#### **CPMK-CPL**

Mata Kuliah : PTEL6220 - Fisika Material

Tahun Ajaran: 2022/2023Semester: Gasal

Kelas : A

Program Studi : Teknik Elektro

Pengampu : Munawar Agus Riyadi, S.T., M.T., Ph.D. / Dr. Ir. Abdul Syakur, S.T., M.T., IPU. /

Koord. Pengampu : Munawar Agus Riyadi, S.T., M.T., Ph.D.

NIP Koord. : 197708262006041001

SKS : 2

## **CAPAIAN PEMBELAJARAN LULUSAN**

[ CPL1 ]	Memiliki pengetahuan sains matematika, komputasi dan komputer untuk menganalisis dan merancang divais/sistem kompleks serta mampu menerapkan untuk memecahkan masalah rekayasa dengan prinsip keteknikan. (SCIENTIFIC KNOWLEDGE)
[ CPL2 ]	Memiliki kemampuan melakukan perancangan, penerapan dan verifikasi komponen, proses atau sistem sesuai bidang keahlian untuk memenuhi spesifikasi yang diinginkan serta mempertimbangkan faktor-faktor ekonomi, lingkungan, sosial, keselamatan dan keberlanjutan dengan memanfaatkan sumber daya lokal dan nasional. (ENGINEERING DESIGN)
[ CPL3 ]	Memiliki keahlian dalam merancang dan eksplorasi percobaan di laboratorium maupun di lapangan serta menganalisis hasilnya guna memperkuat penilaian. (EXPERIMENTAL EXPLORATION)
[ CPL4 ]	Memiliki pengetahuan yang memadai dalam mengidentifikasi, merumuskan dan menganalisis serta menyelesaikan masalah atau memberikan penyelesaian alternatif dalam bidang elektro atau keahliannya. (TECHNICAL ANALYSIS)
[ CPL5 ]	Memiliki keterampilan yang baik dalam menggunakan metode maupun sarana dan peralatan modern yang dibutuhkan dalam keteknikan khususnya bidang Teknik elektro. (MASTERING MODERN TOOLS)
[ CPL6 ]	Mampu berkomunikasi secara efektif dalam menyampaikan gagasan, lisan maupun tulisan. (COMMUNICATION)
[ CPL7 ]	Memiliki kompetensi dalam perencanaan, penyelesaian dan evaluasi tugas dan pekerjaan secara terukur dan sistematis dengan merujuk batasan-batasan yang ada. (PROJECT MANAGEMENT)
[ CPL8 ]	Mampu berkerja sama dan berkontribusi secara efektif dalam tim multidisiplin dan multikultural. (TEAMWORK)
[ CPL9 ]	Mempunyai kemampuan bertanggung jawab secara mandiri atas pekerjaannya dan menunjukkan ketaatan terhadap etika profesi dalam setiap permasalahan keteknikan. (ETHICAL CONDUCT)
[ CPL10 ]	Memiliki pemahaman yang mendalam mengenai pentingnya pembelajaran seumur hidup melalui berbagai cara, termasuk mengikuti perkembangan pengetahuan terbaru dan terkini. (LIFELONG LEARNING)

	Defter Consist Dembelsioner Mate Valish (CDMV)		Korela	asi Cap	aian P	embela	ajaran	Lulusa	n (CPL	) (%)	
	Daftar Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)	CPL1	CPL2	CPL3	CPL4	CPL5	CPL6	CPL7	CPL8	CPL9	CPL10
CPMK1	Mahasiswa mampu menjelaskan (C2) konsep dasar material	100%									
СРМК2	Mahasiswa mampu menghitung (C3) penerapan teori elektron klasik dan modern	100%									
СРМКЗ	Mahasiswa mampu menghitung (C3) pengaruh temperatur pada konduktansi bahan	100%									
СРМК4	Mahasiswa mampu menghitung (C3) karakteristik bahan semikonduktor	100%									
СРМК5	Mahasiswa mampu membedakan (C3) material berdasar fenomena dielektrik, optik dan magnetik	100%									

