



**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: 325/AK.01.00/FTKE/USAKTI/IX/2025**

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

Nama : Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.
NIK : 3513/Usakti
NIDN : 0308079101
Jabatan Akademik : L

Untuk melaksanakan Kegiatan Pendidikan dan Pengajaran pada:

Program Studi: TEKNIK PERMINYAKAN Jenjang: Sarjana

No.	Kode	Nama Matakuliah	sks	Kelas	Hari	Waktu	Ruang
1	MFU6102	Ekskursion Teknologi Kebumihan dan Energi (PTKE)	1.00	04	Kamis	08:00:00-08:50:00	A2-205
2	MPB6105	Prak. Peralatan Pemboran & Produksi	1.00	03	Kamis	09:00:00-11:50:00	
3	MPB6105	Prak. Peralatan Pemboran & Produksi	1.00	05	Rabu	09:00:00-11:50:00	
4	MPE6201	Teknik Eksploitasi Panas Bumi	2.00	01	Rabu	13:00:00-14:50:00	A2-206
5	MPE6201	Teknik Eksploitasi Panas Bumi	2.00	02	Rabu	13:00:00-14:50:00	A2-205
6	MPU6206	Komunikasi Bisnis	2.00	01	Rabu	10:00:00-11:50:00	A2-205
7	MPE6205	Teknik Produksi Panasbumi	2.00	01	Jumat	13:00:00-14:50:00	A2-205

Demikian untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya

Jakarta, 01-09-2025

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



Berita Acara Aktivitas Pembelajaran

Mata Kuliah : MPB6105 Prak. Peralatan Pemboran & Produksi Kelas : TP-E (05)

Ruang : Dosen : 3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.

Hari : Wednesday NIDN-NIK Dosen : 0308079101-3513/Usakti

Waktu : 09:00:00 - 11:50:00 Periode : Gasal 2025/2026 (R)

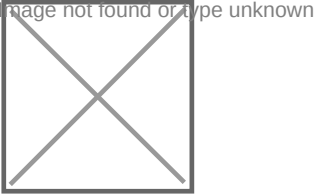
Sesi Ke	Tanggal	Waktu	Jenis Sesi	Aktivitas	Tugas Mahasiswa	Evaluasi	Hdr	Skt	Alp	Dsp
1	03-09-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Pembekalan Asisten Laboratorium		Pembekalan Asisten Laboratorium	10	0	0	0
2	10-09-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Responsi		Responsi	10	0	0	0
3	17-09-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Mahasiswa melakukan praktikum pemboran dan produksi 1	10	0	0	0
4	24-09-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Mahasiswa melaksanakan praktikum Pemboran dan Produksi 2	10	0	0	0
5	01-10-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Mahasiswa melaksanakan praktikum Pemboran dan Produksi 3	10	0	0	0
6	08-10-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Mahasiswa melaksanakan praktikum Pemboran dan Produksi 4	10	0	0	0
7	15-10-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Mahasiswa melaksanakan Praktikum Pemboran dan Produksi 5	10	0	0	0
8	21-10-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	UTS			10	0	0	0
9	29-10-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Mahasiswa melaksanakan praktikum pemboran dan produksi 6	10	0	0	0
10	05-11-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Mahasiswa melaksanakan praktikum pemboran dan produksi 7	10	0	0	0
11	12-11-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Mahasiswa melaksanakan praktikum pemboran dan produksi 8	10	0	0	0
12	19-11-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Mahasiswa melakukan praktikum Pemboran dan Produksi 9	10	0	0	0
13	03-12-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Praktikum Pemboran dan Produksi 10	10	0	0	0
14	10-12-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	Praktikum		Praktikum Pemboran dan Produksi 11	10	0	0	0
15	17-12-2025	09:00-09:00	Tatap Muka	UAS		UAS	10	0	0	0
16	18-12-2025	09:00-09:00	Ujian Akhir Semester	Hadir dalam pelaksanaan ujian	Mahasiswa mengerjakan soal ujian	Pelaksanaan ujian berjalan dengan tertib	10	0	0	0

Jakarta, 09-02-2026

Dosen Pengasuh

ttd

3513 Prayang Sunny Yulia, 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 : MPB6105 Prak. Peralatan Pemboran & Produksi Kelas : TP-E (05)
Ruang : Dosen : 3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.
Hari : Wednesday NIDN-NIK Dosen : 0308079101-3513/Usakti
Waktu : 09:00:00 - 11:50:00 Periode : Gasal 2025/2026 (R)

No	NIM	Nama Mahasiswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			03-09-2025 09:00	10-09-2025 09:00	17-09-2025 09:00	24-09-2025 09:00	01-10-2025 09:00	08-10-2025 09:00	15-10-2025 09:00	21-10-2025 09:00	29-10-2025 09:00	05-11-2025 09:00	12-11-2025 09:00	19-11-2025 09:00	03-12-2025 09:00	10-12-2025 09:00	17-12-2025 09:00
1	071002200038	REYHAN YULFAN RAHMAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
2	071002300020	MOHAMMAD PRAYOGA DWI ANATA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
3	071002300035	ANTHON SAMWEL SABONO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
4	071002300047	MUHAMMAD TOFANO BAGUS HARYANTO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
5	071002400006	CHATRINE ZIV CHARISMATA LUMIMBO	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
6	071002400014	MUHAMMAD HABIBI RAMADHAN	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
7	071002400015	MUHAMMAD NALDI AFRIADI TATAWU	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
8	071002400018	RIDHO NAFTA ALRIZA SUWANDI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
9	071002400054	RACHEL NABILAH CISHANDY PUTRI	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
10	071002400064	ZUHIRA AQILA	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr	Hdr
Jumlah Hadir			10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Tidak dibenarkan menambahkan peserta kuliah

Jakarta, 09-02-2026
Dosen Pengasuh

ttd

3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.

DAFTAR NILAI

Nama Matakuliah

: MPB6105-Prak. Peralatan Pemboran & Produksi

sks

: 1.00

Dosen Pengampu

: 3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.

NIDN-NIK

: 0308079101-3513/Usakti

Semester

: Gasal 2025/2026 (R)

	Nama Mahasiswa	NIM	Prev. Grade	Kehadiran %	KAD		KAD		KAD		Nilai Angka	Nilai Huruf	Lulus	Status
					Tugas		Ujian Akhir Semester		Ujian Tengah Semester					
					Entried by : Prayang Sunny Yulia		Entried by : Prayang Sunny Yulia		Entried by : Prayang Sunny Yulia					
					Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 50.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)	Student Raw Mark (Total Mark : 100.00)	Mark (Percentage : 25.00 %)				
1	REYHAN YULFAN RAHMAN	071002200038		100.00	75.60	37.80	76.00	19.00	78.08	19.52	76.32	B+	Pass	C
2	MOHAMMAD PRAYOGA DWI ANATA	071002300020		100.00	66.50	33.25	78.40	19.60	80.40	20.10	72.95	B	Pass	C
3	ANTHON SAMWEL SABONO	071002300035		100.00	66.50	33.25	80.00	20.00	81.20	20.30	73.55	B	Pass	C
4	MUHAMMAD TOFANO BAGUS HARYANTO	071002300047		100.00	73.50	36.75	78.00	19.50	78.72	19.68	75.93	B+	Pass	C
5	CHATRINE ZIV CHARISMATA LUMIMBO	071002400006		100.00	73.10	36.55	80.00	20.00	79.28	19.82	76.37	B+	Pass	C
6	MUHAMMAD HABIBI RAMADHAN	071002400014		100.00	63.80	31.90	77.00	19.25	79.60	19.90	71.05	B	Pass	C
7	MUHAMMAD NALDI AFRIADI TATAWU	071002400015		100.00	66.50	33.25	78.00	19.50	78.08	19.52	72.27	B	Pass	C
8	RIDHO NAFTA ALRIZA SUWANDI	071002400018		100.00	65.30	32.65	78.40	19.60	78.64	19.66	71.91	B	Pass	C
9	RACHEL NABILAH CISHANDY PUTRI	071002400054		100.00	73.00	36.50	76.00	19.00	79.20	19.80	75.30	B+	Pass	C
10	ZUHIRA AQILA	071002400064		100.00	67.30	33.65	82.80	20.70	78.08	19.52	73.87	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

- [Home](#)
- [Ujian](#)
- [Records](#)
- [Registrasi](#)
- [Keuangan Dosen](#)
- [Help](#)
- [Report](#)
- [Pendaftaran Mhs Baru](#)
- [Logout](#)

- **MARK
PROCESSING**

- [Pemasukan Nilai](#)
- [Mark Verification](#)

- **MARK REPORT**

- [Course Evaluation](#)
- [Grade Distribution](#)

- **EXAM RESULT**

- [Temporary Transcript](#)
- [KHS](#)
- [Nilai Gabungan](#)

- **FINAL
ASSIGNMENT/THESIS/
DESERTATION**

- [Final Assignment Task](#)
- [Advisory](#)
- [Jadwal Mengawas](#)

PORTOFOLIO MATA KULIAH

Nama Mata Kuliah : Prak. Peralatan Pemboran & Produksi
Kode Mata Kuliah : MPB6105

Tim Dosen : 1. 3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.

