



Berita Acara Aktivitas Pembelajaran

Mata Kuliah : MFU6201 Pengantar Teknologi Kebumihan dan Energi (PTKE) Kelas : TP-B (02)

Ruang : AD 04 Moch Thamrin Dosen : 3568 Aqlyna Fattahanisa, S.T., M.T.

Hari : Friday NIDN-NIK Dosen : 0315089301-3568/Usakti

Waktu : 07:00:00 - 08:50:00 Periode : Gasal 2025/2026 (R)

Sesi Ke	Tanggal	Waktu	Jenis Sesi	Aktivitas	Tugas Mahasiswa	Evaluasi	Hdr	Skt	Alp	Dsp
1	12-09-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Pendahuluan (Kebumihan Alam sekitar, Geologi untuk perubahan, Energi Baru dan Terbarukan untuk pembangunan nasional)	Diskusi	Pendahuluan (Kebumihan Alam sekitar, Geologi untuk perubahan, Energi Baru dan Terbarukan untuk pembangunan nasional)	28	0	2	0
2	19-09-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Potensi sumber daya geologi dan energi Indonesia dan tantangan ketahanan energi/kedaulatan energi	Diskusi	Mahasiswa mampu memahami Potensi sumber daya geologi dan energi Indonesia dan tantangan ketahanan energi/kedaulatan energi	29	0	1	0
3	26-09-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Teknologi dan industri migas dan masa datang	Diskusi	Mahasiswa mampu memahami Teknologi dan industri migas dan masa datang	29	0	1	0
4	03-10-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Teknologi dan industri Mikro hidro	Diskusi	Mahasiswa mampu memahami Teknologi dan industri Mikro hidro	29	0	1	0
5	10-10-2025	00:00-00:00	Tatap Muka	Teknologi dan perkembangan energi laut, angin, surya, saat ini dan harapannya	Diskusi	Mahasiswa mampu memahami Teknologi dan perkembangan energi laut, angin, surya, saat ini dan harapannya	27	1	2	0
6	17-10-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Teknologi dan industri bahan galian mineral	Diskusi	Mahasiswa mampu memahami Teknologi dan industri bahan galian mineral	30	0	0	0
7	31-10-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Teknologi dan industri geothermal	Tugas	Mahasiswa mampu memahami Teknologi dan industri geothermal	30	0	0	0
8	07-11-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Teknologi dan industri non konvensional fosil energy	Tugas	Mahasiswa mampu memahami Teknologi dan industri non konvensional fosil energy	30	0	0	0
9	14-11-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Pemanfaatan energi dan kebijakan energi nasional	Tugas	Mahasiswa mampu memahami Pemanfaatan energi dan kebijakan energi nasional	30	0	0	0
10	21-11-2025	00:00-00:00	Tatap Muka	Teknologi dan perkembangan energi laut, angin, surya, saat ini dan harapannya	Tugas	Mahasiswa mampu memahami Teknologi dan perkembangan energi laut, angin, surya, saat ini dan harapannya	30	0	0	0
11	28-11-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Profesi ahli TP TG TT , Organisasi Profesi, Persatuan Insinyur Indonesia (PII).	Tugas	Mahasiswa mampu memahami Profesi ahli TP TG TT , Organisasi Profesi, Persatuan Insinyur Indonesia (PII).	30	0	0	0
12	28-11-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Tantangan Global energy, masa mendatang	Tugas	Mahasiswa mampu memahami Tantangan Global energy, masa mendatang	30	0	0	0
13	05-12-2025	00:00-00:00	Tatap Muka	Serba serbi dunia kerja dan dunia industri	Disukusi	Mahasiswa mampu memahami Serba serbi dunia kerja dan dunia industri	30	0	0	0
14	12-12-2025	07:00-07:00	Tatap Muka	Kuliah Tamu - Energi alternatif (Rare earth element, Lithium)	Tugas	Mahasiswa mampu memahami Kuliah Tamu - Energi alternatif (Rare earth element, Lithium)	30	0	0	0
15	24-10-2025	07:00-07:00	Ujian Tengah Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	30	0	0	0
16	19-12-2025	07:00-07:00	Ujian Akhir Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	30	0	0	0

Jakarta, 13-02-2026

Dosen Pengasuh

ttd

3568 Aqlyna Fattahanisa, S.T., M.T.



PROGRAM STUDI TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIAN 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 : MFU6201 Pengantar Teknologi Kebumian dan Energi (PTKE)

Ruang : AD 04 Moch Thamrin

Hari : Friday

Waktu : 07:00:00 - 08:50:00

Kelas : TP-B (02)

Dosen : 3568 Aqlyna Fattahanisa, S.T., M.T.