#### **NILAI TUGAS**

				NILAI TUGAS	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3	TUGAS 4	TUGAS 5
NO	NIM	NAMA MAHASISWA	NILAI TUGAS	СРМК	СРМК1	СРМК2	СРМКЗ	СРМК4	СРМК5
				BOBOT NILAI	15.00%	15.00%	20.0%	25.00%	25.00%
1	21060121130065	RAIHAN MUHAMMAD RAFI	82.50		100.00	100.00	100.00	60.00	70.00
2	21060121130077	NAUFAL RIAN ADITYA	81.45		100.00	100.00	100.00	70.00	55.80
3	21060121140198	FERDINAND QUINN HUTAJULU	79.80		100.00	100.00	100.00	50.00	69.20
4	21060121140201	YANUAR DIMAS KURNIAWAN	81.25		100.00	100.00	100.00	60.00	65.00
5	21060121140202	HABIB NUR SHOLEH	90.00		100.00	100.00	100.00	80.00	80.00
6	21060121140129	TAJRI RAMAL MUZI	81.88		100.00	100.00	100.00	62.50	65.00
7	21060121140135	RIEZKY RAMADHAN	83.75		100.00	100.00	100.00	65.00	70.00
8	21060121140136	ANDRE DZIKRY SURYA ATMOJO	75.62		100.00	100.00	100.00	42.50	60.00
9	21060121140138	BIHAN HARSETYA ADINATA	83.55		100.00	100.00	100.00	67.50	66.70
10	21060121120027	NASYWA WAHYU HAIGHI	83.12		100.00	100.00	100.00	65.00	67.50
11	21060121120032	THOM BOSMAN DAMANIK	84.80		100.00	100.00	100.00	60.00	79.20
12	21060121120038	MUCHAMAD DAFFA MAULANA	85.62		100.00	100.00	100.00	62.50	80.00
13	21060121120039	DIFFA PUTRI HARYANI	94.18		100.00	100.00	100.00	90.00	86.70
14	21060121130045	RIZAL FADHILAH	90.62		100.00	100.00	100.00	87.50	75.00
15	21060121130046	FAIZ AHNAF MAULANA	90.62		100.00	100.00	100.00	87.50	75.00
16	21060121130048	QIEFFO ALIFIAN HAKIM	82.92		100.00	100.00	100.00	67.50	64.20
17	21060121130050	IKHSAN DWI FERDIANSYAH	85.62		100.00	100.00	100.00	62.50	80.00
18	21060121140185	MUHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	75.00		100.00	100.00	100.00	50.00	50.00
19	21060121140187	IRFANSYAH RAMADHAN RITONGA	69.38		100.00	100.00	100.00	57.50	20.00
20	21060121110042	MOHAMMAD RAIHAN APRIANTO	92.50		100.00	100.00	100.00	90.00	80.00
21	21060121120001	DANENDRA ANGGAREKSA RASENDRIA	85.00		100.00	100.00	100.00	65.00	75.00
22	21060121120003	AKHLIS SOMANDA RIZKY PRASTIKA	87.30		100.00	100.00	100.00	67.50	81.70
23	21060121120005	FAISAL ISMAIL ASADULLAH	80.00		100.00	100.00	100.00	60.00	60.00
24	21060121120006	MUHAMMAD AHSAN FILLAH ABADI	83.75		100.00	100.00	100.00	65.00	70.00
25	21060121120007	PRIA AKBAR MAULANA	82.50		100.00	100.00	100.00	60.00	70.00
26	21060121120009	ABDIL FARRAS HADI PRANAYA	83.55		100.00	100.00	100.00	70.00	64.20
27	21060121120014	FERDIAN DICKY DARMAWAN	83.12		100.00	100.00	100.00	62.50	70.00
28	21060121120016	RIZKY NEUMAN SIREGAR	87.50		100.00	100.00	100.00	70.00	80.00
29	21060121120017	M. REFAN FADLU RAHMAN	82.50		100.00	100.00	100.00	65.00	65.00
30	21060121120018	SITI FAJRIA RACHMAWATI	87.50		100.00	100.00	100.00	70.00	80.00
31	21060121120021	FINA APRIANI PUTRI	92.92		100.00	100.00	100.00	90.00	81.70
32	21060121140112	NANDA AKRILA KESVIKA	79.38		100.00	100.00	100.00	52.50	65.00
33	21060121140118	PULUNG TSAQIF ALFALAH	78.12		100.00	100.00	100.00	57.50	55.00
34	21060121130078	MUHAMMAD FIRDAUSY ANANDA HENRYAWAN	76.05		100.00	100.00	100.00	42.50	61.70
35	21060121130083	SYALMAN AL FARIZI	83.12		100.00	100.00	100.00	67.50	65.00
36	21060121130089	GILBERT DANIEL SILITONGA	78.75		100.00	100.00	100.00	65.00	50.00
37	21060121130092	GALIH APRIAN TRIANSYAH	78.75		100.00	100.00	100.00	60.00	55.00

38	21060121140101	ANUGERAH DEWANTARA DWIPUTRA INNAH	71.05	100.00	100.00	100.00	32.50	51.70
39	21060121140105	FIRMAN MAULANA	85.62	100.00	100.00	100.00	72.50	70.00
40	21060121140108	MUHAMMAD FARHAN DUNAHERT	70.00	100.00	100.00	100.00	37.50	42.50

