



Berita Acara Aktivitas Pembelajaran

Mata Kuliah : MTK6204 Kimia Fisika Kelas : TP-B (02)
Ruang : AD 04 Sutan Asin Dosen : 3059 Dr. Reno Pratiwi, S.T., M.T.
Hari : Wednesday NIDN-NIK Dosen : 0330107203-3059/Usakti
Waktu : 10:00:00 - 11:50:00 Periode : Genap 2025/2026 (R)

Sesi Ke	Tanggal	Waktu	Jenis Sesi	Aktivitas	Tugas Mahasiswa	Evaluasi	Hdr	Skt	Alp	Dsp
1	18-02-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Introduction, persamaan keadaan gas	menyimak, diskusi tanya jawab		31	0	5	0
2	04-03-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Persamaan Gas Nyata, kondisi kritis gas	menyimak, diskusi tanya jawab		34	0	2	0
3	11-03-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Persamaan gas dengan faktor kompresibilitas, hukum dalton	Menyimak, diskusi tanya jawab		26	0	10	0
4	18-03-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Persamaan keadaan zat cair, persamaan clausius clapeyron, tekanan uap	Menyimak, diskusi tanya jawab		32	1	2	0
5	25-03-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	sifat koligatif larutan	menyimak, diskusi tanya jawab		24	0	11	0
6	01-04-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Diagram Fasa, Persamaan Gibbs	Menyimak, diskusi tanya jawab		34	0	2	0
7	15-04-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Memahami dan membaca diagram fasa	Menyimak, diskusi tanya jawab		31	0	5	0
8	22-04-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Ujian Tengah Semester	Mengerjakan Soal UTS	Nilai UTS	36	0	0	0
9	06-05-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Tegangan Permukaan	Menyimak, diskusi tanya jawab		29	0	7	0
10	11-05-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Perhitungan Tegangan Permukaan	Menyimak, diskusi tanya jawab		29	0	7	0
11	20-05-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	KUIS	Mengerjakan soal kuis		34	0	2	0
12	26-05-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Surfactant	Menyimak, diskusi tanya jawab		35	0	1	0
13	03-06-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Koloid dan Emulsi	Menyimak, diskusi tanya jawab		33	1	2	0
14	10-06-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Korosi dan Scale	Menyimak, diskusi tanya jawab		34	0	2	0
15	17-06-2026	10:00-10:00	Tatap Muka	Diskusi Surface Tension-Surfactant-Koloid Emulsi-Corrosion Scale	Presentasi Kelompok	Nilai Presentasi	35	0	1	0
16	21-04-2026	13:00-13:00	Ujian Tengah Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	36	0	1	0
17	10-07-2026	13:00-13:00	Ujian Akhir Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	38	0	0	0

Jakarta, 02-08-2026

Dosen Pengasuh

3059 Dr. Reno Pratiwi, S.T., M.T.



PROGRAM STUDI TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI

KAMPUS A GEDUNG D LT 5 KABAG TU FTKE Jakarta Barat DKI Jakarta
Telp: 62-21-5663232
Email: ftke@trisakti.ac.id

Daftar Hadir Mahasiswa

Mata Kuliah : MTK6204 Kimia Fisika Kelas : TP-B (02)
Ruang : AD 04 Sutan Asin Dosen : 3059 Dr. Reno Pratiwi, S.T., M.T.
Hari : Wednesday NIDN-NIK Dosen : 0330107203-3059/Usakti
Waktu : 10:00:00 - 11:50:00 Periode : Genap 2025/2026 (R)