NIDN-NIK Dosen : 0315089301-3568/Usakti

Periode : Gasal 2025/2026 (R)

No	NIM	Nama Mahasiswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			12-09-2025 07:00	19-09-2025 07:00	26-09-2025 07:00	03-10-2025 07:00	10-10-2025 12:00	17-10-2025 07:00	31-10-2025 07:00	07-11-2025 07:00	14-11-2025 07:00	21-11-2025 12:00	28-11-2025 07:00	28-11-2025 07:00	05-12-2025 12:00	12-12-2025 07:00
1	071002500031	HAYYAN MUHAMMAD	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
2	071002500033	HIFZHAN RANDI KHALISH	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
3	071002500034	KEZIA EMMANUELA RENYUT	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
4	071002500035	VENDARAH TIARADI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
5	071002500036	HISKIA LAM KYAM SENG MANOPPO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
6	071002500037	I KADEK AGASTYA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
7	071002500038	KRISNA GALIH MUTTAQIN	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Skt	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
8	071002500039	WA PUTRI MIRAINA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
9	071002500040	JASMINE ELMAIRA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
10	071002500041	M. ALBERT DANISH AKMAL AZKA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
11	071002500042	M. SYAUQIY BINTANG AR ROFI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
12	071002500043	KEZIA MANASYE RATULIE	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
13	071002500044	MUHAMMAD ZACKY MUBAROKH	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
14	071002500045	MUHAMMAD FAIZ EGAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
15	071002500046	KRISYE PHILIPUS IMANUEL TIPAWAEL	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
16	071002500047	NABILA NURFAIZA ATIA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
17	071002500048	RADEN MAHESA DIHAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
18	071002500049	NAFIL ANDIKA WINARDI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
19	071002500050	PRABOE YUSUF WAHYUDI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
20	071002500051	ZACHARICH AL-FIKRUL QOIS	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
21	071002500052	NAOMI SILVA NAQUITA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
22	071002500053	RAHMAT ABDUL KHAKIM	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
23	071002500054	ZAGHI PRAKARSA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
24	071002500055	NATHAN NICHOLAS SHAUN SIAHAAN	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
25	071002500056	REGAN PRANA PURNOMO	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
26	071002500057	RIDHA HASSAN SETIA WIDJAYA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
27	071002500058	THANIA NHIENDYA PUTRI EXWARDO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
28	071002500059	VITA PERMATA SARI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
29	071002500060	WULAN FITRIYANI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
30	071002500061	ALWAN ZHAFRAN NASUTION	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
Jumlah Hadir			28	29	29	29	27	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Tidak dibenarkan menambahkan peserta kuliah

Jakarta, 13-02-2026

Dosen Pengasuh

ttd

3568 Aqlyna Fattahanisa, S.T., M.T.

Nama Matakuliah

sk

Dosen Pengampu

NIDN-NIK

Semester

: MFU6201-Pengantar Teknologi Kebumian dan Energi (PTKE)

: 2.00

: 3568 Aqlyna Fattahanisa, S.T., M.T.

: 0315089301-3568/Usakti

: Gasal 2025/2026 (R)