#### **NILAI PRAKTEK**

				NILAI PRAKTEK	PRAK- 1	PRAK- 2	PRAK- 3	PRAK- 4	PRAK- 5
NO	NIM	NAMA MAHASISWA	NILAI PRAKTEK	СРМК	CPMK1	СРМК2	СРМКЗ	СРМК4	СРМК5
			MAKIEK	BOBOT NILAI	0%	0%	0%	0%	0%
1	21060121130065	RAIHAN MUHAMMAD RAFI	0.00		0	0	0	0	0
2	21060121130077	NAUFAL RIAN ADITYA	0.00		0	0	0	0	0
3	21060121140198	FERDINAND QUINN HUTAJULU	0.00		0	0	0	0	0
4	21060121140201	YANUAR DIMAS KURNIAWAN	0.00		0	0	0	0	0
5	21060121140202	HABIB NUR SHOLEH	0.00		0	0	0	0	0
6	21060121140129	TAJRI RAMAL MUZI	0.00		0	0	0	0	0
7	21060121140135	RIEZKY RAMADHAN	0.00		0	0	0	0	0
8	21060121140136	ANDRE DZIKRY SURYA ATMOJO	0.00		0	0	0	0	0
9	21060121140138	BIHAN HARSETYA ADINATA	0.00		0	0	0	0	0
10	21060121120027	NASYWA WAHYU HAIGHI	0.00		0	0	0	0	0
11	21060121120032	THOM BOSMAN DAMANIK	0.00		0	0	0	0	0
12	21060121120038	MUCHAMAD DAFFA MAULANA	0.00		0	0	0	0	0
13	21060121120039	DIFFA PUTRI HARYANI	0.00		0	0	0	0	0
14	21060121130045	RIZAL FADHILAH	0.00		0	0	0	0	0
15	21060121130046	FAIZ AHNAF MAULANA	0.00		0	0	0	0	0
16	21060121130048	QIEFFO ALIFIAN HAKIM	0.00		0	0	0	0	0
17	21060121130050	IKHSAN DWI FERDIANSYAH	0.00		0	0	0	0	0
18	21060121140185	MUHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	0.00		0	0	0	0	0
19	21060121140187	IRFANSYAH RAMADHAN RITONGA	0.00		0	0	0	0	0
20	21060121110042	MOHAMMAD RAIHAN APRIANTO	0.00		0	0	0	0	0
21	21060121120001	DANENDRA ANGGAREKSA RASENDRIA	0.00		0	0	0	0	0
22	21060121120003	AKHLIS SOMANDA RIZKY PRASTIKA	0.00		0	0	0	0	0
23	21060121120005	FAISAL ISMAIL ASADULLAH	0.00		0	0	0	0	0
24	21060121120006	MUHAMMAD AHSAN FILLAH ABADI	0.00		0	0	0	0	0
25	21060121120007	PRIA AKBAR MAULANA	0.00		0	0	0	0	0
26	21060121120009	ABDIL FARRAS HADI PRANAYA	0.00		0	0	0	0	0
27	21060121120014	FERDIAN DICKY DARMAWAN	0.00		0	0	0	0	0
28	21060121120016	RIZKY NEUMAN SIREGAR	0.00		0	0	0	0	0
29	21060121120017	M. REFAN FADLU RAHMAN	0.00		0	0	0	0	0
30	21060121120018	SITI FAJRIA RACHMAWATI	0.00		0	0	0	0	0
31	21060121120021	FINA APRIANI PUTRI	0.00		0	0	0	0	0
32	21060121140112	NANDA AKRILA KESVIKA	0.00		0	0	0	0	0
33	21060121140118	PULUNG TSAQIF ALFALAH	0.00		0	0	0	0	0
34	21060121130078	MUHAMMAD FIRDAUSY ANANDA HENRYAWAN	0.00		0	0	0	0	0
35	21060121130083	SYALMAN AL FARIZI	0.00		0	0	0	0	0
36	21060121130089	GILBERT DANIEL SILITONGA	0.00		0	0	0	0	0
37	21060121130092	GALIH APRIAN TRIANSYAH	0.00		0	0	0	0	0
38	21060121140101	ANUGERAH DEWANTARA DWIPUTRA INNAH	0.00		0	0	0	0	0
39	21060121140105	FIRMAN MAULANA	0.00		0	0	0	0	0