No	NIM	Nama Mahasiswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			18-02-2026	04-03-2026	11-03-2026	18-03-2026	25-03-2026	01-04-2026	15-04-2026	22-04-2026	06-05-2026	11-05-2026	20-05-2026	26-05-2026	03-06-2026	10-06-2026	17-06-2026
			10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00
1	071002100056	ILHAM PARHAN PRATAMA	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
2	071002100071	GIDEON PALINGGI PALINGGI	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
3	071002200054	PERI BAGAS MAHESA	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Ijn	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
4	071002300020	MOHAMMAD PRAYOGA DWI ANATA	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
5	071002400031	DAFFA ARIEF WAHYUDI	Hdr	Alp	Alp	Alp	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Alp	Alp
6	071002500006	LUCKY ARDIANSYAH	Hdr	Hdr	Hdr	Ijn	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr
7	071002500022	ARYA MAULANA FARHAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
8	071002500029	EVI RASMAWATI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
9	071002500031	HAYYAN MUHAMMAD	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Skt	Hdr	Hdr
10	071002500033	HIFZHAN RANDI KHALISH	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
11	071002500034	KEZIA EMMANUELA RENYUT	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
12	071002500035	VENDARAH TIARADI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
13	071002500036	HISKIA LAM KYAM SENG MANOPPO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
14	071002500037	I KADEK AGASTYA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
15	071002500039	WA PUTRI MIRAINA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
16	071002500043	KEZIA MANASYE RATULIE	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
17	071002500045	MUHAMMAD FAIZ EGAN	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
18	071002500050	PRABOE YUSUF WAHYUDI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
19	071002500051	ZACHARICH AL-FIKRUL QOIS	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
20	071002500056	REGAN PRANA PURNOMO	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr
21	071002500058	THANIA NHIENDYA PUTRI EXWARDO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
22	071002500059	VITA PERMATA SARI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
23	071002500061	ALWAN ZHAFRAN NASUTION	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
24	071002500062	AZKHA DIMAS SAPUTRA	Hdr	Hdr	Hdr	Skt	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
25	071002500063	DAVIN LITANTO SUTISNA	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
26	071002500067	MATTHEW OWEN ARIESVIANTO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
27	071002500069	RAHARDIAN ADJIE WIBOWO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
28	071002500070	RIANTI FRANCISKA SOEGONDO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
29	071002500073	ZHIA MAHADEWI FAISAL	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
30	071002500075	ALI HAYDAR	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
31	071002500078	BRYAN HARTONO	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
32	071002500079	DAFFA ANUNG GADING WIDODO	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
33	071002500081	HARSYA NAUFAL SYIFA FARISI	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
34	071002500084	MALIK VLADIMIR AZWAR	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
35	071002500085	MATTHEW PENTA BANJAR NAHOR	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
36	071002500104	HAIKAL FRANCESCO SUPRIATNA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr
Jumlah Hadir			31	34	26	32	24	34	31	36	29	29	34	35	33	34	35

