

**FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
UNIVERSITAS TRISAKTI**

KAMPUS A GEDUNG D LT 5
Telp: 62-21-5663232 / 62-21-5605835 ext.8510, 5670496
Email: ftke@trisakti.ac.id

**SURAT TUGAS MELAKSANAKAN KEGIATAN
PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN
Nomor: 178/C-1/FTKE/USAKTI/II/2024**

Dekan Fakultas TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI Universitas Trisakti, dengan ini menugaskan kepada:

Nama : Arinda Ristawati, S.T., M.T.
NIK : 3567/Usakti
NIDN : 0320049202
Jabatan Akademik : ASA

Untuk melaksanakan Kegiatan Pendidikan dan Pengajaran pada:

Program Studi: TEKNIK PERMINYAKAN Jenjang: Sarjana

No.	Kode	Nama Matakuliah	sks	Kelas	Hari	Waktu	Ruang
1	MPF6203	Karakteristik Batuan Reservoir	2.00	02	Selasa	13:00:00-14:50:00	A1-202
2	MPB6103	Prak. Teknik Pemboran dan Produksi	1.00	03	Rabu	13:00:00-16:00:00	
3	MPG6301	Teknik Eksploitasi Gas Bumi	3.00	02	Kamis	08:00:00-10:50:00	A2-205
4	MPA6103	Proposal Skripsi	1.00	04	Selasa	12:00:00-12:50:00	A1-201
5	MPE6204	Energi Baru Terbarukan dan Konversi Energi	2.00	02	Selasa	10:00:00-11:50:00	A1-201

Demikian untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya

Jakarta, 26-02-2024

Dekan



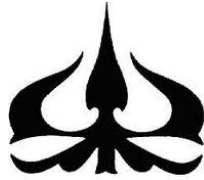
ttd

Dr. Ir. Suryo Prakoso, S.T., M.T.

2907/Usakti

Tembusan Kepada Yth

1. Ketua Program Studi
2. Ka Subbag SDM
3. Arsip



**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

Berita Acara Aktivitas Pembelajaran

Mata Kuliah : MPE6204 Energi Baru Terbarukan dan Konversi Energi Kelas : TP-B (02)
Ruang : A1-201 Dosen : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
Hari : Tuesday NIDN-NIK Dosen : 0320049202-3567/Usakti
Waktu : 10:00:00 - 11:50:00 Periode : Genap 2023/2024 (R)

Sesi Ke	Tanggal	Waktu	Jenis Sesi	Aktivitas	Tugas Mahasiswa	Evaluasi	Hdr	Skt	Alp	Dsp
1	20-02-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	RPS dan materi pembelajaran EBTKE		Mahasiswa memahami garis besar prinsip dasar EBTKE.	21	0	0	0
2	27-02-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Pengantar EBTKE		Mahasiswa dapat mengenal latar belakang penggunaan EBT dan posisi EBT pada energi global.	17	2	0	0
3	05-03-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Jenis-jenis EBT Peluang dan tantangan EBT		Mahasiswa dapat memahami berbagai jenis EBT serta peluang dan tantangan implementasi EBT	20	0	0	0
4	19-03-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Energi AIR		Mahasiswa dapat memahami pembahasan Energi Air.	21	0	0	0
5	26-03-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Energi Angin		Mahasiswa dapat menguraikan teknologi Energi Angin.	21	0	0	0
6	02-04-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Energi Surya		Mahasiswa dapat memahami pembahasan Energi Surya	21	0	0	0
7	16-04-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Energi Gelombang Laut		Mahasiswa dapat menjelaskan Energi Gelombang Laut	21	0	0	0
8	30-04-2024	12:00-12:00	Tatap Muka	Energi Pasang surut air laut		Mahasiswa memahami konsep Energi Pasang surut air laut.	21	0	0	0

9	07-05-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Bioenergi		Mahasiswa memahami konsep Bioenergi	21	0	0	0
10	14-05-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Energi Panas Bumi dan OTEC		Mahasiswa dapat mengidentifikasi pemanfaatan Energi Panas Bumi dan OTEC	21	0	0	0
11	21-05-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Energy storage		Mahasiswa mendapat pengetahuan mengenai macam bentuk konversi energi dan mekanisme	21	0	0	0
12	28-05-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Energi dan lingkungan		Mahasiswa dapat menganalisa dampak lingkungan dari produksi energi geotermal	21	0	0	0
13	04-06-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	EBT dan penyediaan energi		Mahasiswa dapat mendemostrasikan posisi EBT dalam penyediaan Energi dan keterkaitan dengan lingkungan	21	0	0	0
14	11-06-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Perkembangan teknologi EBTKE		Mahasiswa dapat menyampaikan perkembangan teknologi EBTKE	21	0	0	0
15	23-04-2024	10:00-10:00	Ujian Tengah Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	21	0	0	0
16	25-06-2024	10:00-10:00	Ujian Akhir Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	21	0	0	0

Jakarta, 18-08-2024

Dosen Pengasuh

ttd

3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.

16	071002300044	FAJRIL AKBAR	Hdr	Skt	Ijn	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
17	071002300047	MUHAMMAD TOFANO BAGUS HARYANTO	Hdr	Ijn	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
18	071002300050	ALFI FARID SONDA PRATAMA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
19	071002300052	NICHOLAS ALEXANDER CHANDRA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
20	071002300056	ANGELA BEATRICE EMMANUELLE MANTIRI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
21	071002300057	MUHAMMAD RAFKI	Hdr	Skt	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
Jumlah Hadir			21	17	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21

Tidak dibenarkan menambahkan peserta kuliah

Jakarta, 18-08-2024

Dosen Pengasuh

ttd

3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.