40 21060121140108 MUHAMMAD FARHAN DUNAHERT **0.00** 0 0 0 0

### **NILAI UTS**

				NILAI UTS	1	2	3	4	5
NO	NIM	NAMA MAHASISWA	NILAI UTS	СРМК	CPMK1	СРМК2	СРМКЗ	СРМК4	СРМК5
				BOBOT NILAI	15.00%	40.0%	45.00%	0%	0%
1	21060121130065	RAIHAN MUHAMMAD RAFI	55.00		55.00	55.00	55.00	0	0
2	21060121130077	NAUFAL RIAN ADITYA	80.00		80.00	80.00	80.00	0	0
3	21060121140198	FERDINAND QUINN HUTAJULU	25.00		25.00	25.00	25.00	0	0
4	21060121140201	YANUAR DIMAS KURNIAWAN	25.00		25.00	25.00	25.00	0	0
5	21060121140202	HABIB NUR SHOLEH	15.00		15.00	15.00	15.00	0	0
6	21060121140129	TAJRI RAMAL MUZI	20.00		20.00	20.00	20.00	0	0
7	21060121140135	RIEZKY RAMADHAN	60.00		60.00	60.00	60.00	0	0
8	21060121140136	ANDRE DZIKRY SURYA ATMOJO	60.00		60.00	60.00	60.00	0	0
9	21060121140138	BIHAN HARSETYA ADINATA	50.00		50.00	50.00	50.00	0	0
10	21060121120027	NASYWA WAHYU HAIGHI	20.00		20.00	20.00	20.00	0	0
11	21060121120032	THOM BOSMAN DAMANIK	65.00		65.00	65.00	65.00	0	0
12	21060121120038	MUCHAMAD DAFFA MAULANA	60.00		60.00	60.00	60.00	0	0
13	21060121120039	DIFFA PUTRI HARYANI	55.00		55.00	55.00	55.00	0	0
14	21060121130045	RIZAL FADHILAH	80.00		80.00	80.00	80.00	0	0
15	21060121130046	FAIZ AHNAF MAULANA	0.00		0	0	0	0	0
16	21060121130048	QIEFFO ALIFIAN HAKIM	5.00		5.00	5.00	5.00	0	0
17	21060121130050	IKHSAN DWI FERDIANSYAH	70.00		70.00	70.00	70.00	0	0
18	21060121140185	MUHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	60.00		60.00	60.00	60.00	0	0
19	21060121140187	IRFANSYAH RAMADHAN RITONGA	35.00		35.00	35.00	35.00	0	0
20	21060121110042	MOHAMMAD RAIHAN APRIANTO	35.00		35.00	35.00	35.00	0	0
21	21060121120001	DANENDRA ANGGAREKSA RASENDRIA	55.00		55.00	55.00	55.00	0	0
22	21060121120003	AKHLIS SOMANDA RIZKY PRASTIKA	20.00		20.00	20.00	20.00	0	0
23	21060121120005	FAISAL ISMAIL ASADULLAH	65.00		65.00	65.00	65.00	0	0
24	21060121120006	MUHAMMAD AHSAN FILLAH ABADI	75.00		75.00	75.00	75.00	0	0
25	21060121120007	PRIA AKBAR MAULANA	35.00		35.00	35.00	35.00	0	0
26	21060121120009	ABDIL FARRAS HADI PRANAYA	85.00		85.00	85.00	85.00	0	0
27	21060121120014	FERDIAN DICKY DARMAWAN	5.00		5.00	5.00	5.00	0	0
28	21060121120016	RIZKY NEUMAN SIREGAR	80.00		80.00	80.00	80.00	0	0
29	21060121120017	M. REFAN FADLU RAHMAN	15.00		15.00	15.00	15.00	0	0
30	21060121120018	SITI FAJRIA RACHMAWATI	65.00		65.00	65.00	65.00	0	0
31	21060121120021	FINA APRIANI PUTRI	75.00		75.00	75.00	75.00	0	0
32	21060121140112	NANDA AKRILA KESVIKA	10.00		10.00	10.00	10.00	0	0
33	21060121140118	PULUNG TSAQIF ALFALAH	80.00		80.00	80.00	80.00	0	0
34	21060121130078	MUHAMMAD FIRDAUSY ANANDA HENRYAWAN	30.00		30.00	30.00	30.00	0	0
35	21060121130083	SYALMAN AL FARIZI	70.00		70.00	70.00	70.00	0	0
36	21060121130089	GILBERT DANIEL SILITONGA	60.00		60.00	60.00	60.00	0	0
37	21060121130092	GALIH APRIAN TRIANSYAH	30.00		30.00	30.00	30.00	0	0
38	21060121140101	ANUGERAH DEWANTARA DWIPUTRA INNAH	95.00		95.00	95.00	95.00	0	0
39	21060121140105	FIRMAN MAULANA	25.00		25.00	25.00	25.00	0	0

