



**UNIVERSITAS DIPONEGORO**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**PORTOFOLIO MATA KULIAH**

Program Studi	: : S1-TEKNIK ELEKTRO
Kode>Nama Mata Kuliah	: : PTEL6112 - Kalkulus
SKS	: 3
Mata Kuliah Prasyarat	:
Semester	: : Gasal Tahun Ajaran : : 2022
Dosen Pengampu	: Yuli Christyono, S.T., M.T.

**Diperiksa oleh,**  
**Ketua GPM,**

Semarang, .....  
**Koordinator/Dosen Pengampu,**

**Teguh Prakoso, PhD**  
197706222010121001

**Yuli Christyono, S.T., M.T.**  
NIP. 196807111997021001


**Disahkan oleh,**  
**Dekan Fakultas Teknik**

**Disetujui oleh,**  
**Ketua Program Studi**

**Prof. Ir. M. Agung Wibowo, MM, M.Sc., Ph.D**  
NIP. 19670208 199403 1 005

**Munawar A Riyadi, PhD**  
NIP. 197708262006041001

No. Dokumen	: PFM/S1.TE-FT-UNDIP/.....	Revisi ke- / Tanggal	: 00/ddmmyyyy
Tanggal Terbit	:	Halaman	:
<b>PERINGATAN</b>			
Dokumen ini adalah milik Fakultas Teknik Universitas Diponegoro dan TIDAK DIPERBOLEHKAN dengan cara dan alasan apapun membuat salinan tanpa seijin Dekan			
Alamat: Jl. Prof. Soedharto, SH, Tembalang, Semarang, Jawa Tengah, Indonesia, 50275 Telp: (024) 7460053; Fax: (024) 7460055 Email: teknik@undip.ac.id; Website: http://ft.undip.ac.id/			

	<b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER</b>										
<b>PROGRAM STUDI : S1-TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO</b>											
Mata Kuliah	PTEL6112 - Kalkulus			Beban 3 SKS		Semester :		Gasal			
Prasyarat											
Dosen Pengampu	Yuli Christyono, S.T, M.T. / Ir. Denis, S.T., M.Eng., IPM. /										
Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)	[ 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)										
Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)	CPMK1 cpmk 1 CPMK2 cpmk 2 CPMK3 cpmk 3										
Matriks CPL-CPMK		CPL1	CPL2	CPL3	CPL4	CPL5	CPL6	CPL7	CPL8	CPL9	CPL10
CPMK1		V									
CPMK2			V								
CPMK3				V							

1	2	3	4	5	6	7	
Minggu ke	Kemampuan Akhir tiap tahapan pembelajaran / Sub CPMK	Bahan Kajian/ Pokok Bahasan	Metode Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Penilaian	
						Indikator &Kriteria	Bobot (%)
1							
2							
3							
4							

5							
6							
7							
UTS							
9							
10							
11							
12							

13							
14							
15							
UAS							
Daftar Pustaka							

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**  
**PROGRAM STUDI : S1-TEKNIK ELEKTRO**  
**FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO**



**MATA KULIAH**  
**: PTEL6112 - KALKULUS**

<b>PENGESAHAN</b>		
Disiapkan Oleh: Dosen Pengampu	Diperiksa Oleh: Tim GPM	Disahkan Oleh: Kaprodik
Yuli Christyono, S.T., M.T. NIP. 196807111997021001	Teguh Prakoso, PhD NIP. 197706222010121001	Munawar A Riyadi, PhD NIP. 197708262006041001

**Riwayat Revisi Dokumen**

No. Dokumen		No./ Tanggal revisi	
Tanggal Terbit		Halaman	
<p style="text-align: center;"><b>PERINGATAN</b></p> <p style="text-align: center;">Dokumen ini adalah milik Fakultas Teknik Universitas Diponegoro dan TIDAK DIPERBOLEHKAN dengan cara dan alasan apapun membuat salinan tanpa seijin Dekan</p>			
<p style="text-align: center;">Alamat: Jl. Prof. Soedharto, SH, Tembalang, Semarang, Jawa Tengah, Indonesia, 50275  Telp: (024) 7460053; Fax: (024) 7460055  Email: teknik@undip.ac.id; Website: http://ft.undip.ac.id/</p>			



**PROGRAM STUDI : S1-TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**KONTRAK PERKULIAHAN**

Mata Kuliah	PTL6112 - Kalkulus		
Tahun Ajaran	2022/2023	Semester	Gasal
Dosen Pengampu	Yuli Christyono, S.T, M.T. / Ir. Denis, S.T., M.Eng., IPM. /		
Waktu Kuliah	Rabu, pukul 15.30 - 17.10 WIB		
No. Dokumen	KPM/S1.EL-FT-UNDIP/xxx		
Tempat Kuliah	B306		

**1. Manfaat Perkuliahan**

**2. Deskripsi Perkuliahan**

**3. Capaian Pembelajaran & Kemampuan Akhir yang Diharapkan**

[ 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)

Capaian pembelajaran mata kuliah yang diharapkan dari mata kuliah ini adalah:

CPMK1 cpmk 1  
CPMK2 cpmk 2  
CPMK3 cpmk 3

Sub-CPMK:

**4. Strategi Perkuliahan**

**5. Assessment Task**

**6. Penilaian & Kriteria**

Pengukuran CPMK mata kuliah : PTEL6112 - Kalkulus dilakukan secara tidak langsung melalui Tugas case study, praktek/praktikum, Ujian Tengah Semester (UTS), dan Ujian Akhir Semester (UAS) dengan komposisi penilaian :

CPMK	Tugas Case Study	Praktek	UTS	UAS
CPMK1				
CPMK2				
CPMK3				25.0%
CPMK4				
CPMK5				
CPMK6				

CPMK7				
CPMK8				
CPMK9				
CPMK10				
CPMK11				
CPMK12				
TOTAL	50%	0%	25%	25%

Kriteria hasil pengukuran CPMK dinyatakan dengan :

- Pemula / Novice : Nilai < 60
- Berkembang / Developing :  $60 \leq \text{Nilai} < 70$
- Mahir / Proficient :  $70 \leq \text{Nilai} < 80$
- Teladan / Exemplary : Nilai  $\geq 80$

Nilai Akhir Mata Kuliah ditentukan berdasarkan sistim penilaian hasil belajar sesuai dengan Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 4 Tahun 2020 Tentang Peraturan Akademik Bidang Pendidikan Program Sarjana Universitas Diponegoro (Pasal 35):

Rentang Nilai Angka	Nilai Huruf	Bobot
$\geq 80$	A	4
70 - 79.99	B	3
60 - 69.99	C	2
51 - 59.99	D	1
$\leq 50.99$	E	0

Mahasiswa dinyatakan lulus mata kuliah, apabila mendapat nilai minimal C.