Kelas : 05

Dosen : 3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.

Semester : Gasal 2025/2026 (R)

Tahun Akademik : 2025/2026

Jumlah Mahasiswa : 10 mahasiswa



Program Studi TEKNIK PERMINYAKAN

Fakultas TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI

Universitas Trisakti

Feb 2026

PORTOFOLIO MATA KULIAH

NAMA MATA KULIAH	: Prak. Peralatan Pemboran & Produksi
KODE MATA KULIAH	: MPB6105
KELAS	: TP-E
SEMESTER	: Gasal 2025/2026 (R)
DOSEN PENGAMPU	: 3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.
NAMA DOSEN/TIM DOSEN	: 1. 3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.
NAMA KOORDINATOR MATA KULIAH	: 3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.

1. HALAMAN PENGESAHAN PORTOFOLIO

 UNIVERSITAS TRISAKTI	PORTOFOLIO MATA KULIAH PRAK. PERALATAN PEMBORAN & PRODUKSI Tahun Akademik: Gasal 2025/2026 (R) Program Studi TEKNIK PERMINYAKAN Fakultas TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI		
Kode: MPB6105	Bobot (sks): 1.00 sks	Rumpun MK:	Semester: GASAL
Penanggungjawab	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Koordinator MK			3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.
Koordinator Bidang Keahlian/Ilmu			
Ketua Program Studi			2027 Ir. Onnie Ridaliani Prapansya, M.T.

DAFTAR ISI

1. HALAMAN PENGESAHAN PORTOFOLIO	
2. CAPAIAN PEMBELAJARAN PROGRAM STUDI	
3. RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)	
3.1. Muatan RPS	
3.1. Sosialisasi RPS	
4. RENCANA PENILAIAN & RUBRIK	
4.1. Rencana Penilaian CPMK	
4.2. Rubrik Penilaian (UTS, UAS, Praktikum, Tugas)	
5. EVALUASI DAN ANALISIS HASIL PROSES PEMBELAJARAN	
5.1. Nilai Akhir Mata Kuliah dan Distribusinya	
5.2. Analisis Distribusi Nilai per CPMK	
5.3. Analisis Distribusi Nilai Per Teknik Penilaian (UTS, UAS, Tugas, Quiz, Laporan Praktikum, dsb).....	
5.4. Analisis Distribusi Nilai per Mahasiswa	
6. REKOMENDASI TINDAK LANJUT	
7. LAMPIRAN:	

2. CAPAIAN PEMBELAJARAN PROGRAM STUDI

Tabel 1. Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) Program Studi

KODE	DESKRIPSI CPL
S.1	Mampu berkomunikasi secara efektif baik lisan maupun tulisan pada lingkup nasional dan internasional.
S.2	Mampu untuk berkontribusi, beradaptasi, kerjasama, disiplin, dan bertanggungjawab kepada masyarakat dan mematuhi etika profesi dalam menyelesaikan permasalahan keteknikan dan keekonomian.
P.1	Mampu menerapkan pengetahuan dasar matematika, ilmu pengetahuan alam, teknologi informasi dan keteknikan untuk mendapatkan pemahaman menyeluruh yang mendukung prinsip-prinsip teknik perminyakan dan atau panas bumi.
KU.1	Mampu mengidentifikasi, merumuskan, menganalisis, evaluasi dan menyelesaikan permasalahan di Industri Migas dan atau panas bumi
KU.2	Mampu memahami kebutuhan akan pembelajaran sepanjang hayat, termasuk akses terhadap pengetahuan terkait isu-isu kekinian bidang sumber daya energi fosil, baru dan terbarukan yang relevan.
KK.1	Mampu merancang sistem dan/atau proses pada industri migas dan panas bumi untuk memenuhi kebutuhan yang diharapkan dalam menghadapi permasalahan ekonomi, lingkungan, sosial, politik, kesehatan dan keselamatan, keberlanjutan serta untuk mengenali dan/atau memanfaatkan potensi sumber daya lokal dan nasional dengan wawasan global.
KK.2	Mampu merancang dan melaksanakan hasil penelitian dan uji coba laboratorium dan/atau lapangan serta menganalisis data untuk memperkuat penilaian keteknikan.
KK.3	Mampu mengaplikasikan metode, keterampilan dan piranti/perangkat lunak teknik yang modern yang diperlukan untuk praktek keteknikan pada industri migas dan atau panas bumi.
KK.4	Mampu merencanakan, melaksanakan, menyelesaikan dan mengevaluasi tugas/rekayasa project dan tanggung jawab.

Tabel 2. Capaian Pembelajaran Lulusan yang Dibebankan pada Mata Kuliah

KODE	DESKRIPSI CPL
KK.1	Mampu merancang sistem dan/atau proses pada industri migas dan panas bumi untuk memenuhi kebutuhan yang diharapkan dalam menghadapi permasalahan ekonomi, lingkungan, sosial, politik, kesehatan dan keselamatan, keberlanjutan serta untuk mengenali dan/atau memanfaatkan potensi sumber daya lokal dan nasional dengan wawasan global.
KK.2	Mampu merancang dan melaksanakan hasil penelitian dan uji coba laboratorium dan/atau lapangan serta menganalisis data untuk memperkuat penilaian keteknikan.
KU.2	Mampu memahami kebutuhan akan pembelajaran sepanjang hayat, termasuk akses terhadap pengetahuan terkait isu-isu kekinian bidang sumber daya energi fosil, baru dan terbarukan yang relevan.

Tabel 3. Pemetaan Keterkaitan Capaian Pembelajaran Mata Kuliah dengan CPL

KODE CPL	KODE CPMK	DESKRIPSI CPMK
KU.2	KU2.CPMK-1	Mahasiswa mempelajari pengenalan awal praktikum.
KK.1	KK1.CPMK-2	Mahasiswa melaksanakan presentasi dan susulan praktikum.
KK.2	KK2.CPMK-3	Mahasiswa mempelajari tentang peralatan pemboran dan produksi.

Tabel 4. Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah

KODE CPL	KODE CPMK	DESKRIPSI Sub CPMK
KU.2	KU2.CPMK-1	KU2.CPMK-1.1 Responsi Laboratorium Peralatan Pemboran dan Produksi.
KK.1	KK1.CPMK-2	KK1.CPMK-2.1 Mahasiswa melaksanakan presentasi hasil praktikum. KK1.CPMK-2.2 Mahasiswa melaksanakan susulan praktikum.
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.1 Pipa Bor dan Pahat Bor KK2.CPMK-3.2 Casing KK2.CPMK-3.3 Cementing KK2.CPMK-3.4 Pompa Lumpur dan Perlengkapannya KK2.CPMK-3.5 Kabel Bor KK2.CPMK-3.6 Bottom Hole Assembly (BHA) dan Blow Out Preventer (BOP) KK2.CPMK-3.7 Tubing dan Perlengkapannya KK2.CPMK-3.8 Choke and Valve KK2.CPMK-3.9 Electrical Submersible Pump (ESP) dan Sucker Rod Pump (SRP). KK2.CPMK-3.10 Gas Lift and Orifice. KK2.CPMK-3.11 Jet Pump

3. RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

3.1 Muatan RPS

Tabel 5. Format dan Muatan RPS



UNIVERSITAS TRISAKRI
FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI
PROGRAM STUDI TEKNIK PERMINYAKAN

Kode : DU1.2.4-KUR-04.RPS/MPB6105

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

Program Studi : TEKNIK PERMINYAKAN	Semester : Gasal 2025/2026 (R);Jenis Mata Kuliah : Wajib Kode Mata Kuliah : MPB6105 SKS : 1.00
Mata Kuliah : Prak. Peralatan Pemboran & Produksi	Dosen :
MK Prasyarat :	
1. MPB6204 Peralatan Pemboran & Produksi	1. 3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.