40 21060121140108 MUHAMMAD FARHAN DUNAHERT **80.00** 80.00 80.00 0

### **NILAI UAS**

				NILAI UAS	1	2	3	4	5
NO	NIM	NAMA MAHASISWA	NILAI UAS	СРМК	СРМК1	СРМК2	СРМКЗ	СРМК4	СРМК5
			UAS	BOBOT NILAI	0%	0%	0%	50.0%	50.0%
1	21060121130065	RAIHAN MUHAMMAD RAFI	65.00		0	0	0	75.00	55.00
2	21060121130077	NAUFAL RIAN ADITYA	55.00		0	0	0	80.00	30.00
3	21060121140198	FERDINAND QUINN HUTAJULU	67.50		0	0	0	75.00	60.00
4	21060121140201	YANUAR DIMAS KURNIAWAN	37.50		0	0	0	45.00	30.00
5	21060121140202	HABIB NUR SHOLEH	42.50		0	0	0	70.00	15.00
6	21060121140129	TAJRI RAMAL MUZI	55.00		0	0	0	55.00	55.00
7	21060121140135	RIEZKY RAMADHAN	70.00		0	0	0	75.00	65.00
8	21060121140136	ANDRE DZIKRY SURYA ATMOJO	50.00		0	0	0	55.00	45.00
9	21060121140138	BIHAN HARSETYA ADINATA	75.00		0	0	0	80.00	70.00
10	21060121120027	NASYWA WAHYU HAIGHI	52.50		0	0	0	50.00	55.00
11	21060121120032	THOM BOSMAN DAMANIK	55.00		0	0	0	50.00	60.00
12	21060121120038	MUCHAMAD DAFFA MAULANA	52.50		0	0	0	50.00	55.00
13	21060121120039	DIFFA PUTRI HARYANI	70.00		0	0	0	80.00	60.00
14	21060121130045	RIZAL FADHILAH	62.50		0	0	0	65.00	60.00
15	21060121130046	FAIZ AHNAF MAULANA	32.50		0	0	0	40.00	25.00
16	21060121130048	QIEFFO ALIFIAN HAKIM	50.00		0	0	0	40.00	60.00
17	21060121130050	IKHSAN DWI FERDIANSYAH	57.50		0	0	0	60.00	55.00
18	21060121140185	MUHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	50.00		0	0	0	50.00	50.00
19	21060121140187	IRFANSYAH RAMADHAN RITONGA	42.50		0	0	0	40.00	45.00
20	21060121110042	MOHAMMAD RAIHAN APRIANTO	47.50		0	0	0	60.00	35.00
21	21060121120001	DANENDRA ANGGAREKSA RASENDRIA	45.00		0	0	0	45.00	45.00
22	21060121120003	AKHLIS SOMANDA RIZKY PRASTIKA	40.00		0	0	0	45.00	35.00
23	21060121120005	FAISAL ISMAIL ASADULLAH	60.00		0	0	0	55.00	65.00
24	21060121120006	MUHAMMAD AHSAN FILLAH ABADI	82.50		0	0	0	80.00	85.00
25	21060121120007	PRIA AKBAR MAULANA	66.25		0	0	0	67.50	65.00
26	21060121120009	ABDIL FARRAS HADI PRANAYA	55.00		0	0	0	55.00	55.00
27	21060121120014	FERDIAN DICKY DARMAWAN	45.00		0	0	0	40.00	50.00
28	21060121120016	RIZKY NEUMAN SIREGAR	75.00		0	0	0	70.00	80.00
29	21060121120017	M. REFAN FADLU RAHMAN	52.50		0	0	0	55.00	50.00
30	21060121120018	SITI FAJRIA RACHMAWATI	87.50		0	0	0	87.50	87.50
31	21060121120021	FINA APRIANI PUTRI	61.25		0	0	0	60.00	62.50
32	21060121140112	NANDA AKRILA KESVIKA	45.00		0	0	0	45.00	45.00
33	21060121140118	PULUNG TSAQIF ALFALAH	35.00		0	0	0	30.00	40.00
34	21060121130078	MUHAMMAD FIRDAUSY ANANDA HENRYAWAN	50.00		0	0	0	55.00	45.00
35	21060121130083	SYALMAN AL FARIZI	77.50		0	0	0	80.00	75.00
36	21060121130089	GILBERT DANIEL SILITONGA	70.00		0	0	0	70.00	70.00
37	21060121130092	GALIH APRIAN TRIANSYAH	55.00		0	0	0	80.00	30.00
38	21060121140101	ANUGERAH DEWANTARA DWIPUTRA INNAH	50.00		0	0	0	60.00	40.00
39	21060121140105	FIRMAN MAULANA	42.50		0	0	0	55.00	30.00