DAFTAR NILAI																								
				KAD: (1) Mahasiswa mampu menjelaskan mengenai hal mendasar di teknik perminyakan PI: Mampu menguasai materi pembelajaran		KAD: (1) Mahasiswa mampu menjelaskan mengenai teknologi industri bahan galian mineral PI: Mampu menguasai materi pembelajaran		KAD: (1) Mahasiswa mampu menjelaskan mengenai teknologi perkembangan energi laut, angin, dan surya PI: Mampu menguasai materi pembelajaran		KAD: (1) Mahasiswa mampu menjelaskan mengenai teknologi industri non konvensional fosil energi PI: Mampu menguasai materi pembelajaran		KAD: (1) Mahasiswa mampu menjelaskan mengenai tantangan global energi PI: Mampu menguasai materi pembelajaran		KAD: (1) Mahasiswa mampu mengetahui serba serbi dunia kerja dan industri PI: Mampu menguasai materi pembelajaran		KAD		KAD						
	Nama Mahasiswa	NIM	Prev. Grade	Kehadiran %	Tugas 1 Entried by : Aqlyna Fattahanisa		Tugas 2 Entried by : Aqlyna Fattahanisa		Tugas 3 Entried by : Aqlyna Fattahanisa		Tugas 4 Entried by : Aqlyna Fattahanisa		Tugas 5 Entried by : Aqlyna Fattahanisa		Tugas 6 Entried by : Aqlyna Fattahanisa		Ujian Akhir Semester Entried by : Aqlyna Fattahanisa		Ujian Tengah Semester Entried by : Aqlyna Fattahanisa		Nilai Angka	Nilai Huruf	Lulus	Status
					Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 7.50 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 7.50 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 10.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 7.50 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 7.50 %)	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	HAYYAN MUHAMMAD	071002500031		85.71	80.00	6.00	80.00	6.00	66.00	6.60	66.00	4.95	74.00	5.55	56.00	5.60	77.40	19.35	67.12	16.78	70.83	B	Pass	C
2	HIFZHAN RANDI KHALISH	071002500033		100.00	80.00	6.00	66.00	4.95	66.00	6.60	66.00	4.95	66.00	4.95	56.00	5.60	66.44	16.61	60.60	15.15	64.81	C+	Pass	C
3	KEZIA EMMANUELA RENYUT	071002500034		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	70.00	7.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	75.40	18.85	61.60	15.40	73.25	B	Pass	C
4	VENDARAH TIARADI	071002500035		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	85.92	21.48	88.12	22.03	83.51	A	Pass	C
5	HISKIA LAM KYAM SENG MANOPPO	071002500036		92.86	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	75.92	18.98	73.60	18.40	77.38	A-	Pass	C
6	I KADEK AGASTYA	071002500037		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	82.84	20.71	79.12	19.78	80.49	A	Pass	C
7	KRISNA GALIH MUTTAQIN	071002500038		85.71	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	69.92	17.48	67.12	16.78	74.26	B+	Pass	C
8	WA PUTRI MIRAINA	071002500039		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	76.88	19.22	58.60	14.65	73.87	B	Pass	C
9	JASMINE ELMAIRA	071002500040		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	56.00	4.20	80.00	8.00	72.88	18.22	61.60	15.40	71.82	B	Pass	C
10	M. ALBERT DANISH AKMAL AZKA	071002500041		92.86	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	66.88	16.72	56.00	14.00	70.72	B	Pass	C
11	M. SYAUQIY BINTANG AR ROFI	071002500042		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	77.40	19.35	56.00	14.00	73.35	B	Pass	C
12	KEZIA MANASYE RATULIE	071002500043		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	82.88	20.72	81.60	20.40	81.12	A	Pass	C
13	MUHAMMAD ZACKY MUBAROKH	071002500044		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	75.40	18.85	66.12	16.53	75.38	B+	Pass	C
14	MUHAMMAD FAIZ EGAN	071002500045		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	68.00	6.80	75.40	18.85	89.12	22.28	79.93	A-	Pass	C
15	KRISYE PHILIPUS IMANUEL TIPAWAEL	071002500046		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	72.75	7.28	56.00	14.00	56.00	14.00	67.28	B-	Pass	C
16	NABILA NURFAIZA ATIA	071002500047		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	77.40	19.35	94.12	23.53	82.88	A	Pass	C
17	RADEN MAHESA DIHAN	071002500048		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	56.00	4.20	80.00	8.00	73.40	18.35	61.00	15.25	71.80	B	Pass	C
18	NAFIL ANDIKA WINARDI	071002500049		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	74.00	5.55	68.00	6.80	79.92	19.98	61.60	15.40	73.73	B	Pass	C
19	PRABOE YUSUF WAHYUDI	071002500050		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	78.44	19.61	65.12	16.28	75.89	B+	Pass	C
20	ZACHARICH AL-FIKRUL QOIS	071002500051		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	81.92	20.48	56.00	14.00	74.48	B+	Pass	C
21	NAOMI SILVA NAQUITA	071002500052		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	70.88	17.72	63.60	15.90	73.62	B	Pass	C
22	RAHMAT ABDUL KHAKIM	071002500053		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.88	20.22	69.60	17.40	77.62	A-	Pass	C
23	ZAGHI PRAKARSA	071002500054		100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	70.00	7.00	70.00	5.25	80.00	6.00	80.00	8.00	56.72	14.18	69.60	17.40	69.83	B	Pass	C
24	NATHAN NICHOLAS SHAUN SIAHAAN	071002500055		92.86	62.00	4.65	62.00	4.65	62.00	6.20	62.00	4.65	56.00	4.20	56.00	5.60	75.40	18.85	83.12	20.78	69.58	B	Pass	C

25	REGAN PRANA PURNOMO	071002500056	92.86	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	71.92	17.98	59.60	14.90	72.88	B	Pass	C
26	RIDHA HASSAN SETIA WIDJAYA	071002500057	100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	69.40	17.35	77.60	19.40	76.75	B+	Pass	C
27	THANIA NHIENDYA PUTRI EXWARDO	071002500058	100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	68.00	6.80	69.40	17.35	64.12	16.03	72.18	B	Pass	C
28	VITA PERMATA SARI	071002500059	100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	79.92	19.98	67.60	16.90	76.88	B+	Pass	C
29	WULAN FITRIYANI	071002500060	100.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	68.44	17.11	56.00	14.00	71.11	B	Pass	C
30	ALWAN ZHAFFRAN NASUTION	071002500061	100.00	70.00	5.25	70.00	5.25	70.00	7.00	80.00	6.00	74.00	5.55	56.00	5.60	68.88	17.22	56.00	14.00	65.87	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