DAFTAR NILAI

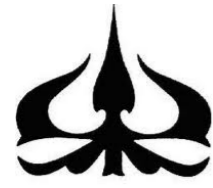
Nama Matakuliah : MPE6204-Energi Baru Terbarukan dan Konversi Energi
 sks : 2.00
 Dosen Pengampu : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
 NIDN-NIK : 0320049202-3567/Usakti
 Semester : Genap 2023/2024 (R)

No	NPM	Nama Mahasiswa	Tugas		Ujian Tengah Semester		Ujian Akhir Semester		Nilai Total	Huruf	Status
			Nilai	50.00 %	Nilai	25.00 %	Nilai	25.00 %			
1	071002300032	MUHAMMAD IQBAL ARRAFI	72.00	36.00	75.00	18.75	72.00	18.00	72.75	B	Pass
2	071002300017	MERRYLL WELLY RESKIN	75.00	37.50	98.00	24.50	72.00	18.00	80.00	A	Pass
3	071002300047	MUHAMMAD TOFANO BAGUS HARYANTO	80.00	40.00	95.00	23.75	72.00	18.00	81.75	A	Pass
4	071002300002	ABDULLAH FAHAD ALHUJAEI	65.00	32.50	59.00	14.75	62.00	15.50	62.75	C+	Pass
5	071002300021	MUHAMMAD REZA MUFASHIL	72.00	36.00	93.00	23.25	73.00	18.25	77.50	A-	Pass
6	071002300039	M.KHAIR DABIT ISTIBRA	85.00	42.50	96.00	24.00	71.00	17.75	84.25	A	Pass
7	071002300013	INDIRA RIZKY HINELO	75.00	37.50	45.00	11.25	54.00	13.50	62.25	C+	Pass
8	071002300003	ADIEB ANGGER TRAPSILO	72.00	36.00	90.00	22.50	73.00	18.25	76.75	B+	Pass
9	071002300034	RAKHA DAFA SWANDARU PUTRA	70.00	35.00	87.00	21.75	62.00	15.50	72.25	B	Pass
10	071002300024	NUR HAFIZH WIBOWO ASH SHIDIEQY	70.00	35.00	100.00	25.00	62.00	15.50	75.50	B+	Pass
11	071002300044	FAJRIL AKBAR	70.00	35.00	73.00	18.25	63.00	15.75	69.00	B	Pass
12	071002300056	ANGELA BEATRICE EMMANUELLE MANTIRI	80.00	40.00	94.00	23.50	72.00	18.00	81.50	A	Pass
13	071002300050	ALFI FARID SONDA PRATAMA	65.00	32.50	65.00	16.25	74.00	18.50	67.25	B-	Pass
14	071002300015	MAHESA IBNU USMAN TOMU	85.00	42.50	92.00	23.00	70.00	17.50	83.00	A	Pass
15	071002300029	AZIAN FAZIRAH	85.00	42.50	95.00	23.75	74.00	18.50	84.75	A	Pass
16	071002300028	ANNISA TRI APTANTI	85.00	42.50	96.00	24.00	70.00	17.50	84.00	A	Pass
17	071002300040	AMMAAR O ALI	75.00	37.50	75.00	18.75	65.00	16.25	72.50	B	Pass
18	071002300052	NICHOLAS ALEXANDER CHANDRA	70.00	35.00	94.00	23.50	80.00	20.00	78.50	A-	Pass
19	071002300035	ANTHON SAMWEL SABONO	85.00	42.50	96.00	24.00	69.00	17.25	83.75	A	Pass
20	071002300043	ARIK RIFKI HENDRAWAN HARAHAP	82.00	41.00	95.00	23.75	74.00	18.50	83.25	A	Pass
21	071002300057	MUHAMMAD RAFKI	75.00	37.50	60.00	15.00	70.00	17.50	70.00	B	Pass

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



Berita Acara Aktivitas Pembelajaran

Mata Kuliah : MPG6301 Teknik Eksploitasi Gas Bumi Kelas : TP-B (02)
Ruang : A2-205 Dosen : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
Hari : Thursday NIDN-NIK Dosen : 0320049202-3567/Usakti
Waktu : 08:00:00 - 10:50:00 Periode : Genap 2023/2024 (R)

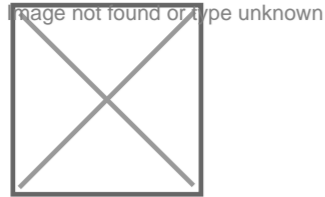
Sesi Ke	Tanggal	Waktu	Jenis Sesi	Aktivitas	Tugas Mahasiswa	Evaluasi	Hdr	Skt	Aip	Dsp
1	22-02-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Visi Misi Peraturan Kelas Pendahuluan Cadangan Gas: Volumetrik		Mahasiswa mampu melakukan perhitungan cadangan gas bumi dengan metode volumetrik	20	0	0	0
2	07-03-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Cadangan Gas: Material Balance		Mahasiswa mampu melakukan perhitungan cadangan gas bumi dengan metode material balance.	20	0	0	0
3	14-03-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Presentasi Mahasiswa mengenai Cadangan Gas		Mahasiswa mampu menjelaskan kembali metode perhitungan cadangan yang tepat dari suatu reservoir, serta dapat menghitung cadangan reservoir gas tersebut	20	0	0	0
4	21-03-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Analisa Kondensat (perhitungan cadangan kondensat tanpa komposisi)		Mahasiswa mampu menghitung jumlah kondensat yang ada di reservoir gas dengan data tanpa komposisi gas	20	0	0	0
5	28-03-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Analisa Kondensat (perhitungan cadangan kondensat dengan data komposisi)		Mahasiswa mampu menghitung jumlah kondensat yang ada di reservoir gas dengan data komposisi gas	20	0	0	0
6	04-04-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Presentasi Mahasiswa (Analisa Gas Kondensat)		Mahasiswa mampu menjelaskan kembali cara analisa kondensat yang ada di reservoir serta menghitungnya	20	0	0	0
7	18-04-2024	12:00-12:00	Tatap Muka	Review Materi UTS		Mahasiswa mampu mengimplementasikan materi cadangan dan analisa kondensat secara jelas untuk pemecahan masalah	20	0	0	0
8	02-05-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Deliverability (back pressure dan isochronal)		Mahasiswa mampu menganalisa dan menghitung absolute open flow potential (AOF) pada sumur gas dengan menggunakan metode back pressure dan isochronal	2	0	18	0
9	09-05-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Deliverability (modified isochronal)		Mahasiswa mampu menganalisa dan menghitung absolute open flow potential (AOF) pada sumur gas dengan menggunakan metode modified	13	0	7	0
10	16-05-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Presentasi Mahasiswa Mengenai Deliverability		Mahasiswa mampu menjelaskan kembali cara penentuan metode deliverability yang tepat dan menghitung nilai AOF	20	0	0	0
11	23-05-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	PTK POD		Mahasiswa mampu memahami pedoman PTK POD	20	0	0	0
12	30-05-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Gas Field Development		Mahasiswa mampu menentukan program pengembangan lapangan gas	20	0	0	0
13	06-06-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Presentasi Mahasiswa Mengenai Gas Field Development		Mahasiswa mampu menjelaskan kembali mengenai program pengembangan lapangan gas	20	0	0	0
14	13-06-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Review Materi UAS		Mahasiswa mampu mengimplementasi materi deliverability dan plan of development untuk pemecahan masalah	20	0	0	0
15	25-04-2023	08:00-08:00	Ujian Tengah Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	20	0	0	0
16	27-06-2024	08:00-08:00	Ujian Akhir Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	20	0	0	0