#### 7. Jadwal Perkuliahan

Adapun jadwal Perkuliahan adalah sebagai berikut:

Minggu ke-	Pokok Bahasan	Referensi
1	0	
2	0	
3	0	
4	0	
5	0	
6	0	
7	0	
UTS	0	
9	0	
10	0	
11	0	
12	0	
13	0	
14	0	
15	0	
UAS	0	

#### 8. Tata Tertib

1. Mahasiswa diwajibkan menggunakan pakaian sopan dan rapi, pada waktu mengikuti perkuliahan.
2. Mahasiswa diperkenankan terlambat masuk dalam pertemuan maksimum 15 menit setelah perkuliahan dimulai.
3. Mahasiswa wajib melakukan presensi kehadiran pada waktu yang telah ditentukan.
4. Mahasiswa dapat mengikuti UAS apabila telah mengikuti kuliah/kegiatan pembelajaran sekurang-kurangnya 75%.
5. Mahasiswa wajib mengumpulkan tugas/ ujian sesuai dengan jadwal dan ketentuan yang dituliskan.
6. Ujian susulan hanya dapat diberikan dengan alasan khusus (sakit atau dirawat di Rumah Sakit dan disertai dengan Surat keterangan Dokter)
7. Transparasi nilai dilakukan sesuai dengan jadwal yang diberikan dan paling lambat 1 minggu setelah batas akhir revisi nilai.

#### Bahan Bacaan / referensi

0

# CPMK-CPL

Mata Kuliah	: PTEL6112 - Kalkulus
Tahun Ajaran	: 2022/2023
Semester	: Gasal
Kelas	: A
Program Studi	: Teknik Elektro
Pengampu	: Yuli Christyono, S.T, M.T. / Ir. Denis, S.T., M.Eng., IPM. /
Koord. Pengampu	: Yuli Christyono, S.T, M.T.
NIP Koord.	: 196807111997021001
SKS	: 3

## 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)

Daftar Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)		Korelasi Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) (%)									
		CPL1	CPL2	CPL3	CPL4	CPL5	CPL6	CPL7	CPL8	CPL9	CPL10
CPMK1	cpmk 1	100%									
CPMK2	cpmk 2		100%								
CPMK3	cpmk 3			100%							



# NILAI TUGAS

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	NILAI TUGAS	NILAI TUGAS	TUGAS 1	TUGAS 2	TUGAS 3
				CPMK	CPMK1	CPMK2	CPMK3
				BOBOT NILAI	100%	0%	0%
1	21060121130067	MUHAMMAD NAUFAL KHOIRUL ZAKI	73.79		73.79	0	0
2	21060122130050	FADILATUL HILMIYAH	84.62		84.62	0	0
3	21060122130051	RIFQI NAUFAL	70.03		70.03	0	0
4	21060122130052	FIKRI MAULANA	0.00		0	0	0
5	21060122130053	ARYO PRAGIWAKSONO	73.79		73.79	0	0
6	21060122130054	INDRA LISTYANTO	69.21		69.21	0	0
7	21060122130055	WISNU ADI WICAKSONO	59.29		59.29	0	0
8	21060122130056	ANDHIKA KEVIN HANDRIATMAJA	0.00		0	0	0
9	21060122130057	RANGGA ADI SAPUTRA	0.00		0	0	0
10	21060122130058	RAUL ABRAR FIRMANTO	78.21		78.21	0	0
11	21060122130059	IMMANUEL RAJA HASUDUNGAN DAMANIK	0.00		0	0	0
12	21060122130060	KENZIE MUHAMMAD ALDIN	74.38		74.38	0	0
13	21060122130061	MANURUNG, ELIEZER FITZJORDY	82.47		82.47	0	0
14	21060122130062	ADITYA ENKO MARESKA	64.88		64.88	0	0
15	21060122130063	RADITYA JORDY ANARGYA RIZKI	79.38		79.38	0	0
16	21060122130064	BELVA AKMAL ARYA TECTONA	0.00		0	0	0
17	21060122130065	MUHAMMAD SULTAN RASYA WIBISONOPUTRA	73.79		73.79	0	0
18	21060122120025	BRAMANTYO WISNU PRADANA	78.21		78.21	0	0
19	21060122120026	ARINDA ELISYANA	83.71		83.71	0	0
20	21060122120027	HILMA KHALIMATUS SA'DIYYAH	83.12		83.12	0	0
21	21060122120028	FEBRYANA MEGA SUSANTI	81.29		81.29	0	0
22	21060122120029	YUSUF NADIM IRAWAN	70.21		70.21	0	0
23	21060122120030	ABRAHAM	74.38		74.38	0	0
24	21060122120031	HARDIWINATA MUHAMMAD MASSA	81.94		81.94	0	0
25	21060122120032	ASA PUTRA WARDANA	82.62		82.62	0	0
26	21060122120033	RIZAL ALWA PORNIAWAN	67.44		67.44	0	0
27	21060122120034	BENEDICTUS IVAN RYANDY	82.62		82.62	0	0
28	21060121140141	MUHAMMAD DZAKI ABYAN	83.71		83.71	0	0
29	21060122120001	RAIHAN ABDILLAH	76.79		76.79	0	0
30	21060122120002	FARHAN HANIF RAHMANSYAH	78.71		78.71	0	0
31	21060122120003	SEPTIAN KALLOLANGI	85.71		85.71	0	0
32	21060122120004	IIS RAHMAWATI	81.21		81.21	0	0
33	21060122120005	AHMAD RIQQY RAHMATULLAH	77.21		77.21	0	0
34	21060122120006	MUHAMMAD RIDWAN SLAMAT	77.71		77.71	0	0
35	21060122120007	GHULAM MUHAMAD REZA	74.21		74.21	0	0
36	21060122120008	RAMA ADI PRASETYO	72.71		72.71	0	0
37	21060122120009	MUHAMMAD FAIZUL KIROM	78.62		78.62	0	0