Sesi Ke	KAD	Bahan Kajian	Metoda Pembelajaran	Waktu Belajar (Menit)	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Referensi	Kriteria Penilaian (Indikator)
1	1. Responsi Laboratorium Peralatan Pemboran dan Produksi.	Responsi Laboratorium Peralatan Pemboran dan Produksi		150.00	Mahasiswa mempelajari pengenalan awal praktikum.		
2	1. Pipa Bor dan Pahat Bor	Pipa Bor dan Pahat Bor	• Diskusi	150.00	Mahasiswa mempelajari mengenai bentuk dan spesifikasi pipa dan pahat bor, tool joint pada pipa bor, mempelajari susunan rangkaian pipa bor, mengetahui macam-macam pahat bor dan mempelajari keausan pada pahat bor.		• Tugas - 5.00 % • Ujian Tengah Semester - 5.00 %
3	1. Casing	Casing	• Diskusi	150.00	Mahasiswa mempelajari fungsi dari casing, spesifikasi casing, serta bentuk dan jenis tool joint pada casing.		• Tugas - 5.00 % • Ujian Tengah Semester - 5.00 %
4	1. Cementing	Cementing	• Diskusi	150.00	Mahasiswa mempelajari penyemenan dan macam-macam jenis penyemenan.		• Tugas - 5.00 % • Ujian Tengah Semester - 5.00 %
5	1. Pompa Lumpur dan Perlengkapannya	Pompa Lumpur dan Perlengkapannya	• Diskusi	150.00	Mahasiswa mempelajari bentuk dan spesifikasi pompa lumpur, macam-macam pompa lumpur, fungsi-fungsi bagian perlengkapan pompa, cara		• Tugas - 5.00 % • Ujian Tengah

				kerja pompa dan hubungan antara bagian-bagian perlengkapan pompa.	Semester - 5.00 %
6	1. Kabel Bor	Kabel Bor	• Diskusi 150.00	Mahasiswa mempelajari bentuk dan spesifikasinya, fungsi-fungsinya, dan cara kerja kabel bor.	• Tugas - 5.00 % • Ujian Tengah Semester - 3.00 %
7	1. Bottom Hole Assembly (BHA) dan Blow Out Preventer (BOP)	Bottom Hole Assembly (BHA) dan Blow Out Preventer (BOP)	• Diskusi 150.00	Mahasiswa mempelajari bentuk dan spesifikasinya, fungsi-fungsinya dan cara kerja BHA & BOP.	• Ujian Tengah Semester - 2.00 %
8	1. Tubing dan Perlengkapannya	Tubing dan Perlengkapannya	• Diskusi 150.00	Mahasiswa mempelajari bentuk dan spesifikasi pipa produksi, serta beberapa perlengkapannya, serta menentukan susunan rangkaian pipa produksi	• Ujian Akhir Semester - 5.00 %
9	1. Choke and Valve	Choke and Valve	• Diskusi 150.00	Mahasiswa mempelajari ciri-ciri dari tipe choke, mempelajari cara kerja dan fungsi valve, dan membuat identifikasi valve dan choke dari katalog	• Tugas - 5.00 % • Ujian Akhir Semester - 5.00 %
10	1. Electrical Submersible Pump (ESP) dan Sucker Rod Pump (SRP).	Electrical Submersible Pump (ESP) dan Sucker Rod Pump (SRP).	• Diskusi 150.00	Mahasiswa mempelajari bentuk dan spesifikasi rod pump, mempelajari bentuk dan spesifikasi submersible pump, mempelajari fungsi perlengkapan pompa, mempelajari cara kerja pompa.	• Tugas - 5.00 % • Ujian Akhir Semester - 5.00 %
11	1. Gas Lift and Orifice.	Gas Lift and Orifice.	• Diskusi 150.00	Mahasiswa mempelajari bentuk dan spesifikasi gas lift valve, mempelajari fungsi bagian-bagian gas lift valve, mempelajari cara kerja gas lift valve, mempelajari cara kerja dan perlengkapan orifice meter.	• Tugas - 5.00 % • Ujian Akhir Semester - 5.00 %
12	1. Jet Pump	Jet Pump	• Diskusi 150.00	Mahasiswa mempelajari bentuk dan spesifikasi jet pump, mempelajari fungsi bagian-bagian jet pump, mempelajari cara kerja jet pump.	• Tugas - 5.00 % • Ujian Akhir Semester - 5.00 %

13	1. Mahasiswa melaksanakan presentasi hasil praktikum.	Presentasi	• Diskusi 150.00	Mahasiswa mempresentasikan apa yang dapat pada saat perkuliahan. Mahasiswa mempresentasikan apa yang dapat pada saat perkuliahan.	• Tugas - 5.00 %
14	1. Mahasiswa melaksanakan susulan praktikum.	Susulan praktikum	• Diskusi 150.00	Mahasiswa mempresentasikan apa yang dapat pada saat perkuliahan.	

3.2 Sosialisasi RPS

Tabel 6. Berita Acara Sosialisasi RPS

		PROGRAM STUDI TEKNIK PERMINYAKAN FAKULTAS TEKNOLOGI KEBUMIHAN DAN ENERGI UNIVERSITAS TRISAKTI	
Perkuliahan Pertama			Dosen Menyampaikan
Mata Kuliah/SKS	Nama Dosen	Hari Tanggal	
Prak. Peralatan Pemboran & Produksi	3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.	; Wednesday 09:00:00-11:50:00	Status
Tidak ada perekaman sosialisasi RPS di Kelas			
Diketahui Program Studi		Dosen Mata Kuliah	Mahasiswa
2027 Ir. Onnie Ridaliani Prapansya, M.T.		3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.	
Ketua			

4. RENCANA PENILAIAN & RUBRIK

4.1. Rencana Penilaian CPMK

Tabel 7. Hubungan CPL, CPMK dan Pertemuan Mingguan

Level	CPL	CPMK	Sub CPMK	Minggu Pertemuan dan Assessment
HEIGHT	KK.1	KK1.CPMK-2	KK1.CPMK-2.1	Minggu ke-13 Assessment: Tugas (5.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.1	Minggu ke-2 Assessment: Tugas (5.00%) Minggu ke-2 Assessment: Ujian Tengah Semester (5.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.2	Minggu ke-3 Assessment: Tugas (5.00%) Minggu ke-3 Assessment: Ujian Tengah Semester (5.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.3	Minggu ke-4 Assessment: Tugas (5.00%) Minggu ke-4 Assessment: Ujian Tengah Semester (5.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.4	Minggu ke-5 Assessment: Tugas (5.00%) Minggu ke-5 Assessment: Ujian Tengah Semester (5.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.5	Minggu ke-6 Assessment: Tugas (5.00%) Minggu ke-6 Assessment: Ujian Tengah Semester (3.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.6	Minggu ke-7 Assessment: Ujian Tengah Semester (2.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.7	Minggu ke-8 Assessment: Ujian Akhir Semester (5.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.8	Minggu ke-9 Assessment: Tugas (5.00%) Minggu ke-9 Assessment: Ujian Akhir Semester (5.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.9	Minggu ke-10 Assessment: Tugas (5.00%) Minggu ke-10 Assessment: Ujian Akhir Semester (5.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.10	Minggu ke-11 Assessment: Tugas (5.00%) Minggu ke-11 Assessment: Ujian Akhir Semester (5.00%)
HEIGHT	KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.11	Minggu ke-12 Assessment: Ujian Akhir Semester (5.00%) Minggu ke-12 Assessment: Tugas (5.00%)

Tabel 8. Rincian Bobot Penilaian UTS dan Sesi Pertemuan

UTS										
Materi Sesi			M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	TOTAL
CPL	CPMK	Sub CPMK	#A1	#A2	#A3	#A4	#A5	#A6	#A7	
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.1		5.00%						5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.2			5.00%					5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.3				5.00%				5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.4					5.00%			5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.5						3.00%		3%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.6							2.00%	2%
TOTAL										25%

Tabel 9. Rincian Bobot Penilaian UAS dan Sesi Pertemuan

UAS										
Materi Sesi			M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	TOTAL
CPL	CPMK	Sub CPMK	#A8	#A9	#A10	#A11	#A12	#A13	#A14	
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.7	5.00%							5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.8		5.00%						5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.9			5.00%					5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.10				5.00%				5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.11					5.00%			5%
TOTAL										25%

Tabel 10. Rincian Bobot Penilaian Laporan Praktikum dan Sesi Pertemuan

PRAKTIKUM																	
Materi Sesi			M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	TOTAL
CPL	CPMK	Sub CPMK	#A1	#A2	#A3	#A4	#A5	#A6	#A7	#A8	#A9	#A10	#A11	#A12	#A13	#A14	
TOTAL																	0%

Tabel 11. Rincian Bobot Penilaian Tugas dan Sesi Pertemuan

TUGAS																	
Materi Sesi			M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	TOTAL
CPL	CPMK	Sub CPMK	#A1	#A2	#A3	#A4	#A5	#A6	#A7	#A8	#A9	#A10	#A11	#A12	#A13	#A14	
KK.1	KK1.CPMK-2	KK1.CPMK-2.1													5.00%		5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.1		5.00%													5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.2			5.00%												5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.3				5.00%											5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.4					5.00%										5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.5						5.00%									5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.8									5.00%						5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.9										5.00%					5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.10											5.00%				5%

KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.11																5.00%					5%
TOTAL																						50%	