Jakarta, 18-08-2024

Dosen Pengasuh

ttd

3567 Arinda Ristawati, 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 : MPG6301 Teknik Eksploitasi Gas Bumi Kelas : TP-B (02)
Ruang : A2-205 Dosen : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
Hari : Thursday NIDN-NIK Dosen : 0320049202-3567/Usakti
Waktu : 08:00:00 - 10:50:00 Periode : Genap 2023/2024 (R)

No	NIM	Nama Mahasiswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			22-02-2024 08:00	07-03-2024 08:00	14-03-2024 08:00	21-03-2024 08:00	28-03-2024 10:00	04-04-2024 08:00	18-04-2024 12:00	02-05-2024 08:00	09-05-2024 08:00	16-05-2024 08:00	23-05-2024 08:00	30-05-2024 08:00	06-06-2024 08:00	13-06-2024 08:00
1	071001800136	Rahmat Arjuna Rahman	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
2	071001900083	RICHARD PHILLIPE	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
3	071001900093	TAE MARCHALLINDO CHANRAY	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
4	071002000003	ASTRID FLORENCIA MESSAKH	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
5	071002000027	MUHAMMAD AKMAL ZAIDAN IBRATA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
6	071002000037	RANDA OKTARIO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
7	071002000052	MOCHAMAD GENTUR PRADIPTA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
8	071002000068	ANDI SATRIO PRATAMA CORI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
9	071002100007	ARINI SYAFIRA RIDWAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
10	071002100013	DONNY SAMUDERA WIJAYA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
11	071002100014	ELVIRA JOANA DE WANNA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
12	071002100023	JEAN KOKO THEO LARENGGAM	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
13	071002100025	LEONARDS DESY DAYANTRI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
14	071002100031	MUHAMMAD ADIN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
15	071002100050	VIRGIAWAN DJODY KASIM	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
16	071002100054	YOSEPH MARRYO ALLESANDRO TAN ADO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
17	071002100057	MUHAMMAD ALFATAH	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
18	071002100059	INDAH CAHYANI TANGKELANGI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
19	071002100061	SULTAN ADAM SYAH	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
20	071002100065	WYDHEA AYU SEPTIANINGRUM	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
Jumlah Hadir			20	20	20	20	20	20	20	2	13	20	20	20	20	20

Tidak dibenarkan menambahkan peserta kuliah

Jakarta, 18-08-2024

Dosen Pengasuh

ttd

3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.

DAFTAR NILAI

Nama Matakuliah : MPG6301-Teknik Eksploitasi Gas Bumi
 sks : 3.00
 Dosen Pengampu : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
 NIDN-NIK : 0320049202-3567/Usakti
 Semester : Genap 2023/2024 (R)