38	21060122120010	MUHAMMAD AFIQ RAMADHAN OKTAVIYANTO	79.21		79.21	0	0
39	21060122120011	ARSYAN NUR FAKHRI	77.79		77.79	0	0
40	21060122120012	FARHAN NUGRAHA YOGATRISNA	69.97		69.97	0	0
41	21060122120013	RAHMALIA IZZA FATHNIA	76.47		76.47	0	0
42	21060122120014	MUHAMMAD DAFFA RADITHYA WIDODO	83.62		83.62	0	0
43	21060122120015	RISA MUKHOLASOH	72.71		72.71	0	0
44	21060122120016	RAYHAN MUHAMMAD ALFARIZI	71.71		71.71	0	0
45	21060122120017	JULIA SALSA SABILA	77.38		77.38	0	0
46	21060122120018	MUHAMMAD FATONI	78.38		78.38	0	0
47	21060122120019	FRIANDI REZA FERDIANSYAH	63.71		63.71	0	0
48	21060122120020	BIMA ARYA WICHAKSANA	75.12		75.12	0	0
49	21060122120021	SADINDRA ARYA REZAKI	78.62		78.62	0	0
50	21060122120022	CARLEN RAFAEL H SIHOMBING	80.71		80.71	0	0
51	21060122120023	WIDA DWI NURCAHYO	70.12		70.12	0	0
52	21060122120024	BRIAN FARI FIRMANSYAH	83.21		83.21	0	0
53	21060122120035	ALLIYARIFDA FIRYALTSALITSA	82.79		82.79	0	0
54	21060122120036	ABID NANTA LEGOWO	75.88		75.88	0	0
55	21060122120037	NOOR AQILA ZAYYANA FIKKI	75.88		75.88	0	0
56	21060122120038	MIRZA AL MISSUARI	74.79		74.79	0	0
57	21060122130044	NEHEMIA PARSAULIAN LUMBAN TOBING	81.71		81.71	0	0
58	21060122130045	RAFIQ IBNU AQOBA	0.00		0	0	0
59	21060122130046	DITO HADYAN PRAYOGO	75.62		75.62	0	0
60	21060122130047	FAUZUL MUNA AMALIA	78.12		78.12	0	0
61	21060122130048	MUHAMMAD HANIF MAWLA	83.88		83.88	0	0
62	21060122130049	MUHAMAD REZA ALGIFARI	75.21		75.21	0	0
63	21060122110043	STEFANUS INDRA WIJAYA	81.71		81.71	0	0
64	21060122140039	NOBEL AL MAUDUDY	80.29		80.29	0	0
65	21060122140040	ANDI MUHAMMAD RIZKY	77.88		77.88	0	0
66	21060122140041	MUHAMMAD TEGUH AKMALUDIN RAIS	73.79		73.79	0	0
67	21060122140042	VINESYA ALIA KAMILA	78.47		78.47	0	0

NILAI PRAKTEK

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	NILAI PRAKTEK	NILAI PRAKTEK	PRAK- 1	PRAK- 2	PRAK- 3
				CPMK	CPMK1	CPMK2	CPMK3
				BOBOT NILAI	0%	0%	0%
1	21060121130067	MUHAMMAD NAUFAL KHOIRUL ZAKI	0.00		0	0	0
2	21060122130050	FADILATUL HILMIYAH	0.00		0	0	0
3	21060122130051	RIFIQI NAUFAL	0.00		0	0	0
4	21060122130052	FIKRI MAULANA	0.00		0	0	0
5	21060122130053	ARYO PRAGIWAKSONO	0.00		0	0	0
6	21060122130054	INDRA LISTYANTO	0.00		0	0	0
7	21060122130055	WISNU ADI WICAKSONO	0.00		0	0	0
8	21060122130056	ANDHIKA KEVIN HANDRIATMAJA	0.00		0	0	0
9	21060122130057	RANGGA ADI SAPUTRA	0.00		0	0	0
10	21060122130058	RAUL ABRAR FIRMANTO	0.00		0	0	0
11	21060122130059	IMMANUEL RAJA HASUDUNGAN DAMANIK	0.00		0	0	0
12	21060122130060	KENZIE MUHAMMAD ALDIN	0.00		0	0	0
13	21060122130061	MANURUNG, ELIEZER FITZJORDY	0.00		0	0	0
14	21060122130062	ADITYA ENKO MARESKA	0.00		0	0	0
15	21060122130063	RADITYA JORDY ANARGYA RIZKI	0.00		0	0	0
16	21060122130064	BELVA AKMAL ARYA TECTONA	0.00		0	0	0
17	21060122130065	MUHAMMAD SULTAN RASYA WIBISONOPUTRA	0.00		0	0	0
18	21060122120025	BRAMANTYO WISNU PRADANA	0.00		0	0	0
19	21060122120026	ARINDA ELISYANA	0.00		0	0	0
20	21060122120027	HILMA KHALIMATUS SA'DIYYAH	0.00		0	0	0
21	21060122120028	FEBRYANA MEGA SUSANTI	0.00		0	0	0
22	21060122120029	YUSUF NADIM IRAWAN	0.00		0	0	0
23	21060122120030	ABRAHAM	0.00		0	0	0
24	21060122120031	HARDIWINATA MUHAMMAD MASSA	0.00		0	0	0
25	21060122120032	ASA PUTRA WARDANA	0.00		0	0	0
26	21060122120033	RIZAL ALWA PORNIAWAN	0.00		0	0	0
27	21060122120034	BENEDICTUS IVAN RYANDY	0.00		0	0	0
28	210601221140141	MUHAMMAD DZAKI ABYAN	0.00		0	0	0
29	21060122120001	RAIHAN ABDILLAH	0.00		0	0	0
30	21060122120002	FARHAN HANIF RAHMANSYAH	0.00		0	0	0
31	21060122120003	SEPTIHAN KALLOLANGI	0.00		0	0	0
32	21060122120004	IIS RAHMAWATI	0.00		0	0	0
33	21060122120005	AHMAD RIQQY RAHMATULLAH	0.00		0	0	0
34	21060122120006	MUHAMMAD RIDWAN SLAMAT	0.00		0	0	0
35	21060122120007	GHULAM MUHAMAD REZA	0.00		0	0	0
36	21060122120008	RAMA ADI PRASETYO	0.00		0	0	0
37	21060122120009	MUHAMMAD FAIZUL KIROM	0.00		0	0	0
38	21060122120010	MUHAMMAD AFIQ RAMADHAN OKTAVIYANTO	0.00		0	0	0
39	21060122120011	ARSYAN NUR FAKHRI	0.00		0	0	0

40	21060122120012	FARHAN NUGRAHA YOGATRISNA	0.00		0	0	0
41	21060122120013	RAHMALIA IZZA FATHNIA	0.00		0	0	0
42	21060122120014	MUHAMMAD DAFFA RADITHYA WIDODO	0.00		0	0	0
43	21060122120015	RISA MUKHOLASOH	0.00		0	0	0
44	21060122120016	RAYHAN MUHAMMAD ALFARIZI	0.00		0	0	0
45	21060122120017	JULIA SALSA SABILA	0.00		0	0	0
46	21060122120018	MUHAMMAD FATONI	0.00		0	0	0
47	21060122120019	FRIANDI REZA FERDIANSYAH	0.00		0	0	0
48	21060122120020	BIMA ARYA WICHAKSANA	0.00		0	0	0
49	21060122120021	SADINDRA ARYA REZAKI	0.00		0	0	0
50	21060122120022	CARLEN RAFAEL H SIHOMBING	0.00		0	0	0
51	21060122120023	WIDA DWI NURCAHYO	0.00		0	0	0
52	21060122120024	BRIAN FARI FIRMANSYAH	0.00		0	0	0
53	21060122120035	ALLIYARIFDA FIRYALTSALITSA	0.00		0	0	0
54	21060122120036	ABID NANTA LEGOWO	0.00		0	0	0
55	21060122120037	NOOR AQILA ZAYYANA FIKKI	0.00		0	0	0
56	21060122120038	MIRZA AL MISSUARI	0.00		0	0	0
57	21060122130044	NEHEMIA PARSAULIAN LUMBAN TOBING	0.00		0	0	0
58	21060122130045	RAFIQ IBNU AQOBA	0.00		0	0	0
59	21060122130046	DITO HADYAN PRAYOGO	0.00		0	0	0
60	21060122130047	FAUZUL MUNA AMALIA	0.00		0	0	0
61	21060122130048	MUHAMMAD HANIF MAWLA	0.00		0	0	0
62	21060122130049	MUHAMAD REZA ALGIFARI	0.00		0	0	0
63	21060122110043	STEFANUS INDRA WIJAYA	0.00		0	0	0
64	21060122140039	NOBEL AL MAUDUDY	0.00		0	0	0
65	21060122140040	ANDI MUHAMMAD RIZKY	0.00		0	0	0
66	21060122140041	MUHAMMAD TEGUH AKMALUDIN RAIS	0.00		0	0	0
67	21060122140042	VINESYA ALIA KAMILA	0.00		0	0	0