Tabel 12. Pemetaan Rencana Penilaian Setiap Instrument Penilaian

Materi Sesi			Minggu Ke -																				TOTAL	
			M13	M2		M3		M4		M5		M6		M7	M8	M9		M10		M11		M12		
Komponen			TG	TG	UTS	TG	UTS	TG	UTS	TG	UTS	TG	UTS	UTS	UAS	TG	UAS	TG	UAS	TG	UAS	UAS	TG	
CPL	CPMK	Sub CPMK	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14	A15	A16	A17	A18	A19	A20	A21	Bobot
KK.1	KK1.CPMK-2	KK1.CPMK-2.1	5.00%																					5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.1		5.00%	5.00%																			10%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.2				5.00%	5.00%																	10%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.3						5.00%	5.00%															10%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.4								5.00%	5.00%													10%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.5										5.00%	3.00%											8%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.6												2.00%										2%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.7													5.00%									5%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.8														5.00%	5.00%							10%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.9																5.00%	5.00%					10%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.10																		5.00%	5.00%			10%
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.11																				5.00%	5.00%	10%
TOTAL			5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	100

Catatan : total presentase semua instrument dan total seluruh sesi harus sama dengan 100%

Tabel 13. Rencana Penilaian dan Instrument Penilaian

CPL	CMPK	Sub CPMK	Instrument
KK.1	KK1.CPMK-2	KK1.CPMK-2.1	TG
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.1	TG UTS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.2	TG UTS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.3	TG UTS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.4	TG UTS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.5	TG UTS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.6	UTS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.7	UAS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.8	TG UAS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.9	TG UAS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.10	TG UAS
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.11	UAS TG

Tabel 14. Indikator Penilaian

Kategori Penilaian	Range Penilaian	Nilai
Sangat Baik	≥ 80	4
Baik	68 - 79,99	3
Cukup	56 - 67,99	2
Kurang	$<$	1

4.2. Rubrik Penilaian (UTS, UAS, Praktikum, Tugas)

Tabel 15. Rubrik Penilaian UTS

UTS						
CPL	CMPK	Sub CPMK	Rubrik / Rubric			
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.1	Pipa Bor dan Pahat Bor			
Indikator Kinerja: Tugas Performance Indicator: Task			Rubrik Penilaian			
			80.00/Pass	68.00/Pass	56.00/Pass	0.00/Fail
			Lebih dari 80 % Jawaban yang diberikan benar More than 80% of the answers given are correct	Lebih dari 70 % Jawaban yag diberikan benar More than 70% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan 50 % benar More than 50% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan kurang dari 50 % benar The answers given are less than 50% correct
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.2	Casing			
Indikator Kinerja: Tugas Performance Indicator: Task			Rubrik Penilaian			
			80.00/Pass	68.00/Pass	56.00/Pass	0.00/Fail
			Lebih dari 80 % Jawaban yang diberikan benar More than 80% of the answers given are correct	Lebih dari 70 % Jawaban yag diberikan benar More than 70% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan 50 % benar More than 50% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan kurang dari 50 % benar The answers given are less than 50% correct
Indikator Kinerja: Tugas dan UTS Performance Indicator: Task and Mid term exam			Rubrik Penilaian			
			80.00/Pass	68.00/Pass	56.00/Pass	0.00/Fail
			Lebih dari 80 % Jawaban yang diberikan benar More than 80% of the answers given are correct	Lebih dari 70 % Jawaban yag diberikan benar More than 70% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan 50 % benar More than 50% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan kurang dari 50 % benar The answers given are less than 50% correct
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.3	Cementing			
Indikator Kinerja: Tugas Performance Indicator: Task			Rubrik Penilaian			
			80.00/Pass	68.00/Pass	56.00/Pass	0.00/Fail
			Lebih dari 80 % Jawaban yang diberikan benar More than 80% of the answers given are correct	Lebih dari 70 % Jawaban yag diberikan benar More than 70% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan 50 % benar More than 50% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan kurang dari 50 % benar The answers given are less than 50% correct
Indikator Kinerja: Tugas dan UTS Performance Indicator: Task and Mid term exam			Rubrik Penilaian			
			80.00/Pass	68.00/Pass	56.00/Pass	0.00/Fail
			Lebih dari 80 % Jawaban yang diberikan benar More than 80% of the answers given are correct	Lebih dari 70 % Jawaban yag diberikan benar More than 70% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan 50 % benar More than 50% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan kurang dari 50 % benar The answers given are less than 50% correct
Indikator Kinerja: Tugas dan UTS Performance Indicator: Task and Mid term exam			Rubrik Penilaian			
			80.00/Pass	68.00/Pass	56.00/Pass	0.00/Fail
			Lebih dari 80 % Jawaban yang diberikan benar More than 80% of the answers given are correct	Lebih dari 70 % Jawaban yag diberikan benar More than 70% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan 50 % benar More than 50% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan kurang dari 50 % benar The answers given are less than 50% correct
KK.2	KK2.CPMK-3	KK2.CPMK-3.4	Pompa Lumpur dan Perlengkapannya			
Indikator Kinerja: Tugas Performance Indicator: Task			Rubrik Penilaian			
			80.00/Pass	68.00/Pass	56.00/Pass	0.00/Fail
			Lebih dari 80 % Jawaban yang diberikan benar More than 80% of the answers given are correct	Lebih dari 70 % Jawaban yag diberikan benar More than 70% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan 50 % benar More than 50% of the answers given are correct	Jawaban yang diberikan kurang dari 50 % benar The answers given are less than 50% correct
Indikator Kinerja: Tugas dan UTS Performance Indicator: Task and Mid term exam			Rubrik Penilaian			
			80.00/Pass	68.00/Pass	56.00/Pass	0.00/Fail

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Indikator Kinerja: Tugas dan UAS <i>Performance Indicator: Task and Final Exam</i>	Rubrik Penilaian			
	80.00/Pass Lebih dari 80 % Jawaban yang diberikan benar <i>More than 80% of the answers given are correct</i>	68.00/Pass Lebih dari 70 % Jawaban yag diberikan benar <i>More than 70% of the answers given are correct</i>	56.00/Pass Jawaban yang diberikan 50 % benar <i>More than 50% of the answers given are correct</i>	0.00/Fail Jawaban yang diberikan kurang dari 50 % benar <i>The answers given are less than 50% correct</i>
Indikator Kinerja: Tugas dan UAS <i>Performance Indicator: Task and Final Exam</i>	Rubrik Penilaian			
	80.00/Pass Lebih dari 80 % Jawaban yang diberikan benar <i>More than 80% of the answers given are correct</i>	68.00/Pass Lebih dari 70 % Jawaban yag diberikan benar <i>More than 70% of the answers given are correct</i>	56.00/Pass Jawaban yang diberikan 50 % benar <i>More than 50% of the answers given are correct</i>	0.00/Fail Jawaban yang diberikan kurang dari 50 % benar <i>The answers given are less than 50% correct</i>

Tabel 17. Indikator Penilaian Laporan Praktikum

PRAKTIKUM			
CPL	CMPK	Sub CPMK	Rubrik / Rubric

Tabel 18. Indikator Penilaian Tugas

TUGAS			
CPL	CMPK	Sub CPMK	Rubrik / Rubric

5. EVALUASI DAN ANALISIS HASIL PROSES PEMBELAJARAN

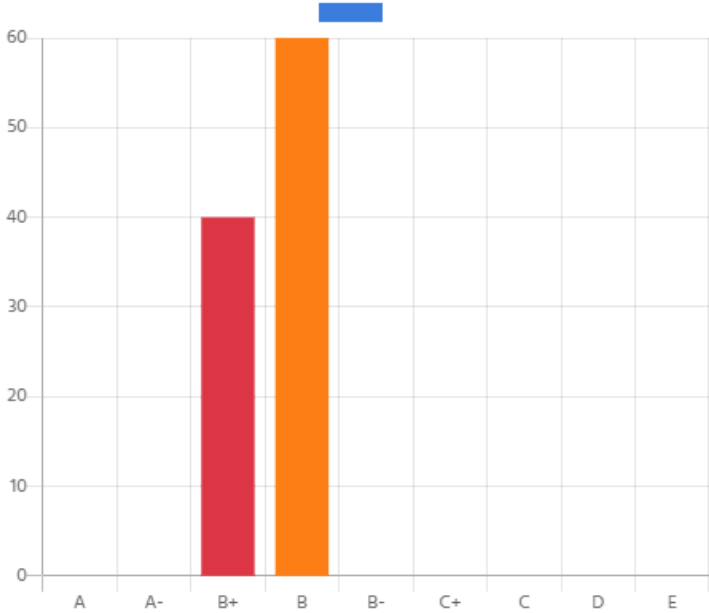
5.1. Nilai Akhir Mata Kuliah dan Distribusinya

Distribusi nilai akhir mahasiswa dapat ditampilkan dalam bentuk tabel atau grafik seperti pada Tabel 19 dan Gambar 2 berikut.