No	Nama Mahasiswa	NIM	Prev. Grade	Kehadiran %	KAD: (1) Mahasiswa mampu mengimplementasi materi deliverability dan plan of development untuk pemecahan masalah PI: Kelengkapan, kebenaran penjelasan dan ketepatan pengumpulan tugas, serta kerjasama		KAD: (1) Mahasiswa mampu menjelaskan kembali metode perhitungan cadangan yang tepat dari suatu reservoir, serta dapat menghitung cadangan reservoir gas tersebut. PI: Kelengkapan, kebenaran penjelasan dan ketepatan pengumpulan tugas, serta kerjasama		KAD: (1) Mahasiswa mampu menjelaskan kembali cara analisa kondensat yang ada di reservoir serta menghitungnya PI: Kelengkapan, kebenaran penjelasan dan ketepatan pengumpulan tugas, serta kerjasama		KAD: (1) Mahasiswa mampu mengimplementasikan materi cadangan dan analisa kondensat secara jelas untuk pemecahan masalah PI: Kelengkapan, kebenaran penjelasan dan ketepatan pengumpulan tugas, serta kerjasama		KAD: (1) Mahasiswa mampu menjelaskan kembali cara penentuan metode deliverability yang tepat dan menghitung nilai AOPF PI: Kelengkapan, kebenaran penjelasan dan ketepatan pengumpulan tugas, serta kerjasama		KAD: (1) Mahasiswa mampu menjelaskan Kembali mengenai program pengembangan lapangan gas PI: Kelengkapan, kebenaran penjelasan dan ketepatan pengumpulan tugas, serta kerjasama		KAD		KAD		Nilai Angka	Nilai Huruf	Lulus	Status
					Topik 6 Entried by : Arinda Ristawati	Tugas 1 Entried by : Arinda Ristawati	Tugas 2 Entried by : Arinda Ristawati	Tugas 3 Entried by : Arinda Ristawati	Tugas 4 Entried by : Arinda Ristawati	Tugas 5 Entried by : Arinda Ristawati	Ujian Akhir Semester Entried by : Arinda Ristawati	Ujian Tengah Semester Entried by : Arinda Ristawati	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 : 7.50 %)				
1	Rahmat Arjuna Rahman	071001800136	D,D	85.71	20.00	2.00	50.00	3.75	80.00	6.00	50.00	5.00	80.00	6.00	80.00	6.00	58.28	14.57	45.08	11.27	54.59	D	Fail	C
2	RICHARD PHILLIPE	071001900083	D,D	85.71															32.04	8.01	8.01	E	Fail	IN
3	TAE MARCHALLINDO CHANRAY	071001900093		100.00	20.00	7.00	20.00	5.25	0.00	5.63	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	38.76	16.25	80.00	20.00	67.99	B-	Pass	C
4	ASTRID FLORENCIA MESSAKH	071002000003		92.86	80.00	8.00	10.00	0.75	75.00	5.63	5.00	0.50	80.00	6.00	80.00	6.00	54.52	13.63	72.52	18.13	58.64	C	Pass	C
5	MUHAMMAD AKMAL ZAIDAN IBRATA	071002000027		85.71															56.24	14.06	14.06	E	Fail	IN
6	RANDA OKTARIO	071002000037	D	92.86	2.00	6.50	2.00	4.88	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	36.28	17.50	78.76	19.69	67.99	B-	Pass	C
7	MOCHAMAD GENTUR PRADIPTA	071002000052		92.86	0.00	0.00	80.00	6.00	80.00	6.00	0.00	0.00	80.00	6.00	80.00	6.00	41.32	10.33	79.52	19.88	54.21	D	Fail	C
8	ANDI SATRIO PRATAMA CORI	071002000068		92.86	0.00	6.50	80.00	6.00	80.00	6.00	65.00	6.50	58.00	4.88	58.00	5.25	40.08	18.75	73.80	18.45	67.99	B-	Pass	C
9	ARINI SYAFIRA RIDWAN	071002100007		92.86	90.00	9.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	69.04	17.26	76.32	19.08	77.34	A-	Pass	C
10	DONNY SAMUDERA WIJAYA	071002100013		85.71	85.00	8.50	75.00	5.63	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	72.48	18.12	81.24	20.31	78.56	A-	Pass	C
11	ELVIRA JOANA DE WANNA	071002100014		92.86	85.00	8.50	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	72.04	18.01	85.00	21.25	79.76	A-	Pass	C
12	JEAN KOKO THEO LARENGGAM	071002100023		92.86	80.00	8.00	58.00	4.35	58.00	4.35	80.00	8.00	85.00	6.38	75.00	5.63	74.28	18.57	71.28	17.82	73.10	B	Pass	C
13	LEONARDS DESY DAYANTRI	071002100025		92.86	58.00	5.80	58.00	4.35	58.00	4.35	85.00	8.50	80.00	6.00	75.00	5.63	73.28	18.32	82.04	20.51	73.46	B	Pass	C
14	MUHAMMAD ADIN	071002100031		92.86	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	75.76	18.94	78.76	19.69	78.63	A-	Pass	C
15	VIRGIAWAN DJODY KASIM	071002100050		92.86	58.00	5.80	58.00	4.35	58.00	4.35	58.00	5.80	58.00	4.35	58.00	4.35	64.52	16.13	75.04	18.76	63.89	C+	Pass	C
16	YOSEPH MARRYO ALLESANDRO TAN ADO	071002100054		85.71																				
17	MUHAMMAD ALFATAH	071002100057		85.71	58.00	5.80	60.00	4.50	60.00	4.50	85.00	8.50	80.00	6.00	80.00	6.00	69.56	17.39	73.24	18.31	71.00	B	Pass	C
18	INDAH CAHYANI TANGKELANGI	071002100059		92.86	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	90.00	6.75	68.24	17.06	86.52	21.63	79.44	A-	Pass	C
19	SULTAN ADAM SYAH	071002100061		92.86	5.00	0.50	5.00	0.38	80.00	6.00	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	68.76	17.19	47.52	11.88	55.95	D	Fail	C
20	WYDHEA AYU SEPTIANINGRUM	071002100065		92.86	75.00	7.50	80.00	6.00	65.00	4.88	80.00	8.00	80.00	6.00	80.00	6.00	78.28	19.57	80.00	20.00	77.95	A-	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



Berita Acara Aktivitas Pembelajaran

Mata Kuliah : MPB6103 Prak. Teknik Pemboran dan Produksi Kelas : TP-C (03)
Ruang : Dosen : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
Hari : Wednesday NIDN-NIK Dosen : 0320049202-3567/Usakti
Waktu : 13:00:00 - 16:00:00 Periode : Genap 2023/2024 (R)