Tidak dibenarkan menambahkan peserta kuliah

Jakarta, 02-08-2026

Dosen Pengasuh

3059 Dr. Reno Pratiwi, S.T., M.T.

DAFTAR NILAI																								
Nama Matakuliah					: MTK6204-Kimia Fisika																			
sks					: 2.00																			
Dosen Pengampu					: 3059 Dr. Reno Pratiwi, S.T., M.T.																			
NIDN-NIK					: 0330107203-3059/Usakti																			
Semester					: Genap 2025/2026 (R)																			
No	Nama Mahasiswa	NIM	Prev. Grade	Kehadiran %	KAD: (1) Memahami pengertian surfaktan, mekanisme kerja dan penggunaannya di lapangan minyak		KAD: (1) Memahami pengertian surfaktan, mekanisme kerja dan penggunaannya di lapangan minyak		KAD: (1) Memahami tekanan uap zat cair, larutan ideal, sifat koligatif, serta penggunaan persamaan clausius clapeyron, hukum raoult, dan hukum Henry		KAD: (1) Memahami tekanan uap zat cair, larutan ideal, sifat koligatif, serta penggunaan persamaan clausius clapeyron, hukum raoult, dan hukum Henry		KAD: (1) Memahami konsep diagram fasa dan pembacaannya, dalam aspek kuantitatif-kualitatif		KAD: (1) Mampu memahami konsep tegangan permukaan dan relevansinya pada industri perminyakan, menentukan/menghitung besaran tegangan permukaan		KAD		KAD		Nilai Angka	Nilai Huruf	Lulus	Status
					Pl: Memahami pengertian surfaktan, mekanisme kerja dan penggunaannya di lapangan minyak		Pl: Memahami pengertian surfaktan, mekanisme kerja dan penggunaannya di lapangan minyak		Pl: Paham penggunaan persamaan clausius clapeyron, hukum raoult, dan hukum Henry		Pl: Paham penggunaan persamaan clausius clapeyron, hukum raoult, dan hukum Henry		Pl: Memahami konsep diagram fasa dan pembacaannya, dalam aspek kuantitatif-kualitatif		Pl: Mampu memahami konsep tegangan permukaan dan relevansinya pada industri perminyakan, menentukan/menghitung besaran tegangan permukaan		Ujian Akhir Semester Entried by : Reno Pratiwi		Ujian Tengah Semester Entried by : Reno Pratiwi					
					Diskusi Entried by : Reno Pratiwi		Presentasi Kasus Entried by : Reno Pratiwi		Tugas 1 Entried by : Reno Pratiwi		Tugas 2 Entried by : Reno Pratiwi		Tugas 3 Entried by : Reno Pratiwi		Tugas 4 Entried by : Reno Pratiwi									
					Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 5.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 5.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 10.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 10.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 10.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)						
1	ILHAM PARHAN PRATAMA	071002100056	D	80.00	60.00	3.00	60.00	3.00	60.00	6.00	60.00	6.00	60.00	6.00	70.00	7.00	60.00	15.00	58.00	14.50	60.50	C	Pass	C
2	GIDEON PALINGGI PALINGGI	071002100071		80.00	50.00	2.50	50.00	2.50	50.00	5.00	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	6.00	56.00	14.00	56.00	14.00	60.00	C	Pass	C
3	PERI BAGAS MAHESA	071002200054	D,C	80.00	56.00	2.80	56.00	2.80	56.00	5.60	80.00	8.00	80.00	8.00	65.00	6.50	50.00	12.50	56.00	14.00	60.20	C	Pass	C
4	MOHAMMAD PRAYOGA DWI ANATA	071002300020	D	80.00	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	6.00	67.56	16.89	46.00	11.50	65.39	B-	Pass	C
5	DAFFA ARIEF WAHYUDI	071002400031		33.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			35.00	8.75	8.75	E	Fail	NR
6	LUCKY ARDIANSYAH	071002500006		80.00	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	65.00	6.50	70.00	17.50	56.00	14.00	69.00	B	Pass	C
7	ARYA MAULANA FARHAN	071002500022		100.00	80.00	4.00	80.00	4.00	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	8.00	70.00	7.00	72.56	18.14	70.00	17.50	74.64	B+	Pass	C
8	EVI RASMAWATI	071002500029		100.00	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	70.00	7.00	62.56	15.64	56.00	14.00	67.64	B-	Pass	C
9	HAYYAN MUHAMMAD	071002500031		80.00	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	65.00	6.50	45.00	11.25	56.00	14.00	62.75	C+	Pass	C
10	HIFZHAN RANDI KHALISH	071002500033		86.67	80.00	4.00	80.00	4.00	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	8.00	56.00	5.60	80.00	20.00	50.00	12.50	70.10	B	Pass	C
11	KEZIA EMMANUELA RENYUT	071002500034		100.00	60.00	3.00	60.00	3.00	60.00	6.00	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	15.00	56.00	14.00	65.00	B-	Pass	C
12	VENDARAH TIARADI	071002500035		100.00	80.00	4.00	80.00	4.00	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	8.00	75.00	7.50	87.56	21.89	56.00	14.00	75.39	B+	Pass	C
13	HISKIA LAM KYAM SENG MANOPPO	071002500036		100.00	80.00	4.00	80.00	4.00	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	8.00	75.00	7.50	87.56	21.89	56.00	14.00	75.39	B+	Pass	C
14	I KADEK AGASTYA	071002500037		93.33	65.00	3.25	65.00	3.25	65.00	6.50	80.00	8.00	80.00	8.00	75.00	7.50	70.00	17.50	73.00	18.25	72.25	B	Pass	C
15	WA PUTRI MIRAINA	071002500039		93.33	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	75.00	7.50	57.56	14.39	56.00	14.00	66.89	B-	Pass	C
16	KEZIA MANASYE RATULIE	071002500043		100.00	80.00	4.00	80.00	4.00	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	8.00	95.00	23.75	68.00	17.00	80.75	A	Pass	C
17	MUHAMMAD FAIZ EGAN	071002500045		80.00	60.00	3.00	60.00	3.00	60.00	6.00	80.00	8.00	70.00	7.00	80.00	8.00	52.56	13.14	54.00	13.50	61.64	C	Pass	C
18	PRABOE YUSUF WAHYUDI	071002500050		93.33	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	50.00	5.00	80.00	8.00	62.56	15.64	69.00	17.25	68.89	B	Pass	C
19	ZACHARICH AL-FIKRUL QOIS	071002500051		93.33	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	8.00	62.56	15.64	56.00	14.00	68.64	B	Pass	C
20	REGAN PRANA PURNOMO	071002500056		80.00	70.00	3.50	70.00	3.50	70.00	7.00	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	6.00	78.00	19.50	56.00	14.00	69.50	B	Pass	C