40 21060121140108 MUHAMMAD FARHAN DUNAHERT **65.00** 0 0 75.00 55.00

#### **FORM NILAI SIAP**

Mata Kuliah : PTEL6220 - Fisika Material

Tahun Ajaran : 2022/2023 Semester : Gasal Kelas : A

Program Studi : Teknik Elektro

NIM	NAMA MAHASISWA	SEM	STATUS	NILAI TUGAS STUDI KASUS (0-100)	NILAI PRAKTEK (0-100)	NILAI UTS (0- 100)	NILAI UAS (0- 100)	NILAI AKHIR ANGKA (0-100)	NILAI AKHIR HURUF (A / B / C / D)	NILAI BOBOT (0 - 4)	ОИТСОМЕ
21060121130065	Raihan Muhammad Rafi	3	BARU	82.50	0.00	55.00	65.00	71.25	В	3	Remidi CPMK
21060121130077	Naufal Rian Aditya	3	BARU	81.45	0.00	80.00	55.00	74.48	В	3	Remidi CPMK
21060121140198	Ferdinand Quinn Hutajulu	3	BARU	79.80	0.00	25.00	67.50	63.03	С	2	Remidi CPMK
21060121140201	Yanuar Dimas Kurniawan	3	BARU	81.25	0.00	25.00	37.50	56.25	D	1	Tidak Lulus
21060121140202	Habib Nur Sholeh	3	BARU	90.00	0.00	15.00	42.50	59.37	D	1	Tidak Lulus
21060121140129	Tajri Ramal Muzi	3	BARU	81.88	0.00	20.00	55.00	59.69	D	1	Tidak Lulus
21060121140135	Riezky Ramadhan	3	BARU	83.75	0.00	60.00	70.00	74.38	В	3	Remidi CPMK
21060121140136	Andre Dzikry Surya Atmojo	3	BARU	75.62	0.00	60.00	50.00	65.31	С	2	Remidi CPMK
21060121140138	Bihan Harsetya Adinata	3	BARU	83.55	0.00	50.00	75.00	73.02	В	3	Remidi CPMK
21060121120027	Nasywa Wahyu Haighi	3	BARU	83.12	0.00	20.00	52.50	59.68	D	1	Tidak Lulus
21060121120032	Thom Bosman Damanik	3	BARU	84.80	0.00	65.00	55.00	72.4	В	3	Remidi CPMK
21060121120038	Muchamad Daffa Maulana	3	BARU	85.62	0.00	60.00	52.50	70.93	В	3	Remidi CPMK
21060121120039	Diffa Putri Haryani	3	BARU	94.18	0.00	55.00	70.00	78.34	В	3	Remidi CPMK
21060121130045	Rizal Fadhilah	3	BARU	90.62	0.00	80.00	62.50	80.93	Α	4	Remidi CPMK
21060121130046	Faiz Ahnaf Maulana	3	BARU	90.62	0.00	0.00	32.50	53.43	D	1	Tidak Lulus
21060121130048	Qieffo Alifian Hakim	3	BARU	82.92	0.00	5.00	50.00	55.21	D	1	Tidak Lulus
21060121130050	Ikhsan Dwi Ferdiansyah	3	BARU	85.62	0.00	70.00	57.50	74.69	В	3	Remidi CPMK
21060121140185	Muhammad Naufal Ramadhan	3	BARU	75.00	0.00	60.00	50.00	65.0	С	2	Remidi CPMK
21060121140187	Irfansyah Ramadhan Ritonga	3	BARU	69.38	0.00	35.00	42.50	54.06	D	1	Tidak Lulus
21060121110042	Mohammad Raihan Aprianto	3	BARU	92.50	0.00	35.00	47.50	66.88	С	2	Remidi CPMK
21060121120001	Danendra Anggareksa Rasendria	3	BARU	85.00	0.00	55.00	45.00	67.5	С	2	Remidi CPMK
21060121120003	Akhlis Somanda Rizky Prastika	3	BARU	87.30	0.00	20.00	40.00	58.65	D	1	Tidak Lulus
21060121120005	Faisal Ismail Asadullah	3	BARU	80.00	0.00	65.00	60.00	71.25	В	3	Remidi CPMK
21060121120006	Muhammad Ahsan Fillah Abadi	3	BARU	83.75	0.00	75.00	82.50	81.25	А	4	Remidi CPMK

21060121120007	Pria Akbar Maulana	3	BARU	82.50	0.00	35.00	66.25	66.56	С	2	Remidi CPMK
21060121120009	Abdil Farras Hadi Pranaya	3	BARU	83.55	0.00	85.00	55.00	76.77	В	3	Remidi CPMK
21060121120014	Ferdian Dicky Darmawan	3	BARU	83.12	0.00	5.00	45.00	54.06	D	1	Tidak Lulus
21060121120016	Rizky Neuman Siregar	3	BARU	87.50	0.00	80.00	75.00	82.5	А	4	Remidi CPMK
21060121120017	M. Refan Fadlu Rahman	3	BARU	82.50	0.00	15.00	52.50	58.12	D	1	Tidak Lulus
21060121120018	Siti Fajria Rachmawati	3	BARU	87.50	0.00	65.00	87.50	81.88	А	4	Remidi CPMK
21060121120021	Fina Apriani Putri	3	BARU	92.92	0.00	75.00	61.25	80.52	А	4	Remidi CPMK
21060121140112	Nanda Akrila Kesvika	3	BARU	79.38	0.00	10.00	45.00	53.44	D	1	Tidak Lulus
21060121140118	Pulung Tsaqif Alfalah	3	BARU	78.12	0.00	80.00	35.00	67.81	С	2	Remidi CPMK
21060121130078	Muhammad Firdausy Ananda Henryawan	3	BARU	76.05	0.00	30.00	50.00	58.02	D	1	Tidak Lulus
21060121130083	Syalman Al Farizi	3	BARU	83.12	0.00	70.00	77.50	78.44	В	3	Remidi CPMK
21060121130089	Gilbert Daniel Silitonga	3	BARU	78.75	0.00	60.00	70.00	71.88	В	3	Remidi CPMK
21060121130092	Galih Aprian Triansyah	3	BARU	78.75	0.00	30.00	55.00	60.63	С	2	Remidi CPMK
21060121140101	Anugerah Dewantara Dwiputra Innah	3	BARU	71.05	0.00	95.00	50.00	71.77	В	3	Remidi CPMK
21060121140105	Firman Maulana	3	BARU	85.62	0.00	25.00	42.50	59.68	D	1	Tidak Lulus
21060121140108	Muhammad Farhan Dunahert	3	BARU	70.00	0.00	80.00	65.00	71.25	В	3	Remidi CPMK