# NILAI UTS

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	NILAI UTS	NILAI UTS	1	2	3
				CPMK	CPMK1	CPMK2	CPMK3
				BOBOT NILAI	0%	100%	0%
1	21060121130067	MUHAMMAD NAUFAL KHOIRUL ZAKI	0.00		0	0	0
2	21060122130050	FADILATUL HILMIYAH	0.00		0	0	0
3	21060122130051	RIFQI NAUFAL	0.00		0	0	0
4	21060122130052	FIKRI MAULANA	0.00		0	0	0
5	21060122130053	ARYO PRAGIWAKSONO	0.00		0	0	0
6	21060122130054	INDRA LISTYANTO	0.00		0	0	0
7	21060122130055	WISNU ADI WICAKSONO	59.29		0	59.29	0
8	21060122130056	ANDHIKA KEVIN HANDRIATMAJA	63.71		0	63.71	0
9	21060122130057	RANGGA ADI SAPUTRA	64.88		0	64.88	0
10	21060122130058	RAUL ABRAR FIRMANTO	67.44		0	67.44	0
11	21060122130059	IMMANUEL RAJA HASUDUNGAN DAMANIK	69.21		0	69.21	0
12	21060122130060	KENZIE MUHAMMAD ALDIN	69.97		0	69.97	0
13	21060122130061	MANURUNG, ELIEZER FITZJORDY	70.03		0	70.03	0
14	21060122130062	ADITYA ENKO MARESKA	70.12		0	70.12	0
15	21060122130063	RADITYA JORDY ANARGYA RIZKI	70.21		0	70.21	0
16	21060122130064	BELVA AKMAL ARYA TECTONA	71.71		0	71.71	0
17	21060122130065	MUHAMMAD SULTAN RASYA WIBISONOPUTRA	72.71		0	72.71	0
18	21060122120025	BRAMANTYO WISNU PRADANA	72.71		0	72.71	0
19	21060122120026	ARINDA ELISYANA	73.79		0	73.79	0
20	21060122120027	HILMA KHALIMATUS SA'DIYYAH	73.79		0	73.79	0
21	21060122120028	FEBRYANA MEGA SUSANTI	73.79		0	73.79	0
22	21060122120029	YUSUF NADIM IRAWAN	73.79		0	73.79	0
23	21060122120030	ABRAHAM	74.21		0	74.21	0
24	21060122120031	HARDIWINATA MUHAMMAD MASSA	74.38		0	74.38	0
25	21060122120032	ASA PUTRA WARDANA	74.38		0	74.38	0
26	21060122120033	RIZAL ALWA PORNIAWAN	74.79		0	74.79	0
27	21060122120034	BENEDICTUS IVAN RYANDY	75.12		0	75.12	0
28	21060121140141	MUHAMMAD DZAKI ABYAN	75.21		0	75.21	0
29	21060122120001	RAIHAN ABDILLAH	75.62		0	75.62	0
30	21060122120002	FARHAN HANIF RAHMANSYAH	75.88		0	75.88	0
31	21060122120003	SEPTIAN KALLOLANGI	75.88		0	75.88	0
32	21060122120004	IIS RAHMAWATI	76.47		0	76.47	0
33	21060122120005	AHMAD RIQQY RAHMATULLAH	76.79		0	76.79	0
34	21060122120006	MUHAMMAD RIDWAN SLAMAT	77.21		0	77.21	0
35	21060122120007	GHULAM MUHAMAD REZA	77.38		0	77.38	0
36	21060122120008	RAMA ADI PRASETYO	77.71		0	77.71	0
37	21060122120009	MUHAMMAD FAIZUL KIROM	77.79		0	77.79	0
38	21060122120010	MUHAMMAD AFIQ RAMADHAN OKTAVIYANTO	77.88		0	77.88	0
39	21060122120011	ARSYAN NUR FAKHRI	78.00		0	78.00	0

40	21060122120012	FARHAN NUGRAHA YOGATRISNA	78.12		0	78.12	0
41	21060122120013	RAHMALIA IZZA FATHNIA	78.21		0	78.21	0
42	21060122120014	MUHAMMAD DAFFA RADITHYA WIDODO	78.21		0	78.21	0
43	21060122120015	RISA MUKHOLASOH	78.38		0	78.38	0
44	21060122120016	RAYHAN MUHAMMAD ALFARIZI	78.47		0	78.47	0
45	21060122120017	JULIA SALSA SABILA	78.62		0	78.62	0
46	21060122120018	MUHAMMAD FATONI	78.62		0	78.62	0
47	21060122120019	FRIANDI REZA FERDIANSYAH	78.62		0	78.62	0
48	21060122120020	BIMA ARYA WICHAKSANA	78.71		0	78.71	0
49	21060122120021	SADINDRA ARYA REZAKI	79.21		0	79.21	0
50	21060122120022	CARLEN RAFAEL H SIHOMBING	79.29		0	79.29	0
51	21060122120023	WIDA DWI NURCAHYO	79.38		0	79.38	0
52	21060122120024	BRIAN FARI FIRMANSYAH	80.00		0	80.00	0
53	21060122120035	ALLIYARIFDA FIRYALTSALITSA	80.00		0	80.00	0
54	21060122120036	ABID NANTA LEGOWO	80.29		0	80.29	0
55	21060122120037	NOOR AQILA ZAYYANA FIKKI	80.29		0	80.29	0
56	21060122120038	MIRZA AL MISSUARI	80.71		0	80.71	0
57	21060122130044	NEHEMIA PARSAULIAN LUMBAN TOBING	81.00		0	81.00	0
58	21060122130045	RAFIQ IBNU AQOBA	81.21		0	81.21	0
59	21060122130046	DITO HADYAN PRAYOGO	81.29		0	81.29	0
60	21060122130047	FAUZUL MUNA AMALIA	81.71		0	81.71	0
61	21060122130048	MUHAMMAD HANIF MAWLA	81.71		0	81.71	0
62	21060122130049	MUHAMAD REZA ALGIFARI	81.94		0	81.94	0
63	21060122110043	STEFANUS INDRA WIJAYA	82.47		0	82.47	0
64	21060122140039	NOBEL AL MAUDUDY	82.62		0	82.62	0
65	21060122140040	ANDI MUHAMMAD RIZKY	82.62		0	82.62	0
66	21060122140041	MUHAMMAD TEGUH AKMALUDIN RAIS	82.79		0	82.79	0
67	21060122140042	VINESYA ALIA KAMILA	83.12		0	83.12	0