21	THANIA NHIENDYA PUTRI EXWARDO	071002500058	100.00	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	75.00	7.50	80.00	20.00	58.00	14.50	73.00	B	Pass	C
22	VITA PERMATA SARI	071002500059	100.00	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	75.00	7.50	95.00	23.75	88.00	22.00	84.25	A	Pass	C
23	ALWAN ZHAFRAN NASUTION	071002500061	86.67	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	65.00	6.50	72.56	18.14	51.00	12.75	68.39	B	Pass	C
24	AZKHA DIMAS SAPUTRA	071002500062	93.33	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	15.00	50.00	12.50	66.50	B-	Pass	C
25	DAVIN LITANTO SUTISNA	071002500063	80.00	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	6.00	92.56	23.14	69.00	17.25	77.39	A-	Pass	C
26	MATTHEW OWEN ARIESVIANTO	071002500067	100.00	70.00	3.50	70.00	3.50	70.00	7.00	75.00	7.50	75.00	7.50	70.00	7.00	97.56	24.39	78.00	19.50	79.89	A-	Pass	C
27	RAHARDIAN ADJIE WIBOWO	071002500069	86.67	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	65.00	6.50	50.00	12.50	54.00	13.50	63.50	C+	Pass	C
28	RIANTI FRANCISKA SOEGONDO	071002500070	100.00	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	75.00	7.50	90.00	22.50	63.00	15.75	76.75	B+	Pass	C
29	ZHIA MAHADEWI FAISAL	071002500073	100.00	65.00	3.25	65.00	3.25	65.00	6.50	80.00	8.00	80.00	8.00	75.00	7.50	80.00	20.00	56.00	14.00	70.50	B	Pass	C
30	ALI HAYDAR	071002500075	86.67	65.00	3.25	65.00	3.25	65.00	6.50	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	6.00	72.56	18.14	56.00	14.00	67.14	B-	Pass	C
31	BRYAN HARTONO	071002500078	93.33	75.00	3.75	75.00	3.75	75.00	7.50	80.00	8.00	80.00	8.00	70.00	7.00	52.56	13.14	56.00	14.00	65.14	B-	Pass	C
32	DAFFA ANUNG GADING WIDODO	071002500079	86.67	70.00	3.50	70.00	3.50	70.00	7.00	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	6.00	65.00	16.25	56.00	14.00	66.25	B-	Pass	C
33	HARSYA NAUFAL SYIFA FARISI	071002500081	80.00	65.00	3.25	65.00	3.25	65.00	6.50	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	6.00	62.56	15.64	68.00	17.00	67.64	B-	Pass	C
34	MALIK VLADIMIR AZWAR	071002500084	80.00	70.00	3.50	70.00	3.50	70.00	7.00	80.00	8.00	80.00	8.00	65.00	6.50	62.56	15.64	71.00	17.75	69.89	B	Pass	C
35	MATTHEW PENTA BANJAR NAHOR	071002500085	86.67	70.00	3.50	70.00	3.50	70.00	7.00	80.00	8.00	80.00	8.00	60.00	6.00	60.00	15.00	56.00	14.00	65.00	B-	Pass	C
36	HAIKAL FRANCESCO SUPRIATNA	071002500104	86.67	65.00	3.25	65.00	3.25	65.00	6.50	80.00	8.00	80.00	8.00	65.00	6.50	75.00	18.75	54.80	13.70	67.95	B-	Pass	C

Keterangan:

Range Nilai Angka	Nilai Huruf
80.00 - 100.00	A
77.00 - 79.99	A-
74.00 - 76.99	B+
68.00 - 73.99	B
65.00 - 67.99	B-
62.00 - 64.99	C+
56.00 - 61.99	C
45.00 - 55.99	D