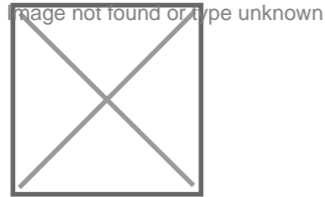
Sesi Ke	Tanggal	Waktu	Jenis Sesi	Aktivitas	Tugas Mahasiswa	Evaluasi	Hdr	Skt	Alp	Dsp
1	21-02-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Sifat Fisik dan Fungsi pada Lumpur berbahan dasar air		Mahasiswa mampu menganalisis Sifat Fisik dan Fungsi pada Lumpur berbahan dasar air	9	0	0	0
2	28-02-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Sifat Fisik, Fungsi dan pengaruh konsentrasi lempung pada lumpur pemboran		Mampu menganalisis Sifat Fisik, Fungsi dan pengaruh konsentrasi lempung pada lumpur pemboran	9	0	0	0
3	06-03-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	Sifat fisik, Komposisi aditif, pengaruh konsentrasi lempung,dan pengaruh garam alkali terhadap lumpur bentonite		Mahasiswa Mampu menganalisis Sifat fisik, Komposisi aditif, pengaruh konsentrasi lempung,dan pengaruh garam alkali terhadap lumpur bentonite	9	0	0	0
4	13-03-2024	08:00-08:00	Tatap Muka	sifat fisik, komposisi aditif pada penambahan Nacl dan semen pada lumpur air tawar		Mampu menganalisis penggunaan sifat fisik, komposisi aditif pada penambahan Nacl dan semen pada lumpur air tawar	9	0	0	0
5	20-03-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	solid control equipment 2.kontaminan lumpur, dan pengaruh Nacl dan semen terhadap sifat fisik lumpur air tawar		Mampu menganalisa penggunaan ,sifat fisik-fisik , komposisi aditif pada penambahan Nacl dan semen pada lumpur air tawar	9	0	0	0
6	27-03-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	sifat fisik pada lumpur pemboran 2. fungsi dari lumpur pemboran 3 materi pemberat barite terhadap sifat fisiik Lumpur air tawar		Mampu menganalisa penggunaan ,sifat fisik-fisik , komposisi aditif pada penambahan materi pemberat barite pada lumpur air tawar	9	0	0	0
7	03-04-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	sifat fisik-fisik , komposisi aditif pada penambahan polimer cmc, drispac, starch, XC polimer dan PHPA) terhadap lumpur pemboran		Mampu menganalisa penggunaan ,sifat fisik-fisik , komposisi aditif pada penambahan polimer cmc, drispac, starch, XC polimer dan PHPA) terhadap lumpur pemboran	9	0	0	0
8	17-04-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	sifat fisik lumpur dan model aliran powerlaw terhadap pengaruh polimer XC-Polimer, Drispac dan Magcopoysal.		Mampu menganalisa dan memodifikasi sifat fisik lumpur dan model aliran powerlaw terhadap pengaruh polimer XC-Polimer, Drispac dan Magcopoysal.	9	0	0	0
9	01-05-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Pengaruh temperatur terhadap lumpur pemboran, pengaruh padatan bor terhadap lumpur pemboran		Mampu menganalisa pengaruh temparatur dan padatan bor pada lumpur pemboran	9	0	0	0
10	08-05-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	,sifat fisik-fisik , fungsi dan komposisi aditif pada lumpur pemboran saturated salt water		Mampu menganalisa penggunaan ,sifat fisik-fisik , fungsi dan komposisi aditif pada lumpur pemboran saturated salt water	9	0	0	0
11	15-05-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	jenis shale formation dan mengukur pengukuran kapasitas pertukaran kation (CEC) untuk bentonite dan shale pada lumpur pemboran		Mampu menganalisa jenis shale formation dan mengukur pengukuran kapasitas pertukaran kation (CEC) untuk bentonite dan shale pada lumpur pemboran	9	0	0	0
12	22-05-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	laju tapisan pada lumpur bor terhadap pengaruh tekanan dan temperatur tinggi		Mampu menganalisa laju tapisan pada lumpur bor terhadap pengaruh tekanan dan temperatur tinggi	9	0	0	0
13	05-06-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	cement slurry dan cement cube serta memahami sifat fisik pada semen pemboran		Mampu membuat cement slurry dan cement cube serta memahami sifat fisik pada semen pemboran	9	0	0	0
14	11-06-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Mahasiswa Mampu mempersentasikan studi kasus pada lumpur dan semen pemboran		Mampu mempersentasikan studi kasus pada lumpur dan semen pemboran	9	0	0	0
15	24-10-2023	13:00-13:00	Ujian Tengah Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	9	0	0	0
16	26-06-2024	13:30-13:30	Ujian Akhir Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	9	0	0	0

Jakarta, 27-08-2024

Dosen Pengasuh

ttd

3567 Arinda Ristawati, 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 : MPB6103 Prak. Teknik Pemboran dan Produksi Kelas : TP-C (03)
Ruang : Dosen : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
Hari : Wednesday NIDN-NIK Dosen : 0320049202-3567/Usakti
Waktu : 13:00:00 - 16:00:00 Periode : Genap 2023/2024 (R)

No	NIM	Nama Mahasiswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			21-02-2024 08:00	28-02-2024 08:00	06-03-2024 08:00	13-03-2024 08:00	20-03-2024 10:00	27-03-2024 10:00	03-04-2024 01:00	17-04-2024 01:00	01-05-2024 01:00	08-05-2024 01:00	15-05-2024 01:00	22-05-2024 01:00	05-06-2024 01:00	11-06-2024 01:00
1	071001900093	TAE MARCHALLINDO CHANRAY	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
2	071002100036	NANDITA EKA PUTRI DESITA SARI RIRIHENA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
3	071002200004	ANUGRAH VALENTINO PARTO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
4	071002200008	DAUD ASRUN NAUW	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
5	071002200010	DINDA SILVIA KURNIAWAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
6	071002200015	NASYWA RAHIMA BASKARA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
7	071002200017	PRISKILLA GABRIELLA TAMPONGANGOY	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
8	071002200022	SYARIFAH FARADILLAH MAYTHIA ZEIN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
9	071002200044	MUHAMMAD GABRIELLE SAPUTRA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
Jumlah Hadir			9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

Tidak dibenarkan menambahkan peserta kuliah

Jakarta, 27-08-2024

Dosen Pengasuh

ttd

3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.

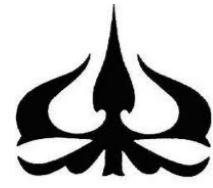
DAFTAR NILAI

Nama Matakuliah : MPB6103-Prak. Teknik Pemboran dan Produksi
 sks : 1.00
 Dosen Pengampu : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
 NIDN-NIK : 0320049202-3567/Usakti
 Semester : Genap 2023/2024 (R)