NILAI UAS

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	NILAI UAS	NILAI UAS	1	2	3
				CPMK	CPMK1	CPMK2	CPMK3
				BOBOT NILAI	0%	0%	100%
1	21060121130067	MUHAMMAD NAUFAL KHOIRUL ZAKI	0.00		0	0	0
2	21060122130050	FADILATUL HILMIYAH	84.62		0	0	84.62
3	21060122130051	RIFI NAUFAL	70.03		0	0	70.03
4	21060122130052	FIKRI MAULANA	0.00		0	0	0
5	21060122130053	ARYO PRAGIWAKSONO	0.00		0	0	0
6	21060122130054	INDRA LISTYANTO	69.21		0	0	69.21
7	21060122130055	WISNU ADI WICAKSONO	59.29		0	0	59.29
8	21060122130056	ANDHIKA KEVIN HANDRIATMAJA	0.00		0	0	0
9	21060122130057	RANGGA ADI SAPUTRA	0.00		0	0	0
10	21060122130058	RAUL ABRAR FIRMANTO	78.21		0	0	78.21
11	21060122130059	IMMANUEL RAJA HASUDUNGAN DAMANIK	0.00		0	0	0
12	21060122130060	KENZIE MUHAMMAD ALDIN	0.00		0	0	0
13	21060122130061	MANURUNG, ELIEZER FITZJORDY	82.47		0	0	82.47
14	21060122130062	ADITYA ENKO MARESKA	64.88		0	0	64.88
15	21060122130063	RADITYA JORDY ANARGYA RIZKI	79.38		0	0	79.38
16	21060122130064	BELVA AKMAL ARYA TECTONA	80.00		0	0	80.00
17	21060122130065	MUHAMMAD SULTAN RASYA WIBISONOPUTRA	0.00		0	0	0
18	21060122120025	BRAMANTYO WISNU PRADANA	78.21		0	0	78.21
19	21060122120026	ARINDA ELISYANA	83.71		0	0	83.71
20	21060122120027	HILMA KHALIMATUS SA'DIYYAH	83.12		0	0	83.12
21	21060122120028	FEBRYANA MEGA SUSANTI	81.29		0	0	81.29
22	21060122120029	YUSUF NADIM IRAWAN	70.21		0	0	70.21
23	21060122120030	ABRAHAM	74.38		0	0	74.38
24	21060122120031	HARDIWINATA MUHAMMAD MASSA	81.94		0	0	81.94
25	21060122120032	ASA PUTRA WARDANA	82.62		0	0	82.62
26	21060122120033	RIZAL ALWA PORNIAWAN	67.44		0	0	67.44
27	21060122120034	BENEDICTUS IVAN RYANDY	82.62		0	0	82.62
28	21060121140141	MUHAMMAD DZAKI ABYAN	83.71		0	0	83.71
29	21060122120001	RAIHAN ABDILLAH	76.79		0	0	76.79
30	21060122120002	FARHAN HANIF RAHMANSYAH	78.71		0	0	78.71
31	21060122120003	SEPTIAN KALLOLANGI	85.71		0	0	85.71
32	21060122120004	IIS RAHMAWATI	81.21		0	0	81.21
33	21060122120005	AHMAD RIQQY RAHMATULLAH	77.21		0	0	77.21
34	21060122120006	MUHAMMAD RIDWAN SLAMAT	77.71		0	0	77.71
35	21060122120007	GHULAM MUHAMAD REZA	74.21		0	0	74.21
36	21060122120008	RAMA ADI PRASETYO	72.71		0	0	72.71
37	21060122120009	MUHAMMAD FAIZUL KIROM	78.62		0	0	78.62
38	21060122120010	MUHAMMAD AFIQ RAMADHAN OKTAVIYANTO	79.21		0	0	79.21
39	21060122120011	ARSYAN NUR FAKHRI	77.79		0	0	77.79

40	21060122120012	FARHAN NUGRAHA YOGATRISNA	69.97		0	0	69.97
41	21060122120013	RAHMALIA IZZA FATHNIA	76.47		0	0	76.47
42	21060122120014	MUHAMMAD DAFFA RADITHYA WIDODO	83.62		0	0	83.62
43	21060122120015	RISA MUKHOLASOH	72.71		0	0	72.71
44	21060122120016	RAYHAN MUHAMMAD ALFARIZI	71.71		0	0	71.71
45	21060122120017	JULIA SALSA SABILA	77.38		0	0	77.38
46	21060122120018	MUHAMMAD FATONI	78.38		0	0	78.38
47	21060122120019	FRIANDI REZA FERDIANSYAH	63.71		0	0	63.71
48	21060122120020	BIMA ARYA WICHAKSANA	75.12		0	0	75.12
49	21060122120021	SADINDRA ARYA REZAKI	78.62		0	0	78.62
50	21060122120022	CARLEN RAFAEL H SIHOMBING	80.71		0	0	80.71
51	21060122120023	WIDA DWI NURCAHYO	70.12		0	0	70.12
52	21060122120024	BRIAN FARI FIRMANSYAH	83.21		0	0	83.21
53	21060122120035	ALLIYARIFDA FIRYALTSALITSA	82.79		0	0	82.79
54	21060122120036	ABID NANTA LEGOWO	75.88		0	0	75.88
55	21060122120037	NOOR AQILA ZAYYANA FIKKI	75.88		0	0	75.88
56	21060122120038	MIRZA AL MISSUARI	74.79		0	0	74.79
57	21060122130044	NEHEMIA PARSAULIAN LUMBAN TOBING	81.71		0	0	81.71
58	21060122130045	RAFIQ IBNU AQOBA	0.00		0	0	0
59	21060122130046	DITO HADYAN PRAYOGO	0.00		0	0	0
60	21060122130047	FAUZUL MUNA AMALIA	78.12		0	0	78.12
61	21060122130048	MUHAMMAD HANIF MAWLA	83.88		0	0	83.88
62	21060122130049	MUHAMAD REZA ALGIFARI	75.21		0	0	75.21
63	21060122110043	STEFANUS INDRA WIJAYA	81.71		0	0	81.71
64	21060122140039	NOBEL AL MAUDUDY	80.29		0	0	80.29
65	21060122140040	ANDI MUHAMMAD RIZKY	77.88		0	0	77.88
66	21060122140041	MUHAMMAD TEGUH AKMALUDIN RAIS	73.79		0	0	73.79
67	21060122140042	VINESYA ALIA KAMILA	78.47		0	0	78.47