Tabel 19. Distribusi Nilai Akhir Mahasiswa

Nilai	Jumlah	%
A	0	0.00
A-	0	0.00
B+	4	40.00
B	6	60.00
B-	0	0.00
C+	0	0.00
C	0	0.00
D	0	0.00

Distribusi Nilai Akhir Mahasiswa



Gambar 1. Distribusi Nilai Akhir Mahasiswa

5.2. Analisis Distribusi Nilai per CPMK

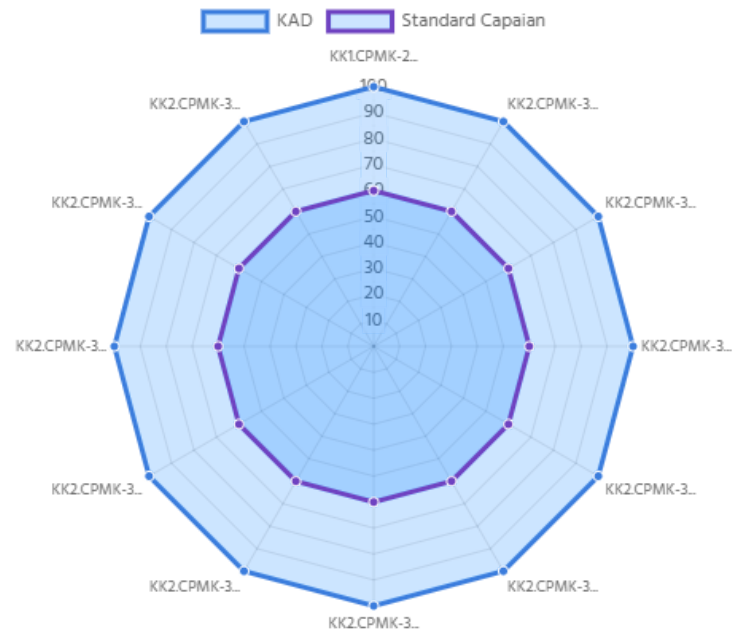
Analisis distribusi nilai per Sub CPMK :

Indikator ketercapaian (achieved) adalah apabila 60% jumlah mahasiswa peserta kuliah berada pada kategori Sub CPMK Sangat Baik, Baik, dan Cukup.

Tabel 20. Analisis Distribusi Nilai Per Sub CPMK

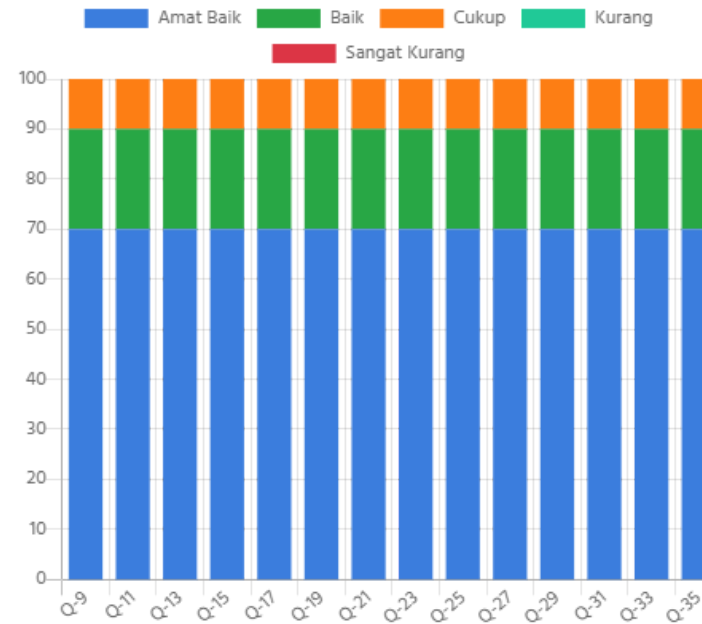
Sub CPMK	Sangat Baik	Baik	Cukup	Kurang	% Ketercapaian
KK1.CPMK-2.1 Mahasiswa melaksanakan presentasi hasil praktikum.	5	4	1	0	100.00
KK2.CPMK-3.1 Pipa Bor dan Pahat Bor	0	10	0	0	100.00
KK2.CPMK-3.2 Casing	1	9	0	0	100.00
KK2.CPMK-3.3 Cementing	1	9	0	0	100.00
KK2.CPMK-3.4 Pompa Lumpur dan Perlengkapannya	0	10	0	0	100.00
KK2.CPMK-3.5 Kabel Bor	1	3	6	0	100.00
KK2.CPMK-3.6 Bottom Hole Assembly (BHA) dan Blow Out Preventer (BOP)	2	3	5	0	100.00
KK2.CPMK-3.7 Tubing dan Perlengkapannya	3	4	3	0	100.00
KK2.CPMK-3.8 Choke and Valve	3	7	0	0	100.00
KK2.CPMK-3.9 Electrical Submersible Pump (ESP) dan Sucker Rod Pump (SRP).	2	8	0	0	100.00
KK2.CPMK-3.10 Gas Lift and Orifice.	6	4	0	0	100.00
KK2.CPMK-3.11 Jet Pump	2	8	0	0	100.00

Capaian Sub-CPMK



Gambar 2. Grafik Distribusi Nilai Per Sub CPMK

KEPUASAN MAHASISWA



Gambar 3. Hasil Kuisisioner Mahasiswa

Kode	Pertanyaan
Q-9	Dosen menguasai materi dengan baik
Q-11	Dosen berkomunikasi/menyampaikan materi dengan baik
Q-13	Dosen hadir dan menggunakan waktu kuliah dengan baik
Q-15	Dosen mempersiapkan kuliah dengan baik
Q-17	Dosen bersikap responsif
Q-19	Dosen bersedia berdiskusi
Q-21	Dosen memberikan umpan balik
Q-23	Dosen memberikan materi dengan jelas
Q-25	Beban kuliah sesuai dengan standar kompetensi yang ada di RPP/SAP/JUKNIS
Q-27	Dosen mengajar dengan baik
Q-29	Media instruksional yang digunakan menarik
Q-31	Dengan mengikuti perkuliahan, mahasiswa mengerti materi kuliah
Q-33	Kenyamanan ruang kuliah
Q-35	Koneksi Internet dalam ruang kelas

5.3. Analisis Distribusi Nilai Per Teknik Penilaian (UTS, UAS, Tugas, Quiz, Laporan Praktikum, dsb)

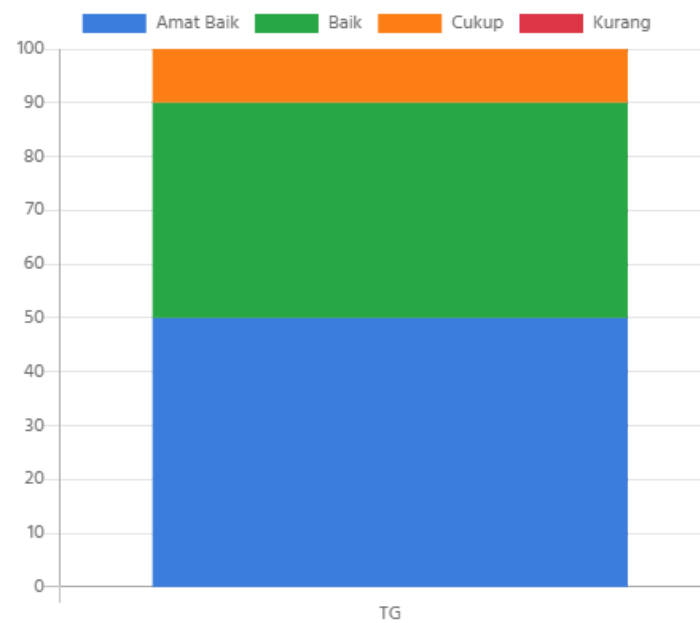
Yang termasuk dalam parameter ketercapaian adalah nilai yang berada dalam kuadran : Sangat Baik, Baik, dan Cukup.

Tabel 21. Analisis Ketercapaian Nilai Per Teknik Penilaian

Sub CPMK	Sangat Baik	Baik	Cukup	Kurang	% Ketercapaian
Mahasiswa melaksanakan presentasi hasil praktikum.					
TG	5 (50.00 %)	4 (40.00 %)	1 (10.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
Pipa Bor dan Pahat Bor					
UTS	10 (100.00 %)	0	0	0	100 (1,000.00 %)
TG	0	2 (20.00 %)	8 (80.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
Casing					
UTS	10 (100.00 %)	0	0	0	100 (1,000.00 %)
TG	1 (10.00 %)	1 (10.00 %)	8 (80.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
Cementing					
UTS	10 (100.00 %)	0	0	0	100 (1,000.00 %)
TG	1 (10.00 %)	0	9 (90.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
Pompa Lumpur dan Perlengkapannya					
UTS	10 (100.00 %)	0	0	0	100 (1,000.00 %)
TG	0	1 (10.00 %)	9 (90.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
Kabel Bor					
UTS	10 (100.00 %)	0	0	0	100 (1,000.00 %)
TG	1 (10.00 %)	2 (20.00 %)	7 (70.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
Bottom Hole Assembly (BHA) dan Blow Out Preventer (BOP)					
UTS	2 (20.00 %)	3 (30.00 %)	5 (50.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
Tubing dan Perlengkapannya					
UAS	3 (30.00 %)	4 (40.00 %)	3 (30.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
Choke and Valve					
TG	3 (30.00 %)	2 (20.00 %)	5 (50.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
UAS	10 (100.00 %)	0	0	0	100 (1,000.00 %)
Electrical Submersible Pump (ESP) dan Sucker Rod Pump (SRP).					
TG	2 (20.00 %)	4 (40.00 %)	4 (40.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
UAS	10 (100.00 %)	0	0	0	100 (1,000.00 %)
Gas Lift and Orifice.					