No	Nama Mahasiswa	NIM	Prev. Grade	Kehadiran %	Praktikum 1 Entried by : Arinda Ristawati		Praktikum 2 Entried by : Arinda Ristawati		Praktikum 3 Entried by : Arinda Ristawati		Praktikum 4 Entried by : Arinda Ristawati		Praktikum 5 Entried by : Arinda Ristawati		Praktikum 6 Entried by : Arinda Ristawati		Praktikum 7 Entried by : Arinda Ristawati		Presentasi Entried by : Arinda Ristawati		Quiz 1 Entried by : Arinda Ristawati		Quiz 2 Entried by : Arinda Ristawati		Quiz 3 Entried by : Arinda Ristawati			
					Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 3.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 3.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 3.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 3.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 3.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 3.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 6.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 10.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 2.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 2.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 2.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 2.00 %)
					KAD: (1) Mampu dan mengerti perngaruh sifat fisik pada lumpur bor berbahan dasar air tawar PI: Membuat laporan pada praktikum Pengaruh sifat - sifat fisika lumpur bor bahan dasar air tawar	KAD: (1) Mampu dan mengerti melakukan pengukuran sifat fisik lumpur air tawar terhadap pengaruh konsentrasi lempung bentonite PI: Membuat laporan pada praktikum Pengaruh konsentrasi lempung bentonite terhadap sifat lumpur air tawar	KAD: (1) Mampu dan mengerti melakukan pengukuran sifat fisik lumpur pemboran dan pengaruh NaCl dan semen terhadap sifat fisik pada lumpur air tawar. PI: Membuat laporan pada praktikum Pengaruh NaCL dan Semen terhadap lumpur air tawar	KAD: (1) Mampu dan mengerti melakukan pengukuran sifat fisik lumpur pemboran dan pengaruh materi pemberat barite terhadap sifat fisik pada lumpur air tawar PI: Membuat laporan pada praktikum Pengaruh materi pemberat (barite) terhadap lumpur air tawar	KAD: (1) Mampu dan mengerti melakukan pengukuran sifat fisik lumpur pemboran dan pengaruh materi pengencer terhadap sifat fisik pada lumpur air tawar PI: Mengetahui penggunaan pengencer pada lumpur pemboran	KAD: (1) Mampu dan mengerti melakukan pengukuran sifat fisik lumpur pemboran dan pengaruh polimer (cmc, drispac, starch, XC polimer dan PHPA) terhadap lumpur.PI: Mengetahui pengaruh polimer pada lumpur pemboran	KAD: (1) Mampu dan mengerti melakukan pembuatan cement slurry dan cement cube , serta pengukuran free water, pengukuran minimal dan normal water, pengukuran rheologi semen. PI: Membuat laporan pada praktikum hasil pengukuran sifat fisik pada semen pemboran	KAD: (1) Mampu mempersentasikan studi kasus pada proses lumpur dan semen pemboran PI: Membuat persentasi dari studi kasus lumpur dan semen pemboran	KAD: (1) Mampu dan mengerti perngaruh sifat fisik pada lumpur bor berbahan dasar air tawar PI: Membuat laporan pada praktikum Pengaruh sifat - sifat fisika lumpur bor bahan dasar air tawar	KAD: (1) Mampu dan mengerti melakukan pengukuran sifat fisik lumpur air tawar terhadap pengaruh konsentrasi lempung bentonite PI: Membuat laporan pada praktikum Pengaruh konsentrasi lempung bentonite terhadap sifat lumpur air tawar	KAD: (1) Mampu dan mengerti melakukan pengukuran sifat fisik lumpur pemboran dan pengaruh NaCl dan semen terhadap sifat fisik pada lumpur air tawar. PI: Membuat laporan pada praktikum Pengaruh NaCL dan Semen terhadap lumpur air tawar													
1	TAE MARCHALLINDO CHANRAY	071001900093	D	100.00	70.00	2.10	58.00	1.74	80.00	2.40	65.00	1.95	65.00	1.95	58.00	1.74	60.00	3.60	70.00	7.00	70.00	1.40	75.00	1.50	100.00	2.00		
2	NANDITA EKA PUTRI DESITA SARI RIRIHENA	071002100036	D	100.00																								
3	ANUGRAH VALENTINO PARTO	071002200004		100.00	66.00	1.98	77.00	2.31	72.00	2.16	75.00	2.25	75.00	2.25	85.00	2.55	70.00	4.20	84.00	8.40	100.00	2.00	70.00	1.40	90.00	1.80		
4	DAUD ASRUN NAUW	071002200008		100.00	67.00	2.01	79.00	2.37	78.00	2.34	62.00	1.86	70.00	2.10	75.00	2.25	75.00	4.50	77.00	7.70	85.00	1.70	75.00	1.50	90.00	1.80		
5	DINDA SILVIA KURNIAWAN	071002200010		100.00	78.00	2.34	74.00	2.22	75.00	2.25	78.00	2.34	75.00	2.25	75.00	2.25	80.00	4.80	83.00	8.30	100.00	2.00	90.00	1.80	95.00	1.90		
6	NASYWA RAHIMA BASKARA	071002200015		100.00	78.50	2.36	85.00	2.55	85.00	2.55	85.00	2.55	85.00	2.55	85.00	2.55	85.00	5.10	81.00	8.10	100.00	2.00	100.00	2.00	100.00	2.00		
7	PRISKILLA GABRIELLA TAMPONGANGOY	071002200017		100.00	77.00	2.31	85.00	2.55	85.00	2.55	85.00	2.55	85.00	2.55	85.00	2.55	85.00	5.10	83.00	8.30	100.00	2.00	100.00	2.00	90.00	1.80		
8	SYARIFAH FARADILLAH MAYTHIA ZEIN	071002200022		100.00	78.00	2.34	85.00	2.55	85.00	2.55	80.00	2.40	80.00	2.40	80.00	2.40	80.00	4.80	81.00	8.10	100.00	2.00	100.00	2.00	100.00	2.00		
9	MUHAMMAD GABRIELLE SAPUTRA	071002200044		100.00	85.00	2.55	80.00	2.40	80.00	2.40	75.00	2.25	75.00	2.25	75.00	2.25	75.00	4.50	75.00	7.50	100.00	2.00	70.00	1.40	90.00	1.80		

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



Berita Acara Aktivitas Pembelajaran

Mata Kuliah : MPF6203 Karakteristik Batuan Reservoir Kelas : TP-B (02)
Ruang : A1-202 Dosen : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
Hari : Tuesday NIDN-NIK Dosen : 0320049202-3567/Usakti
Waktu : 13:00:00 - 14:50:00 Periode : Genap 2023/2024 (R)

