGI FISIK Nama Kelas : B1  
 Kelas / Kelompok :  
 Kode Mata kuliah : 0404005 SKS : 3

No	NPM	Nama Mahasiswa	UJIAN TENGAH SEMESTER (30%)	TUGAS 1 (6%)	TUGAS 2 (6%)	TUGAS 3 (6%)	TUGAS 4 (6%)	TUGAS 5 (6%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (40%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS ?	Info
1	2018440049	RUHYAT HARI SUGIA								78.00	B+	✓	✓	
2	20200410400032	RIZQI ALI MUSTAFA	80.00	60.00	60.00	50.00	0.00	85.00	85.00	73.30	B	✓		
3	23040400001	ANANDA MUHAMMAD RIFQI	80.00	90.00	85.00	90.00	90.00	90.00	90.00	86.70	A	✓		
4	23040400007	MUHAMMAD ALTAFARID HERDIYANSYAH	80.00	50.00	50.00	50.00	0.00	0.00	0.00	33.00	E			
5	23040400011	ALDO	85.00	50.00	80.00	50.00	0.00	90.00	0.00	41.70	E			
6	23040400023	ARYA CIKAL AKHDORI	85.00	50.00	50.00	50.00	0.00	0.00	80.00	66.50	B-	✓		
7	23040400026	HAFIDZ SAMSUL MAARIF	85.00	50.00	50.00	50.00	0.00	0.00	0.00	34.50	E			

Tanggal Cetak : Selasa, 23 Januari 2024, 14:32:41

Paraf Dosen :

WINDARTA, S.T., M.T.