### СРМК

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	CPMK1		СРМК2		СРМК3		СРМК4		СРМК5	
1	21060121130065	Raihan Muhammad Rafi	85.0	4	74.29	3	76.18	3	67.5	2	62.5	2
2	21060121130077	Naufal Rian Aditya	93.33	4	88.57	4	89.41	4	75.0	3	42.9	0
3	21060121140198	Ferdinand Quinn Hutajulu	75.0	3	57.14	1	60.29	2	62.5	2	64.6	2
4	21060121140201	Yanuar Dimas Kurniawan	75.0	3	57.14	1	60.29	2	52.5	1	47.5	0
5	21060121140202	Habib Nur Sholeh	71.67	3	51.43	1	55.0	1	75.0	3	47.5	0
6	21060121140129	Tajri Ramal Muzi	73.33	3	54.29	1	57.65	1	58.75	1	60.0	2
7	21060121140135	Riezky Ramadhan	86.67	4	77.14	3	78.82	3	70.0	3	67.5	2
8	21060121140136	Andre Dzikry Surya Atmojo	86.67	4	77.14	3	78.82	3	48.75	0	52.5	1
9	21060121140138	Bihan Harsetya Adinata	83.33	4	71.43	3	73.53	3	73.75	3	68.35	2
10	21060121120027	Nasywa Wahyu Haighi	73.33	3	54.29	1	57.65	1	57.5	1	61.25	2
11	21060121120032	Thom Bosman Damanik	88.33	4	80.0	4	81.47	4	55.0	1	69.6	2
12	21060121120038	Muchamad Daffa Maulana	86.67	4	77.14	3	78.82	3	56.25	1	67.5	2
13	21060121120039	Diffa Putri Haryani	85.0	4	74.29	3	76.18	3	85.0	4	73.35	3
14	21060121130045	Rizal Fadhilah	93.33	4	88.57	4	89.41	4	76.25	3	67.5	2
15	21060121130046	Faiz Ahnaf Maulana	66.67	2	42.86	0	47.06	0	63.75	2	50.0	0
16	21060121130048	Qieffo Alifian Hakim	68.33	2	45.71	0	49.71	0	53.75	1	62.1	2
17	21060121130050	Ikhsan Dwi Ferdiansyah	90.0	4	82.86	4	84.12	4	61.25	2	67.5	2
18	21060121140185	Muhammad Naufal Ramadhan	86.67	4	77.14	3	78.82	3	50.0	0	50.0	0
19	21060121140187	Irfansyah Ramadhan Ritonga	78.33	3	62.86	2	65.59	2	48.75	0	32.5	0
20	21060121110042	Mohammad Raihan Aprianto	78.33	3	62.86	2	65.59	2	75.0	3	57.5	1
21	21060121120001	Danendra Anggareksa Rasendria	85.0	4	74.29	3	76.18	3	55.0	1	60.0	2
22	21060121120003	Akhlis Somanda Rizky Prastika	73.33	3	54.29	1	57.65	1	56.25	1	58.35	1
23	21060121120005	Faisal Ismail Asadullah	88.33	4	80.0	4	81.47	4	57.5	1	62.5	2
24	21060121120006	Muhammad Ahsan Fillah Abadi	91.67	4	85.71	4	86.76	4	72.5	3	77.5	3
25	21060121120007	Pria Akbar Maulana	78.33	3	62.86	2	65.59	2	63.75	2	67.5	2
26	21060121120009	Abdil Farras Hadi Pranaya	95.0	4	91.43	4	92.06	4	62.5	2	59.6	1
27	21060121120014	Ferdian Dicky Darmawan	68.33	2	45.71	0	49.71	0	51.25	1	60.0	2
28	21060121120016	Rizky Neuman Siregar	93.33	4	88.57	4	89.41	4	70.0	3	80.0	4
29	21060121120017	M. Refan Fadlu Rahman	71.67	3	51.43	1	55.0	1	60.0	2	57.5	1
30	21060121120018	Siti Fajria Rachmawati	88.33	4	80.0	4	81.47	4	78.75	3	83.75	4
31	21060121120021	Fina Apriani Putri	91.67	4	85.71	4	86.76	4	75.0	3	72.1	3
32	21060121140112	Nanda Akrila Kesvika	70.0	3	48.57	0	52.35	1	48.75	0	55.0	1
33	21060121140118	Pulung Tsaqif Alfalah	93.33	4	88.57	4	89.41	4	43.75	0	47.5	0
34	21060121130078	Muhammad Firdausy Ananda Henryawan	76.67	3	60.0	2	62.94	2	48.75	0	53.35	1
35	21060121130083	Syalman Al Farizi	90.0	4	82.86	4	84.12	4	73.75	3	70.0	3
36	21060121130089	Gilbert Daniel Silitonga	86.67	4	77.14	3	78.82	3	67.5	2	60.0	2
37	21060121130092	Galih Aprian Triansyah	76.67	3	60.0	2	62.94	2	70.0	3	42.5	0
38	21060121140101	Anugerah Dewantara Dwiputra Innah	98.33	4	97.14	4	97.35	4	46.25	0	45.85	0
39	21060121140105	Firman Maulana	75.0	3	57.14	1	60.29	2	63.75	2	50.0	0
40	21060121140108	Muhammad Farhan Dunahert	93.33	4	88.57	4	89.41	4	56.25	1	48.75	0