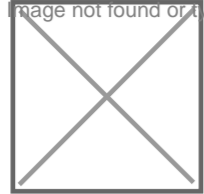
Sesi Ke	Tanggal	Waktu	Jenis Sesi	Aktivitas	Tugas Mahasiswa	Evaluasi	Hdr	Skt	Aip	Dsp
1	20-02-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Kontrak Perkuliahan Materi Perkuliahan 1 Semester		Mahasiswa mampu menerapkan aturan perkuliahan dan memahami materi yang akan diberikan dalam 1 semester	19	0	1	0
2	27-02-2024	10:00-10:00	Tatap Muka	Porositas batuan		Mahasiswa mampu memahami konsep dasar porositas pada batuan reservoir	12	1	5	0
3	05-03-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Displacement Methods Gas Expansion Methods Saturation Methods		Mahasiswa mampu menentukan nilai porositas dengan berbagai metode	18	0	2	0
4	19-03-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	- Nilai Saturasi - Jenis Porositas - Faktor yang Mempengaruhi Porositas - Alat yang digunakan untuk perhitungan saturasi		Mahasiswa mampu memahami konsep dasar saturasi pada batuan reservoir	20	0	0	0
5	26-03-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Jenis Permeabilitas, Penentuan nilai Permeabilitas - Hubungan antara porositas, permeabilitas dengan litologi batuan		Mahasiswa mampu memahami konsep dasar permeabilitas pada batuan reservoir	20	0	0	0
6	02-04-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Grafik Permeabilit, Kro@Swc, Krw@Sor		Mahasiswa mampu menjelaskan permeabilitas relatif	19	0	1	0
7	16-04-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Konsep dasar sifat fisik batuan reservoir seperti porositas, saturasi, permeabilitas		Mahasiswa mampu memahami mengenai konsep dasar sifat fisik batuan reservoir seperti porositas, saturasi, permeabilitas	19	0	1	0
8	30-04-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Konsep dasar kompresibilitas secara teoritis dan matematis		Mahasiswa Mampu memahami Konsep dasar kompresibilitas secara teoritis dan matematis	20	0	0	0
9	07-05-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Konsep dasar wettabilitas		Mahasiswa Mampu memahami Konsep dasar kompresibilitas secara teoritis dan matematis	20	0	0	0
10	14-05-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Konsep dasar tekanan kapiler secara teoritis dan matematis		Mahasiswa Mampu Konsep dasar tekanan kapiler secara teoritis dan matematis	18	0	2	0
11	21-05-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Konsep dasar permeabilitas relatif pada reservoir		mahasiswa mampu membuat grafik permeabilitas relatif versus SW, dan menentukan nilai Swc, Sor, Krw@Sor dan Kro@Swc	19	0	1	0
12	28-05-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Konsep dasar sifat fisik batuan reservoir seperti porositas, saturasi, permeabilitas, permeabilitas relatif, kompresibilitas, wettabilitas, tekanan kapiler		Melakukan presentasi per kelompok dengan metode diskusi dan tanya jawab	19	0	1	0
13	04-06-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Konsep dasar sifat fisik batuan reservoir seperti permeabilitas relatif, kompresibilitas, wettabilitas, tekanan kapiler		Mahasiswa Mampu mengetahui Konsep dasar sifat fisik batuan reservoir seperti permeabilitas relatif, kompresibilitas, wettabilitas, tekanan kapiler	19	0	1	0
14	11-06-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	Konsep dasar sifat fisik batuan reservoir seperti permeabilitas relatif, kompresibilitas, wettabilitas, tekanan kapiler		Mahasiswa Mampu mengetahui Konsep dasar sifat fisik batuan reservoir seperti permeabilitas relatif, kompresibilitas, wettabilitas, tekanan kapiler	19	0	1	0
15	25-06-2024	13:00-13:00	Tatap Muka	UJIAN AKHIR SEMESTER		Kelengkapan menjawab pertanyaan (CPMK3 & CPMK4)	19	0	1	0
16	23-04-2024	13:00-13:00	Ujian Tengah Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	20	0	0	0

Jakarta, 18-08-2024

Dosen Pengasuh

ttd

3567 Arinda Ristawati, 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 : MPF6203 Karakteristik Batuan Reservoir Kelas : TP-B (02)
 Ruang : A1-202 Dosen : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
 Hari : Tuesday NIDN-NIK Dosen : 0320049202-3567/Usakti
 Waktu : 13:00:00 - 14:50:00 Periode : Genap 2023/2024 (R)

No	NIM	Nama Mahasiswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			20-02-2024 01:00	27-02-2024 10:00	05-03-2024 01:00	19-03-2024 01:00	26-03-2024 01:00	02-04-2024 01:00	16-04-2024 01:00	30-04-2024 01:00	07-05-2024 01:00	14-05-2024 01:00	21-05-2024 01:00	28-05-2024 01:00	04-06-2024 01:00	11-06-2024 01:00	25-06-2024 01:00
1	07100200017	GILCHRIST CLEMENS SILANNO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
2	071002100030	MUHAMMAD IKHBAR EBAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
3	071002200038	REYHAN YULFAN RAHMAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
4	071002200054	PERI BAGAS MAHESA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
5	071002200066	MICHELLE ANDINI RAHMAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
6	071002300001	MUHAMMAD ADRICO ARRASYIDU IDO	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
7	071002300011	FATKHAH WIDYA HAPSARI	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
8	071002300014	JOVAN FERDINAND	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
9	071002300015	MAHESA IBNU USMAN TOMU	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
10	071002300016	MARTHA YOHANA SHINTYA GULTOM	Hdr	Skt	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
11	071002300026	SUCI NABILA PUTRI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
12	071002300027	ZAIDAN FARRAS	Alp	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Alp	Alp	Alp	Alp	Alp	Alp
13	071002300028	ANNISA TRI APTANTI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
14	071002300029	AZIAN FAZIRAH	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
15	071002300030	FERLIYAN OKTAVIYANTI UTOMO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
16	071002300040	AMMAAR O ALI	Hdr	ljn	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
17	071002300041	ANABELA CHRESTELLA PUTRI RIZA	Hdr	Alp	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
18	071002300042	ANNISA PUTRI MAHARANI	Hdr	ljn	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
19	071002300049	SECSIO KENSA BACHRUDDIN	Hdr	Alp	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
20	071002300052	NICHOLAS ALEXANDER CHANDRA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
Jumlah Hadir			19	12	18	20	20	19	19	20	20	18	19	19	19	19	19

Tidak dibenarkan menambahkan peserta kuliah

Jakarta, 18-08-2024

Dosen Pengasuh

ttd

3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.