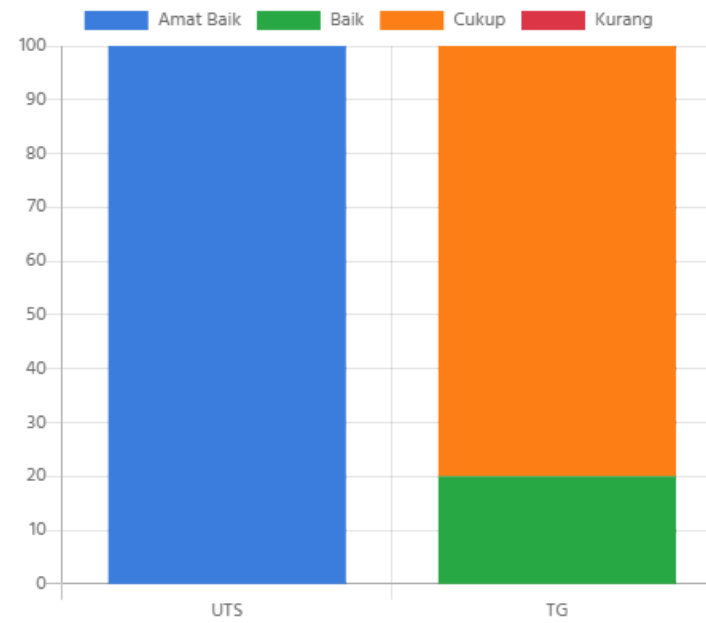
TG	6 (60.00 %)	2 (20.00 %)	2 (20.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
UAS	10 (100.00 %)	0	0	0	100 (1,000.00 %)
Jet Pump					
TG	2 (20.00 %)	3 (30.00 %)	5 (50.00 %)	0	100 (1,000.00 %)
UAS	10 (100.00 %)	0	0	0	100 (1,000.00 %)

Capaian Sub-CPMK KK1.CPMK-2.1 Perpenilaian



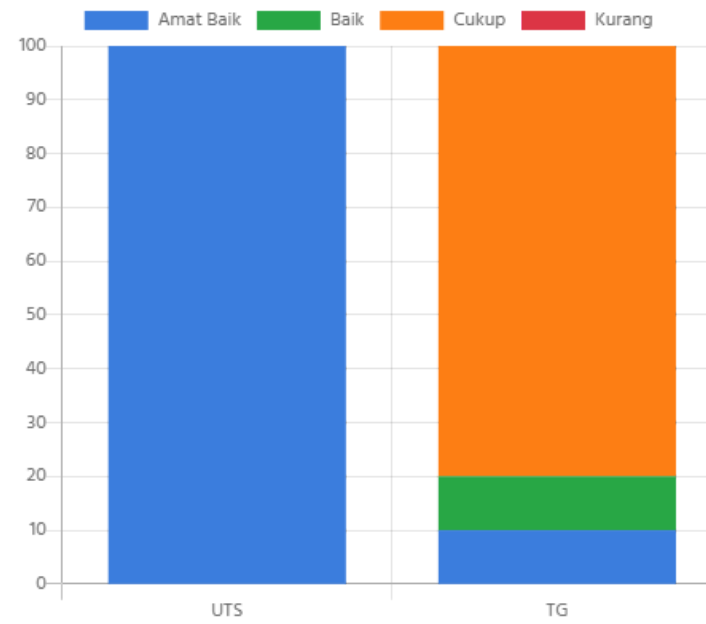
Gambar 4. Analisis Ketercapaian Sub KK1.CPMK-2.1 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.1 Perpenilaian



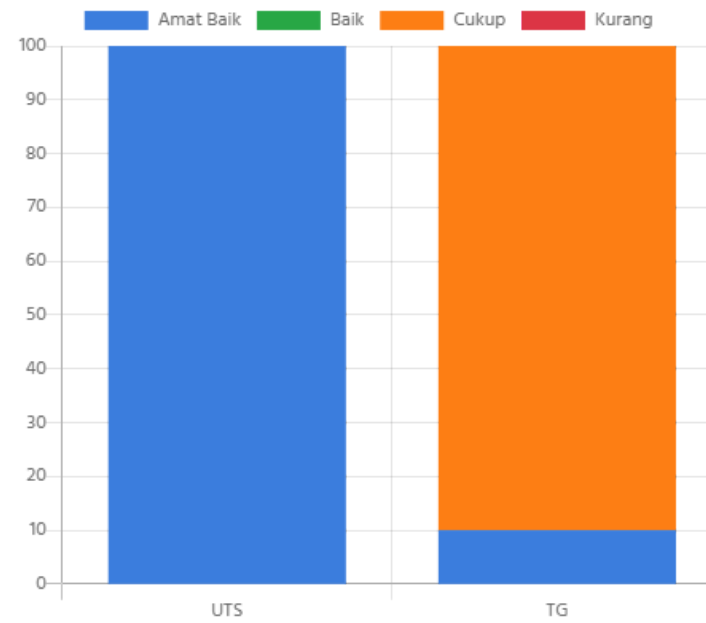
Gambar 5. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.1 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.2 Perpenilaian



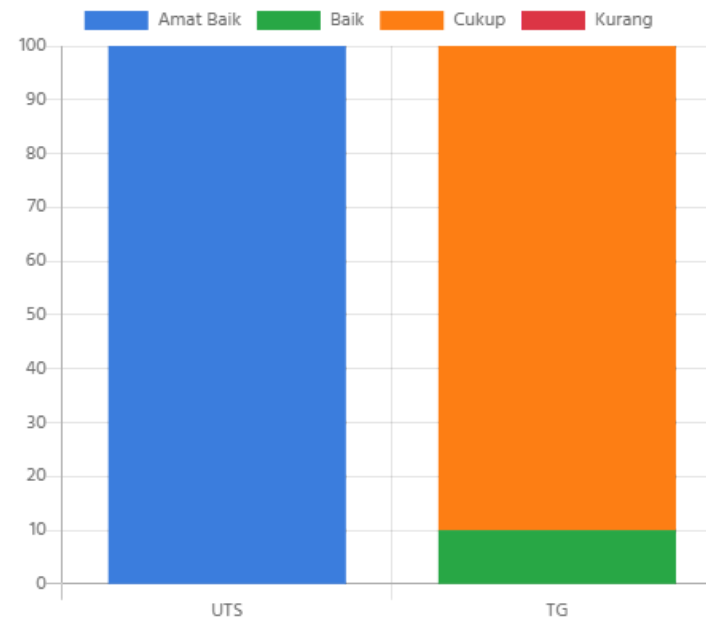
Gambar 6. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.2 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.3 Perpenilaian



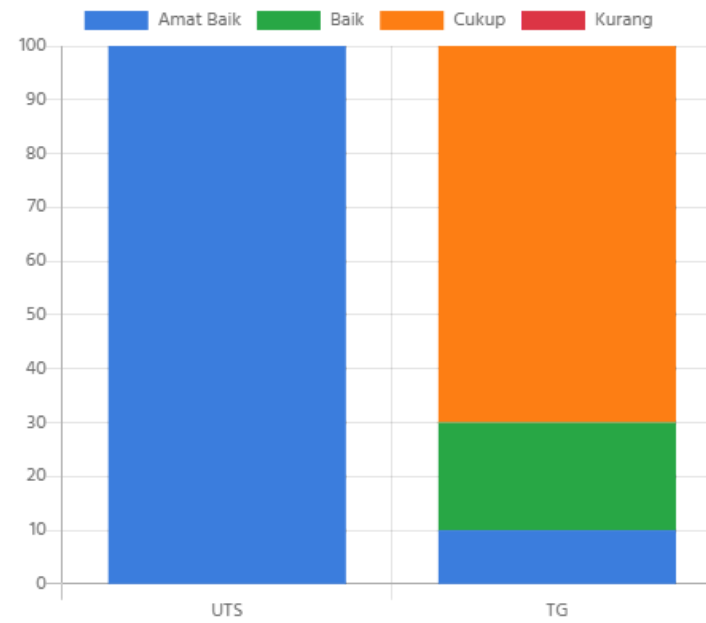
Gambar 7. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.3 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.4 Perpenilaian