FORM NILAI SIAP

Mata Kuliah : PTEL6112 - Kalkulus  
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)	OUTCOME
21060121130067	Muhammad Naufal Khoirul Zaki	3	PERBAIKAN	73.79	0.00	0.00	0.00	14.76	E	0	Tidak Lulus
21060122130050	Fadilatul Hilmiyah	3	BARU	84.62	0.00	0.00	84.62	50.77	E	0	Tidak Lulus
21060122130051	Rifqi Naufal	3	BARU	70.03	0.00	0.00	70.03	42.02	E	0	Tidak Lulus
21060122130052	Fikri Maulana	3	BARU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	E	0	Tidak Lulus
21060122130053	Aryo Pragiwaksono	3	BARU	73.79	0.00	0.00	0.00	14.76	E	0	Tidak Lulus
21060122130054	Indra Listyanto	3	BARU	69.21	0.00	0.00	69.21	41.52	E	0	Tidak Lulus
21060122130055	Wisnu Adi Wicaksono	3	BARU	59.29	0.00	59.29	59.29	59.3	D	1	Tidak Lulus
21060122130056	Andhika Kevin Handriatmaja	3	BARU	0.00	0.00	63.71	0.00	25.48	E	0	Tidak Lulus
21060122130057	Rangga Adi Saputra	3	BARU	0.00	0.00	64.88	0.00	25.95	E	0	Tidak Lulus
21060122130058	Raul Abrar Firmanto	3	BARU	78.21	0.00	67.44	78.21	73.9	B	3	Remidi CPMK
21060122130059	Immanuel Raja Hasudungan Damanik	3	BARU	0.00	0.00	69.21	0.00	27.68	E	0	Tidak Lulus
21060122130060	Kenzie Muhammad Aldin	3	BARU	74.38	0.00	69.97	0.00	42.87	E	0	Tidak Lulus
21060122130061	Manurung, Eliezer Fitzjordy	3	BARU	82.47	0.00	70.03	82.47	77.49	B	3	Remidi CPMK
21060122130062	Aditya Enko Mareska	3	BARU	64.88	0.00	70.12	64.88	66.98	C	2	Remidi CPMK
21060122130063	Raditya Jordy Anargya Rizki	3	BARU	79.38	0.00	70.21	79.38	75.71	B	3	Remidi CPMK
21060122130064	Belva Akmal Arya Tectona	3	BARU	0.00	0.00	71.71	80.00	60.68	C	2	Remidi CPMK
21060122130065	Muhammad Sultan Rasya Wibisonoputra	3	BARU	73.79	0.00	72.71	0.00	43.84	E	0	Tidak Lulus
21060122120025	Bramantyo Wisnu Pradana	3	BARU	78.21	0.00	72.71	78.21	76.0	B	3	Remidi CPMK
21060122120026	Arinda Elisyana	3	BARU	83.71	0.00	73.79	83.71	79.74	B	3	Remidi CPMK
21060122120027	Hilma Khalimatus Sa'Diyyah	3	BARU	83.12	0.00	73.79	83.12	79.39	B	3	Remidi CPMK
21060122120028	Febryana Mega Susanti	3	BARU	81.29	0.00	73.79	81.29	78.3	B	3	Remidi CPMK
21060122120029	Yusuf Nadim Irawan	3	BARU	70.21	0.00	73.79	70.21	71.64	B	3	Remidi CPMK
21060122120030	Abraham	3	BARU	74.38	0.00	74.21	74.38	74.31	B	3	Remidi CPMK
21060122120031	Hardiwinata Muhammad Massa	3	BARU	81.94	0.00	74.38	81.94	78.92	B	3	Remidi CPMK

21060122120032	Asa Putra Wardana	3	BARU	82.62	0.00	74.38	82.62	79.32	B	3	Remidi CPMK
21060122120033	Rizal Alwa Porniawan	3	BARU	67.44	0.00	74.79	67.44	70.39	B	3	Remidi CPMK
21060122120034	Benedictus Ivan Ryandy	3	BARU	82.62	0.00	75.12	82.62	79.62	B	3	Remidi CPMK
21060121140141	Muhammad Dzaki Abyan	3	PERBAIKAN	83.71	0.00	75.21	83.71	80.3	A	4	Remidi CPMK
21060122120001	Raihan Abdillah	3	BARU	76.79	0.00	75.62	76.79	76.33	B	3	Remidi CPMK
21060122120002	Farhan Hanif Rahmansyah	3	BARU	78.71	0.00	75.88	78.71	77.57	B	3	Remidi CPMK
21060122120003	Septhian Kallolangi	3	BARU	85.71	0.00	75.88	85.71	81.77	A	4	Remidi CPMK
21060122120004	Iis Rahmawati	3	BARU	81.21	0.00	76.47	81.21	79.31	B	3	Remidi CPMK
21060122120005	Ahmad Riqqy Rahmatullah	3	BARU	77.21	0.00	76.79	77.21	77.04	B	3	Remidi CPMK
21060122120006	Muhammad Ridwan Slamät	3	BARU	77.71	0.00	77.21	77.71	77.5	B	3	Remidi CPMK
21060122120007	Ghulam Muhamad Reza	3	BARU	74.21	0.00	77.38	74.21	75.47	B	3	Remidi CPMK
21060122120008	Rama Adi Prasetyo	3	BARU	72.71	0.00	77.71	72.71	74.7	B	3	Remidi CPMK
21060122120009	Muhammad Faizul Kirom	3	BARU	78.62	0.00	77.79	78.62	78.29	B	3	Remidi CPMK
21060122120010	Muhammad Afiq Ramadhan Oktaviyanto	3	BARU	79.21	0.00	77.88	79.21	78.67	B	3	Remidi CPMK
21060122120011	Arsyan Nur Fakhri	3	BARU	77.79	0.00	78.00	77.79	77.88	B	3	Remidi CPMK
21060122120012	Farhan Nugraha Yogatrisna	3	BARU	69.97	0.00	78.12	69.97	73.23	B	3	Remidi CPMK
21060122120013	Rahmalia Izza Fathnia	3	BARU	76.47	0.00	78.21	76.47	77.16	B	3	Remidi CPMK
21060122120014	Muhammad Daffa Radithya Widodo	3	BARU	83.62	0.00	78.21	83.62	81.45	A	4	Remidi CPMK
21060122120015	Risa Mukholasoh	3	BARU	72.71	0.00	78.38	72.71	74.97	B	3	Remidi CPMK
21060122120016	Rayhan Muhammad Alfarizi	3	BARU	71.71	0.00	78.47	71.71	74.41	B	3	Remidi CPMK
21060122120017	Julia Salsa Sabila	3	BARU	77.38	0.00	78.62	77.38	77.88	B	3	Remidi CPMK
21060122120018	Muhammad Fatoni	3	BARU	78.38	0.00	78.62	78.38	78.48	B	3	Remidi CPMK
21060122120019	Friandi Reza Ferdiansyah	3	BARU	63.71	0.00	78.62	63.71	69.67	C	2	Remidi CPMK
21060122120020	Bima Arya Wichaksana	3	BARU	75.12	0.00	78.71	75.12	76.55	B	3	Remidi CPMK
21060122120021	Sadindra Arya Rezaki	3	BARU	78.62	0.00	79.21	78.62	78.85	B	3	Remidi CPMK
21060122120022	Carlen Rafael H Sihombing	3	BARU	80.71	0.00	79.29	80.71	80.14	A	4	Remidi CPMK
21060122120023	Wida Dwi Nurcahyo	3	BARU	70.12	0.00	79.38	70.12	73.82	B	3	Remidi CPMK
21060122120024	Brian Fari Firmansyah	3	BARU	83.21	0.00	80.00	83.21	81.92	A	4	Remidi CPMK
21060122120035	Alliyarifda Firyaltsalitsa	3	BARU	82.79	0.00	80.00	82.79	81.68	A	4	Remidi CPMK
21060122120036	Abid Nanta Legowo	3	BARU	75.88	0.00	80.29	75.88	77.65	B	3	Remidi CPMK
21060122120037	Noor Aqila Zayyana Fikki	3	BARU	75.88	0.00	80.29	75.88	77.65	B	3	Remidi CPMK
21060122120038	Mirza Al Missuari	3	BARU	74.79	0.00	80.71	74.79	77.16	B	3	Remidi