# CPL

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	NILAI AKHIR	CPL1	CPL2	CPL3	CPL4	CPL5	CPL6	CPL7	CPL8	CPL9	CPL10
1	21060121130065	Raihan Muhammad Rafi	В	3									
2	21060121130077	Naufal Rian Aditya	В	3									
3	21060121140198	Ferdinand Quinn Hutajulu	С	2									
4	21060121140201	Yanuar Dimas Kurniawan	D	1									
5	21060121140202	Habib Nur Sholeh	С	2									
6	21060121140129	Tajri Ramal Muzi	С	2									
7	21060121140135	Riezky Ramadhan	В	3									
8	21060121140136	Andre Dzikry Surya Atmojo	С	2									
9	21060121140138	Bihan Harsetya Adinata	В	3									
10	21060121120027	Nasywa Wahyu Haighi	С	2									
11	21060121120032	Thom Bosman Damanik	В	3									
12	21060121120038	Muchamad Daffa Maulana	В	3									
13	21060121120039	Diffa Putri Haryani	В	3									
14	21060121130045	Rizal Fadhilah	А	4									
15	21060121130046	Faiz Ahnaf Maulana	D	1									
16	21060121130048	Qieffo Alifian Hakim	D	1									
17	21060121130050	Ikhsan Dwi Ferdiansyah	В	3									
18	21060121140185	Muhammad Naufal Ramadhan	С	2									
19	21060121140187	Irfansyah Ramadhan Ritonga	D	1									
20	21060121110042	Mohammad Raihan Aprianto	С	2									
21	21060121120001	Danendra Anggareksa Rasendria	В	3									
22	21060121120003	Akhlis Somanda Rizky Prastika	D	1									
23	21060121120005	Faisal Ismail Asadullah	В	3									
24	21060121120006	Muhammad Ahsan Fillah Abadi	А	4									
25	21060121120007	Pria Akbar Maulana	С	2									
26	21060121120009	Abdil Farras Hadi Pranaya	А	4									
27	21060121120014	Ferdian Dicky Darmawan	D	1									
28	21060121120016	Rizky Neuman Siregar	А	4									
29	21060121120017	M. Refan Fadlu Rahman	D	1									
30	21060121120018	Siti Fajria Rachmawati	А	4									
31	21060121120021	Fina Apriani Putri	А	4									
32	21060121140112	Nanda Akrila Kesvika	D	1									
33	21060121140118	Pulung Tsaqif Alfalah	В	3									
34	21060121130078	Muhammad Firdausy Ananda Henryawan	С	2									
35	21060121130083	Syalman Al Farizi	А	4									
36	21060121130089	Gilbert Daniel Silitonga	В	3									
37	21060121130092	Galih Aprian Triansyah	С	2									
38	21060121140101	Anugerah Dewantara Dwiputra Innah	В	3									
39	21060121140105	Firman Maulana	С	2									
40	21060121140108	Muhammad Farhan Dunahert	В	3									

### **EVALUASI**

TARGET MINIMAL	2.5	70.0%	MEMENUHI?	ANALISIS PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	RENCANA PERBAIKAN SEMESTER DEPAN
СРМК	RERATA	AMBANG			
CPMK1	3.5	92.5%	IYA	Capaian pembelajaran ini telah dikuasai oleh mayoritas peserta kuliah. Metode pembelajaran dan materi sudah sesuai dengan target yagn diharapkan.	Metode dan materi telah sesuai, dapat dipertahankan
СРМК2	2.62	57.5%	TIDAK	Capaian pembelajaran ini telah dikuasai oleh mayoritas peserta kuliah. Metode pembelajaran dan materi sudah sesuai dengan target yagn diharapkan.	Metode dan materi telah sesuai, dapat dipertahankan
СРМК3	2.7	57.5%	TIDAK	Konsep yang diberikan pada CPMK ini relatif baru dan melibatkan banyak persamaan. Alokasi waktu untuk materi ini cukup sempit, sehingga pendalaman kurang tergali	Alokasi waktu perlu disesuaikan. Pemberian materi perlu mencari metode yang lebih mudah diterima
СРМК4	1.9	32.5%	TIDAK	Jumlah peserta yang di bawah ambang cukup besar. Kesalahan konsepsi yang dimiliki mahasiswa bisa dideteksi dari tugas yang dipresentasikan.	(1) Menggunakan ilustrasi yang lebih mudah dipahami. (2) Pembahasan dan latihan dilakukan secara bertahap (step-by-step).
СРМК5	1.75	15.0%	TIDAK		