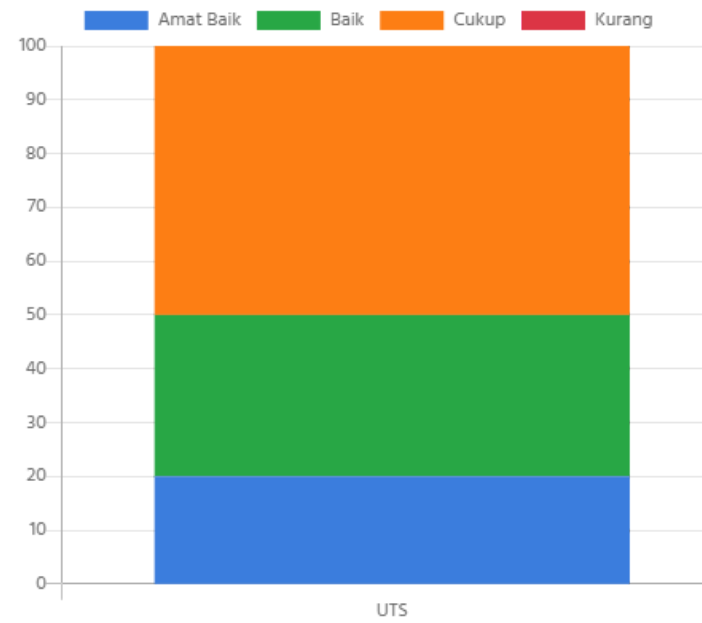
Gambar 8. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.4 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.5 Perpenilaian



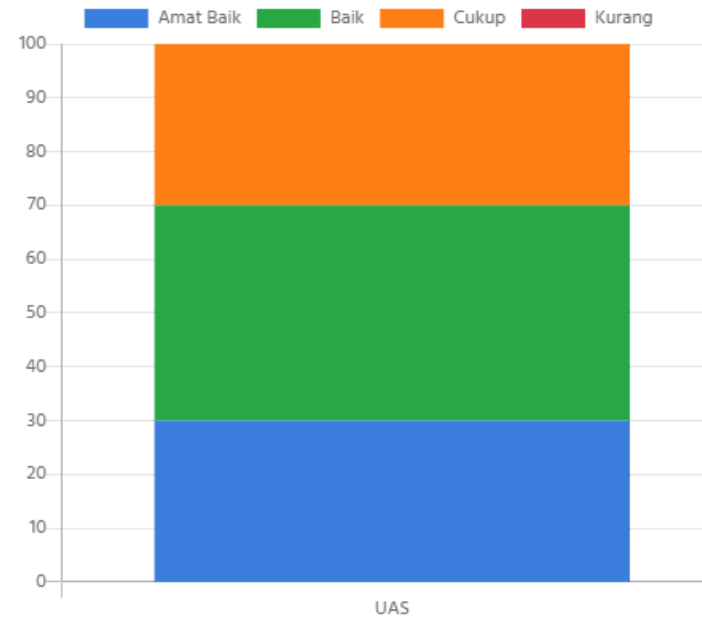
Gambar 9. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.5 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.6 Perpenilaian



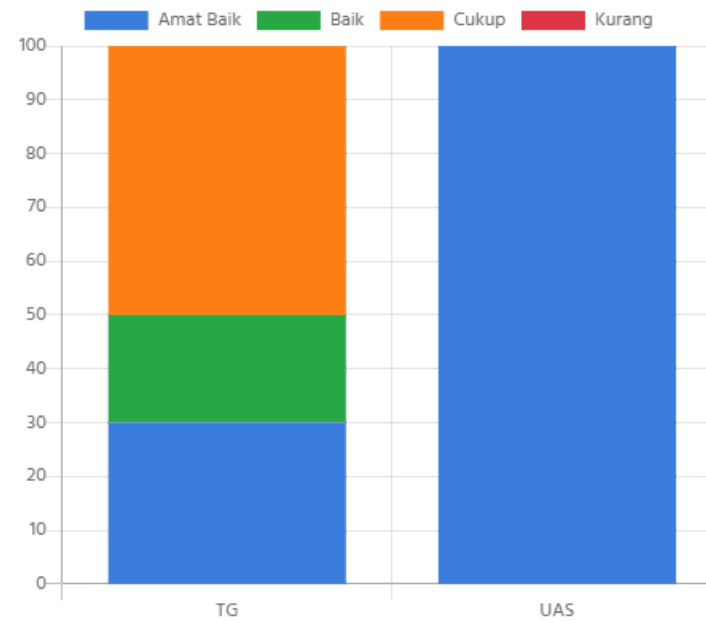
Gambar 10. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.6 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.7 Perpenilaian



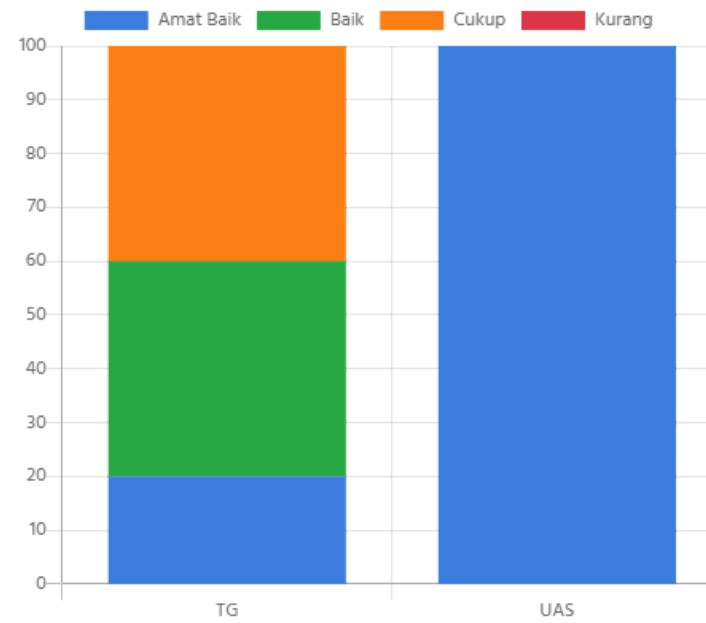
Gambar 11. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.7 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.8 Perpenilaian



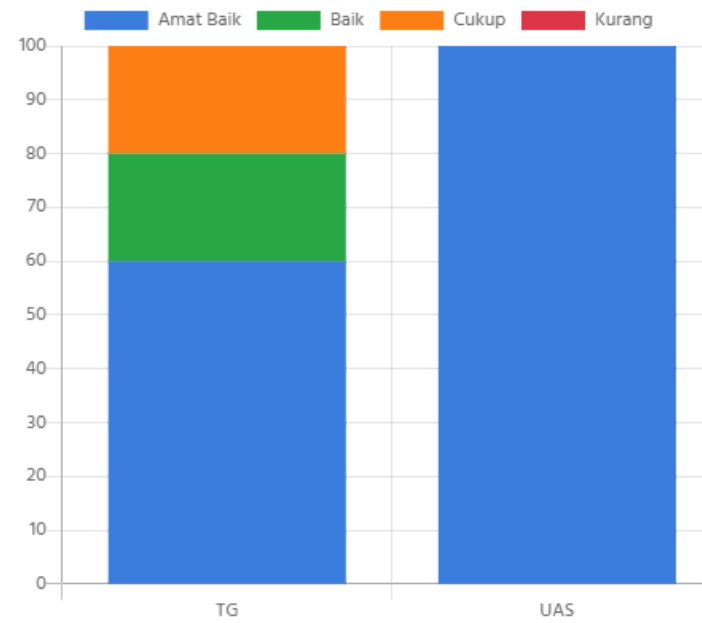
Gambar 12. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.8 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.9 Perpenilaian



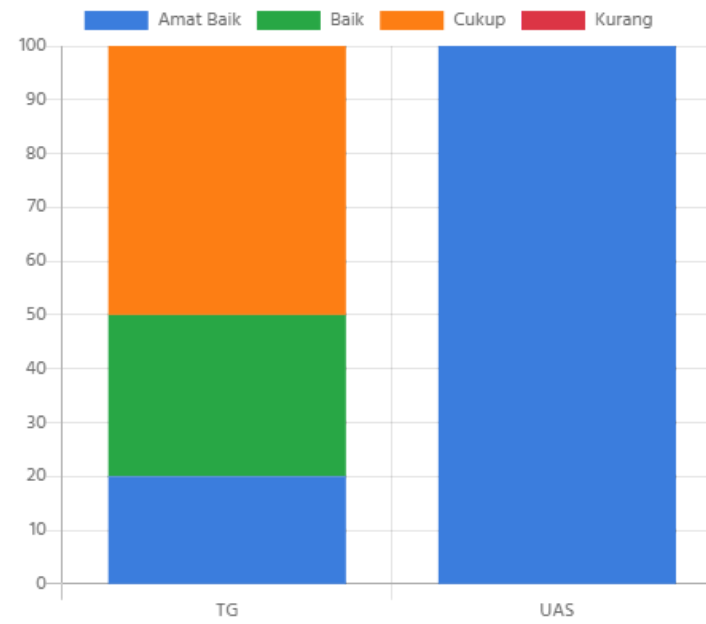
Gambar 13. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.9 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.10 Perpenilaian



Gambar 14. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.10 Per Teknik Penilaian

Capaian Sub-CPMK KK2.CPMK-3.11 Perpenilaian



Gambar 15. Analisis Ketercapaian Sub KK2.CPMK-3.11 Per Teknik Penilaian

5.4. Analisis Distribusi Nilai per Mahasiswa

Berikut distribusi capaian nilai mahasiswa per Sub CPMK.