											CPMK
21060122130044	Nehemia Parsaulian Lumban Tobing	3	BARU	81.71	0.00	81.00	81.71	81.42	A	4	Remidi CPMK
21060122130045	Rafiq Ibnu Aqoba	3	BARU	0.00	0.00	81.21	0.00	32.48	E	0	Tidak Lulus
21060122130046	Dito Hadyan Prayogo	3	BARU	75.62	0.00	81.29	0.00	47.64	E	0	Tidak Lulus
21060122130047	Fauzul Muna Amalia	3	BARU	78.12	0.00	81.71	78.12	79.55	B	3	Remidi CPMK
21060122130048	Muhammad Hanif Mawla	3	BARU	83.88	0.00	81.71	83.88	83.01	A	4	Remidi CPMK
21060122130049	Muhamad Reza Algifari	3	BARU	75.21	0.00	81.94	75.21	77.9	B	3	Remidi CPMK
21060122110043	Stefanus Indra Wijaya	3	BARU	81.71	0.00	82.47	81.71	82.01	A	4	Remidi CPMK
21060122140039	Nobel Al Maududy	3	BARU	80.29	0.00	82.62	80.29	81.23	A	4	Remidi CPMK
21060122140040	Andi Muhammad Rizky	3	BARU	77.88	0.00	82.62	77.88	79.78	B	3	Remidi CPMK
21060122140041	Muhammad Teguh Akmaludin Rais	3	BARU	73.79	0.00	82.79	73.79	77.4	B	3	Remidi CPMK
21060122140042	Vinesya Alia Kamila	3	BARU	78.47	0.00	83.12	78.47	80.33	A	4	Remidi CPMK

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	CPMK1	CPMK2		CPMK3		
1	21060121130067	Muhammad Naufal Khoirul Zaki	73.79	3	0.0	0	0.0	0
2	21060122130050	Fadilatul Hilmiyah	84.62	4	0.0	0	84.62	4
3	21060122130051	Rifqi Naufal	70.03	3	0.0	0	70.03	3
4	21060122130052	Fikri Maulana	0.0	0	0.0	0	0.0	0
5	21060122130053	Aryo Pragiwaksono	73.79	3	0.0	0	0.0	0
6	21060122130054	Indra Listyanto	69.21	2	0.0	0	69.21	2
7	21060122130055	Wisnu Adi Wicaksono	59.29	1	59.29	1	59.29	1
8	21060122130056	Andhika Kevin Handriatmaja	0.0	0	63.71	2	0.0	0
9	21060122130057	Rangga Adi Saputra	0.0	0	64.88	2	0.0	0
10	21060122130058	Raul Abrar Firmanto	78.21	3	67.44	2	78.21	3
11	21060122130059	Immanuel Raja Hasudungan Damanik	0.0	0	69.21	2	0.0	0
12	21060122130060	Kenzie Muhammad Aldin	74.38	3	69.97	2	0.0	0
13	21060122130061	Manurung, Eliezer Fitzjordy	82.47	4	70.03	3	82.47	4
14	21060122130062	Aditya Enko Mareska	64.88	2	70.12	3	64.88	2
15	21060122130063	Raditya Jordy Anargya Rizki	79.38	3	70.21	3	79.38	3
16	21060122130064	Belva Akmal Arya Tectona	0.0	0	71.71	3	80.0	4
17	21060122130065	Muhammad Sultan Rasya Wibisonoputra	73.79	3	72.71	3	0.0	0
18	21060122120025	Bramantyo Wisnu Pradana	78.21	3	72.71	3	78.21	3
19	21060122120026	Arinda Elisyana	83.71	4	73.79	3	83.71	4
20	21060122120027	Hilma Khalimatus Sa'Diyyah	83.12	4	73.79	3	83.12	4
21	21060122120028	Febryana Mega Susanti	81.29	4	73.79	3	81.29	4
22	21060122120029	Yusuf Nadim Irawan	70.21	3	73.79	3	70.21	3
23	21060122120030	Abraham	74.38	3	74.21	3	74.38	3
24	21060122120031	Hardiwinata Muhammad Massa	81.94	4	74.38	3	81.94	4
25	21060122120032	Asa Putra Wardana	82.62	4	74.38	3	82.62	4
26	21060122120033	Rizal Alwa Porniawan	67.44	2	74.79	3	67.44	2
27	21060122120034	Benedictus Ivan Ryandy	82.62	4	75.12	3	82.62	4
28	21060121140141	Muhammad Dzaki Abyan	83.71	4	75.21	3	83.71	4
29	21060122120001	Raihan Abdullah	76.79	3	75.62	3	76.79	3
30	21060122120002	Farhan Hanif Rahmansyah	78.71	3	75.88	3	78.71	3
31	21060122120003	Septhian Kallolangi	85.71	4	75.88	3	85.71	4
32	21060122120004	Iis Rahmawati	81.21	4	76.47	3	81.21	4
33	21060122120005	Ahmad Riqqy Rahmatullah	77.21	3	76.79	3	77.21	3
34	21060122120006	Muhammad Ridwan Slamet	77.71	3	77.21	3	77.71	3
35	21060122120007	Ghulam Muhamad Reza	74.21	3	77.38	3	74.21	3
36	21060122120008	Rama Adi Prasetyo	72.71	3	77.71	3	72.71	3
37	21060122120009	Muhammad Faizul Kirom	78.62	3	77.79	3	78.62	3
38	21060122120010	Muhammad Afiq Ramadhan Oktaviyanto	79.21	3	77.88	3	79.21	3
39	21060122120011	Arsyan Nur Fakhri	77.79	3	78.0	3	77.79	3
40	21060122120012	Farhan Nugraha Yogatrisna	69.97	2	78.12	3	69.97	2
41	21060122120013	Rahmalia Izza Fathnia	76.47	3	78.21	3	76.47	3