DAFTAR NILAI

Nama Matakuliah : MPF6203-Karakteristik Batuan Reservoir
 sks : 2.00
 Dosen Pengampu : 3567 Arinda Ristawati, S.T., M.T.
 NIDN-NIK : 0320049202-3567/Usakti
 Semester : Genap 2023/2024 (R)

No	Nama Mahasiswa	NIM	Prev. Grade	Kehadiran %	KAD Presentasi Entried by : Arinda Ristawati		KAD Quiz 1 Entried by : Arinda Ristawati		KAD Quiz 2 Entried by : Arinda Ristawati		KAD Tugas 1 Entried by : Arinda Ristawati		KAD Tugas 2 Entried by : Arinda Ristawati		KAD Tugas 3 Entried by : Arinda Ristawati		KAD Tugas 4 Entried by : Arinda Ristawati		KAD Ujian Akhir Semester Entried by : Arinda Ristawati		KAD Ujian Tengah Semester Entried by : Arinda Ristawati		Nilai Angka	Nilai Huruf	Lulus	Status
					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 : 5.00 %)	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 : 5.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)				
1	GILCHRIST CLEMENS SILANNO	07100200017	D,D	100.00	82.00	8.20	60.00	6.00	60.00	6.00	60.00	3.00	80.00	4.00	75.20	3.76	70.00	3.50	37.76	16.82	47.00	16.04	67.32	B-	Pass	C
2	MUHAMMAD IKHBAR EBAN	071002100030	D	100.00	82.00	8.20	81.50	8.15	82.50	8.25	60.00	3.00	80.00	4.00	60.00	3.00	5.20	0.26	34.00	8.50	32.04	8.01	51.37	D	Fail	C
3	REYHAN YULFAN RAHMAN	071002200038		100.00	82.00	8.20	24.00	2.40	70.00	7.00	60.00	3.00	80.00	4.00	80.00	4.00	5.20	0.26	62.44	15.61	30.04	7.51	51.98	D	Fail	C
4	PERI BAGAS MAHESA	071002200054	D,E	100.00	82.00	8.20	60.00	6.00	60.00	6.00	60.00	3.00	80.00	4.00	65.20	3.26	5.20	3.36	55.24	16.75	30.04	17.25	67.82	B-	Pass	C
5	MICHELLE ANDINI RAHMAN	071002200066		100.00	82.00	8.20	38.00	3.80	60.00	6.00	60.00	3.00	80.00	4.00	80.00	4.00	5.20	0.26	50.44	12.61	10.04	2.51	44.38	E	Fail	C
6	MUHAMMAD ADRICO ARRASYIDU IDO	071002300001		93.33	82.00	8.20	83.00	8.30	82.50	8.25	60.00	3.00	58.00	2.90	80.00	4.00	60.00	3.00	66.44	16.61	58.04	14.51	68.77	B	Pass	C
7	FATKHAH WIDYA HAPSARI	071002300011		93.33	82.00	8.20	73.00	7.30	80.00	8.00	60.00	3.00	58.00	2.90	80.00	4.00	17.60	3.26	52.84	15.45	31.04	16.25	67.99	B-	Pass	C
8	JOVAN FERDINAND	071002300014		100.00	82.00	8.20	85.00	8.50	85.00	8.50	85.00	4.25	80.00	4.00	85.20	4.26	85.00	4.25	89.24	22.31	97.00	24.25	88.52	A	Pass	C
9	MAHESA IBNU USMAN TOMU	071002300015		100.00	82.00	8.20	89.50	8.95	92.50	9.25	85.00	4.25	80.00	4.00	92.60	4.63	92.60	4.63	58.04	14.51	76.92	19.23	77.65	A-	Pass	C
10	MARTHA YOHANA SHINTYA GULTOM	071002300016		93.33	82.00	8.20	82.00	8.20	82.50	8.25	75.00	3.75	80.00	4.00	80.00	4.00	85.00	4.25	58.04	14.51	85.92	21.48	76.64	B+	Pass	C
11	SUCI NABILA PUTRI	071002300026		100.00	82.00	8.20	82.00	8.20	80.00	8.00	0.00	0.00	95.00	4.75	80.00	4.00	85.20	4.26	72.76	18.19	89.00	22.25	77.85	A-	Pass	C
12	ZAIDAN FARRAS	071002300027		26.67	82.00	8.20																	8.20	E	Fail	NR
13	ANNISA TRI APTANTI	071002300028		100.00	82.00	8.20	100.00	10.00	92.50	9.25	0.00	0.00	80.00	4.00	80.00	4.00	80.20	4.01	97.52	24.38	90.00	22.50	86.34	A	Pass	C
14	AZIAN FAZIRAH	071002300029		100.00	82.00	8.20	83.00	8.30	82.50	8.25	80.00	4.00	80.00	4.00	85.20	4.26	85.20	4.26	90.72	22.68	86.76	21.69	85.64	A	Pass	C
15	FERLIYAN OKTAVIYANTI UTOMO	071002300030		100.00	90.00	9.00	92.80	9.28	95.00	9.50	0.00	0.00	80.00	4.00	80.00	4.00	80.00	4.00	75.48	18.87	58.04	14.51	73.16	B	Pass	C
16	AMMAAR O ALI	071002300040		93.33	65.20	6.52	60.00	6.00	60.00	6.00	80.00	4.00	80.00	4.00	80.00	4.00	85.20	4.26	38.84	11.39	44.04	17.76	63.93	C+	Pass	C
17	ANABELA CHRESTELLA PUTRI RIZA	071002300041		80.00	82.00	8.20	80.00	8.00	80.00	8.00	80.00	4.00	69.00	3.45	80.00	4.00	80.00	4.00	66.44	16.61	85.52	21.38	77.64	A-	Pass	C
18	ANNISA PUTRI MAHARANI	071002300042		93.33	82.00	8.20	80.00	8.00	82.50	8.25	70.00	3.50	80.00	4.00	80.00	4.00	82.60	4.13	67.72	16.93	82.36	20.59	77.60	A-	Pass	C
19	SECSIO KENSA BACHRUDDIN	071002300049		93.33	82.00	8.20	80.00	8.00	58.00	5.80	70.00	3.50	80.00	4.00	70.00	3.50	80.00	4.00	58.04	14.51	58.04	14.51	66.02	B-	Pass	C
20	NICHOLAS ALEXANDER CHANDRA	071002300052		100.00	79.00	7.90	81.50	8.15	58.00	5.80	70.00	3.50	80.00	4.00	60.00	3.00	10.00	3.46	58.04	16.31	54.52	19.31	67.99	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