Tabel 22. Analisis Distribusi Pencapaian Nilai Mahasiswa Per Sub CPMK

No.	NIM	Nama	% Pencapaian											
			KK1.CPMK- 2.1 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.1 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.2 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.3 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.4 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.5 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.6 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.7 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.8 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.9 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.10 Std Mark: 56.00	KK2.CPMK- 3.11 Std Mark: 56.00
1	071002300035	ANTHON SAMWEL SABONO	80.00	70.00	70.00	70.00	70.00	67.50	95.00	80.00	70.00	75.00	77.50	80.00
2	071002400018	RIDHO NAFTA ALRIZA SUWANDI	78.00	70.00	70.00	72.50	72.50	67.50	63.00	72.00	70.00	70.00	80.00	72.50
3	071002400064	ZUHIRA AQILA	78.00	70.00	70.00	72.50	70.00	67.50	56.00	94.00	72.50	72.50	90.00	70.00
4	071002400014	MUHAMMAD HABIBI RAMADHAN	78.00	70.00	70.00	72.50	70.00	67.50	75.00	65.00	70.00	72.50	72.50	72.50
5	071002400006	CHATRINE ZIV CHARISMATA LUMIMBO	85.00	77.50	70.00	70.00	70.00	74.38	71.00	80.00	80.00	75.00	90.00	75.00
6	071002400054	RACHEL NABILAH CISHANDY PUTRI	100.00	70.00	70.00	72.50	72.50	89.38	70.00	60.00	72.50	75.00	85.00	70.00
7	071002400015	MUHAMMAD NALDI AFRIADI TATAWU	78.00	70.00	70.00	72.50	72.50	67.50	56.00	70.00	81.00	72.50	72.50	72.50
8	071002300047	MUHAMMAD TOFANO BAGUS HARYANTO	80.00	75.00	75.00	70.00	70.00	70.63	64.00	70.00	82.50	87.50	77.50	77.50
9	071002200038	REYHAN YULFAN RAHMAN	80.00	70.00	80.00	80.00	77.50	77.50	56.00	60.00	77.50	80.00	80.00	75.00
10	071002300020	MOHAMMAD PRAYOGA DWI ANATA	60.00	70.00	70.00	70.00	70.00	67.50	85.00	72.00	75.00	77.50	80.00	80.00

6. EVALUASI DAN ANALISIS HASIL PROSES PEMBELAJARAN

Sebutkan faktor dari DOSEN yang mungkin menyebabkan ketidaktercapaian CPMK (silakan pilih lebih dari 1)

- ☐ Kesiapan dosen untuk melakukan tatap muka perkuliahan
- ☐ Jumlah kehadiran dosen dalam tatap muka perkuliahan
- ☐ Keterampilan dan kemampuan dosen untuk menjadi fasilitator belajar yang baik untuk mahasiswa
- ☐ Kesesuaian kompetensi dosen pada mata kuliah yang diampu
- ☐ Kondisi Kesehatan jiwa dan raga dosen
- ☐ Lainnya sebutkan

Apa rencana tindak lanjut perbaikan dari faktor DOSEN yang mungkin menyebabkan ketidaktercapaian CPMK mata kuliah anda? (silakan pilih lebih dari 1)

- ☐ Menyiapkan dan mengupload materi setidaknya sampai dengan tatap muka ke-7 ke LMS/GCR
- ☐ Menyegarkan dan memperbarui handout/materi kuliah yang akan disampaikan
- ☐ Merencanakan dengan cermat jadwal kegiatan/tugas di luar mengajar
- ☐ Memberikan kuliah pengganti sesegera mungkin saat ada kegiatan mendadak yang menyebabkan tidak dapat hadir mengajar
- ☐ Meningkatkan kompetensi diri dengan mengikuti pelatihan manajemen kelas / metode pembelajaran
- ☐ Mengupayakan peningkatan kesehatan jiwa dan raga
- ☐ Lebih banyak mengikuti forum akademik untuk peningkatan wawasan dan updating perkembangan ilmu pada bidang yang diminati dan menunjang tugas pengajaran
- ☐ Lainnya, sebutkan

Sebutkan faktor dari MAHASISWA yang mungkin menyebabkan ketidaktercapaian CPMK (silakan pilih lebih dari 1)

- ☐ Motivasi mahasiswa dalam mengikuti perkuliahan dan mengumpulkan tugas
- ☐ Kemampuan literasi
- ☐ Kemampuan numerasi
- ☐ Kemampuan analisis dan sintesis
- ☐ Tipe kepribadian dan gaya belajar mahasiswa yang tidak sesuai dengan gaya mengajar dosen
- ☐ Ketersediaan fasilitas belajar pribadi seperti komputer, jaringan internet, dll di rumah
- ☐ Lainnya, sebutkan

Apa usulan/rencana tindak lanjut perbaikan dari faktor MAHASISWA yang mungkin menyebabkan ketidaktercapaian CPMK mata kuliah anda? (silakan pilih lebih dari 1)

- ☐ Memberikan panduan pengenalan gaya belajar sesuai dengan tipe kepribadian mahasiswa
- ☐ Memberikan pesan-pesan motivasi untuk mahasiswa pada sesi perkuliahan
- ☐ Memberikan lebih banyak tugas membaca untuk meningkatkan kemampuan literasi
- ☐ Mengenalkan tools yang akan membantu mahasiswa dalam kemampuan numerasinya
- ☐ Memberikan lebih banyak latihan dan tugas yang menstimulasi dan meningkatkan kemampuan analisis dan sintesis
- ☐ Mendorong mahasiswa untuk memanfaatkan fasilitas perkuliahan yang disediakan oleh kampus, seperti ruang belajar di perpustakaan dan laboratorium
- ☐ Lainnya, sebutkan

Sebutkan faktor PENDUKUNG PERKULIAHAN yang mungkin menyebabkan ketidaktercapaian CPMK (silakan pilih lebih dari 1)

- ☐ Kualitas bahan ajar
- ☐ Kuantitas bahan ajar
- ☐ Kelayakan dan kecukupan referensi yang digunakan
- ☐ Metode pembelajaran yang diterapkan di kelas
- ☐ Fasilitas LMS untuk perkuliahan
- ☐ Ruang kelas yang memadai untuk perkuliahan yang nyaman
- ☐ Lainnya, sebutkan

Apa usulan/rencana tindak lanjut perbaikan dari faktor PENDUKUNG PERKULIAHAN yang mungkin menyebabkan ketidaktercapaian CPMK mata kuliah anda? (silakan pilih lebih dari 1)

- ☐ Mengupayakan dan memberikan bahan ajar yang cukup JUMLAH DAN RAGAMNYA , seperti handout, modul, artikel ilmiah, video pembelajaran, buku ajar, dll
- ☐ Mengupayakan dan memberikan bahan ajar yang BERKUALITAS
- ☐ Meningkatkan fleksibilitas pada pilihan metode pembelajaran yang digunakan di kelas
- ☐ Menggunakan LMS Trisakti atau GCR dan menggunakan fitur-fiturnya secara maksimal untuk kemudahan dalam penyampaian bahan kuliah, pengumpulan dan penilaian tugas
- ☐ Melakukan pembelajaran di luar kampus sebagai variasi tatap muka
- ☐ Lainnya, sebutkan

EVALUASI Lainnya

TINDAK LANJUT Lainnya

7. LAMPIRAN:

Berkas berikut dapat dilampirkan pada portofolio mata kuliah :

- 1) Daftar hadir mahasiswa
- 2) Berita acara perkuliahan
- 3) Soal tugas, UTS , UAS , kuiz dll.
- 4) Contoh hasil tugas mahasiswa (nilai terendah , tengah , tertinggi)
- 5) Contoh hasil kuis mahasiswa (nilai terendah , tengah , tertinggi)
- 6) Contoh hasil UTS mahasiswa (nilai terendah , tengah , tertinggi)
- 7) Contoh hasil UAS mahasiswa (nilai terendah , tengah , tertinggi)

Upload File

Jakarta, 28-02-2026

Dosen Mata Kuliah,

(3513 Prayang Sunny Yulia, S.T., M.T.)

SAYA MENYATAKAN EVALUASI SELESAI