42	21060122120014	Muhammad Daffa Radithya Widodo	83.62	4	78.21	3	83.62	4
43	21060122120015	Risa Mukholasoh	72.71	3	78.38	3	72.71	3
44	21060122120016	Rayhan Muhammad Alfarizi	71.71	3	78.47	3	71.71	3
45	21060122120017	Julia Salsa Sabila	77.38	3	78.62	3	77.38	3
46	21060122120018	Muhammad Fatoni	78.38	3	78.62	3	78.38	3
47	21060122120019	Friandi Reza Ferdiansyah	63.71	2	78.62	3	63.71	2
48	21060122120020	Bima Arya Wichaksana	75.12	3	78.71	3	75.12	3
49	21060122120021	Sadindra Arya Rezaki	78.62	3	79.21	3	78.62	3
50	21060122120022	Carlen Rafael H Sihombing	80.71	4	79.29	3	80.71	4
51	21060122120023	Wida Dwi Nurcahyo	70.12	3	79.38	3	70.12	3
52	21060122120024	Brian Fari Firmansyah	83.21	4	80.0	4	83.21	4
53	21060122120035	Alliyarifda Firyaltsalitsa	82.79	4	80.0	4	82.79	4
54	21060122120036	Abid Nanta Legowo	75.88	3	80.29	4	75.88	3
55	21060122120037	Noor Aqila Zayyana Fikki	75.88	3	80.29	4	75.88	3
56	21060122120038	Mirza Al Missuari	74.79	3	80.71	4	74.79	3
57	21060122130044	Nehemia Parsaulian Lumban Tobing	81.71	4	81.0	4	81.71	4
58	21060122130045	Rafiq Ibnu Aqoba	0.0	0	81.21	4	0.0	0
59	21060122130046	Dito Hadyan Prayogo	75.62	3	81.29	4	0.0	0
60	21060122130047	Fauzul Muna Amalia	78.12	3	81.71	4	78.12	3
61	21060122130048	Muhammad Hanif Mawla	83.88	4	81.71	4	83.88	4
62	21060122130049	Muhamad Reza Algifari	75.21	3	81.94	4	75.21	3
63	21060122110043	Stefanus Indra Wijaya	81.71	4	82.47	4	81.71	4
64	21060122140039	Nobel Al Maududy	80.29	4	82.62	4	80.29	4
65	21060122140040	Andi Muhammad Rizky	77.88	3	82.62	4	77.88	3
66	21060122140041	Muhammad Teguh Akmaludin Rais	73.79	3	82.79	4	73.79	3
67	21060122140042	Vinesya Alia Kamila	78.47	3	83.12	4	78.47	3

[illegible]

40	21060122120012	Farhan Nugraha Yogatrisna	B	2	3	2							
41	21060122120013	Rahmalia Izza Fathnia	B	3	3	3							
42	21060122120014	Muhammad Daffa Radithya Widodo	A	4	3	4							
43	21060122120015	Risa Mukholasoh	B	3	3	3							
44	21060122120016	Rayhan Muhammad Alfarizi	B	3	3	3							
45	21060122120017	Julia Salsa Sabila	B	3	3	3							
46	21060122120018	Muhammad Fatoni	B	3	3	3							
47	21060122120019	Friandi Reza Ferdiansyah	C	2	3	2							
48	21060122120020	Bima Arya Wichaksana	B	3	3	3							
49	21060122120021	Sadindra Arya Rezaki	B	3	3	3							
50	21060122120022	Carlen Rafael H Sihombing	A	4	3	4							
51	21060122120023	Wida Dwi Nurcahyo	B	3	3	3							
52	21060122120024	Brian Fari Firmansyah	A	4	4	4							
53	21060122120035	Alliyarifda Firyaltsalitsa	A	4	4	4							
54	21060122120036	Abid Nanta Legowo	B	3	4	3							
55	21060122120037	Noor Aqila Zayyana Fikki	B	3	4	3							
56	21060122120038	Mirza Al Missuari	B	3	4	3							
57	21060122130044	Nehemia Parsaulian Lumban Tobing	A	4	4	4							
58	21060122130045	Rafiq Ibnu Aqoba	E		4								
59	21060122130046	Dito Hadyan Prayogo	D	3	4								
60	21060122130047	Fauzul Muna Amalia	B	3	4	3							
61	21060122130048	Muhammad Hanif Mawla	A	4	4	4							
62	21060122130049	Muhamad Reza Algifari	B	3	4	3							
63	21060122110043	Stefanus Indra Wijaya	A	4	4	4							
64	21060122140039	Nobel Al Maududy	A	4	4	4							
65	21060122140040	Andi Muhammad Rizky	B	3	4	3							
66	21060122140041	Muhammad Teguh Akmaludin Rais	B	3	4	3							
67	21060122140042	Vinesya Alia Kamila	A	3	4	3							

# EVALUASI

TARGET MINIMAL	NONE	50.0%	MEMENUHI?	ANALISIS PELAKSANAAN PEMBELAJARAN	RENCANA PERBAIKAN SEMESTER DEPAN
CPMK	RERATA	AMBANG			
CPMK1	3.0	82.09%	IYA	CPMK 1 sudah terpenuhi, yaitu mahasiswa sudah mampu merancang suatu sistem digital dengan kompleksitas sederhana menggunakan berbagai pendekatan blok logika	Pembelajaran akan dilakukan secara lebih interaktif menggunakan lebih banyak contoh kasus perancangan dasar, sehingga mahasiswa mampu memahami dengan lebih baik
CPMK2	2.96	82.09%	IYA	CPMK 2 sudah terpenuhi, yaitu sudah mampu menerapkan penggunaan bahasa VHDL untuk sistem digital meskipun masih pada level sederhana	Perlu dilakukan peningkatan proses perkuliahan, antara lain dalam hal memberikan contoh-contoh yang lebih bervariasi, sehingga mahasiswa memiliki kemampuan yang lebih komprehensif dalam contoh kasus perancangan berbasis VHDL
CPMK3	2.9	76.12%	IYA		