






YAYASAN ADI UPAYA (YASAU)
POLITEKNIK KESEHATAN TNI AU ADISUTJIPTO YOGYAKARTA
PROGRAM STUDI D3 RADIOLOGI



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

MATA KULIAH	KODE	RUMPUN MK	BOBOT (SKS)	SEMESTER	TGL PENYUSUNAN
Sains Dasar	RAD 211	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan	3	1	Agustus 2023
OTORASI	Dosen Pengembangan RPS		Koordinator RMK		Ka. PRODI
	 Delfi Iskardyani, S.Pd, M.Si		 Delfi Iskardyani, S.Pd, M.Si		 Redha Okta Silfina, M.Tr.Kes
Deskripsi Singkat Mata Kuliah	<p>Mata kuliah Sains Dasar ini bertujuan membekali mahasiswa agar mampu menghubungkan prinsip dasar dari ilmu sains dan penerapannya dalam Radiologi sebagai dasar berfikir dalam kaitannya dengan tindakan pelayanan radiologi. Materi yang akan dibahas pada perkuliahan ini di fokuskan pada prinsip pengukuran, besaran dan satuan, prinsip pengukuran listrik dan magnet, gelombang elektromagnetik, serta prinsip – prinsip peralatan kesehatan lainnya. Pelaksanaan perkuliahan dilakukan dengan pendekatan <i>student center learning</i>. Pencapaian kompetensi diketahui dengan menggunakan penilaian tes dan non tes. Penilaian tes berupa Ujian Tengah Semester (UTS), Ujian Akhir Semester (UAS) dan Kuis, sedangkan penialaian non tes meliputi partisipasi aktif dan penugasan dalam bentuk penulisan makalah, tugas terstruktur dan presentasi kelompok. Penyusunan penulisan tugas dalam bentuk laporan makalah maupun tugas terstruktur berdasarkan referensi buku dan jurnal yang relevan.</p>				
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI				
	S1	Bertaqwa kepada Tuhan YME dan mampu menunjukkan sikap religius			
	S9	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang radiologi secara mandiri			
	P4	Menguasai konsep teoritis fisika radiologi secara umum			
	P6	Menguasai konsep teoritis instrumen dalam pelayanan radiologi secara umum			
	P7	Menguasai perkembangan teknologi terbaru dan terkini			
	KU1	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, inovatif, bermutu dan terukur dalam melakukan jenis pekerjaan spesialis dengan standar kompetensi kerja bidang radiologi			
	KU2	Mampu menciptakan pengetahuan tentang keilmuan radiologi secara mandiri, bermutu dan terukur			
	KK4	Mampu menerapkan teori instrumen radiologi sebagai penunjang pelayanan yang optimal			
	KK6	Mampu menggunakan teknologi modern dalam melaksanakan pekerjaan			
Catatan: S : Sikap P : Pengetahuan KU: Keterampilan Umum KK : Keterampilan Khusus					

	CP - MK																										
	1	Mahasiswa mampu menghubungkan Ilmu Fisika dan terapannya dalam Radiologi sebagai dasar berfikir dalam kaitannya dengan tindakan pelayanan radiologi																									
Materi Pembelajaran/ Pokok Bahasan	1. Pengukuran, besaran dan satuan dalam fisika 2. Fisika Inti dan Radioaktivitas 3. Persamaan Kuadrat, Fungsi Grafik, Logaritma, Operasi Matriks dan Eksponensial dalam peluruhan radiasi 4. Gelombang Elektromagnetik 5. Cahaya dan Optik 6. Kemagnetan 7. Kelistrikan (Elektrodinamika dan Elektrostatika)																										
Pustaka	Utama : Young, H. D and Freedman, R. A. 2002. <i>Fisika Universitas Sears dan Zemansky Edisi Kesepuluh</i> . Jakarta: Erlangga Tipler, A. P. 1998. <i>Fisika Untuk Sains dan Teknik Edisi Ketiga</i> . Jakarta: Erlangga Chambher, H. 1990. <i>Pengantar Fisika Untuk Kesehatan</i> . IKIP Semarang Bhasir, A. 1994. <i>Fisika Modern</i> . Jakarta: Erlangga Pendukung : Internet (<i>e – book</i> atau jurnal hasil penelitian)																										
Media Pembelajaran	Perangkat Lunak	Perangkat Keras																									
	-	LCD, Proyektor																									
Team Teaching	Delfi Iskardyani, S. Pd, M. Si.																										
Matakuliah Syarat	-																										
Evaluasi Pembelajaran dan Penilaian	Sistem Evaluasi Penilaian prestasi belajar meliputi penilaian akumulatif dari komponen berikut 1. Sikap, Partisipasi, dan Kehadiran 10% 2. Tugas Terstruktur dan Kuis 20% 3. Ujian Tengah Semester (UTS) 30% 4. Ujian Akhir Semester (UAS) 40% Kehadiran tidak boleh kurang dari 75% dari sesi mata kuliah. Kehadiran yang kurang dari 75% tidak diijinkan untuk mengikuti ujian akhir. Penilaian Penilaian hasil akhir belajar menggunakan skala ordinal sebagai berikut: <table border="1" data-bbox="481 1189 1249 1388"> <thead> <tr> <th>Nilai Angka</th> <th>Nilai Huruf</th> <th>Harkat</th> <th>Sebutan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80-100</td> <td>A</td> <td>4</td> <td>Sangat Baik</td> </tr> <tr> <td>70-79,99</td> <td>B</td> <td>3</td> <td>Baik</td> </tr> <tr> <td>60-69,99</td> <td>C</td> <td>2</td> <td>Cukup</td> </tr> <tr> <td>50-59,99</td> <td>D</td> <td>1</td> <td>Kurang</td> </tr> <tr> <td>0-49,99</td> <td>E</td> <td>0</td> <td>Sangat Kurang</td> </tr> </tbody> </table>			Nilai Angka	Nilai Huruf	Harkat	Sebutan	80-100	A	4	Sangat Baik	70-79,99	B	3	Baik	60-69,99	C	2	Cukup	50-59,99	D	1	Kurang	0-49,99	E	0	Sangat Kurang
Nilai Angka	Nilai Huruf	Harkat	Sebutan																								
80-100	A	4	Sangat Baik																								
70-79,99	B	3	Baik																								
60-69,99	C	2	Cukup																								
50-59,99	D	1	Kurang																								
0-49,99	E	0	Sangat Kurang																								

Remediasi

Bagi mahasiswa dengan absensi dan hasil ujian yang tidak memenuhi syarat dapat dilakukan remediasi.

Matrix Rencana Pembelajaran

Mg Ke-	Sub CPMK (Sbg Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Bahan Kajian/Pokok Bahasan	Bentuk/ Metode Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot Penilaian	Waktu
1,2	Menggunakan prinsip-prinsip pengukuran, besaran dan satuan dalam fisika yang tepat agar dapat digunakan untuk melakukan pengukuran dalam tindakan radiologi.	1. Pengukuran dan Angka Penting 2. Besaran dan satuan dalam fisika	Kuliah dan Brain Storming	1. Mahasiswa secara individu menganalisis bahan kajian tentang pengukuran dalam tindakan radiologi 2. Mahasiswa merespon sajian materi ajar 3. Mahasiswa secara individu mengerjakan tugas 1	Mahasiswa (ind) mampu : 1. Menggunakan prinsip pengukuran 2. Menggunakan prinsip besaran (skalar, vektor) dan satuan (SI) 3. Menggunakan pengukuran, besaran dan satuan dalam tindakan radiologi	1. Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan 2. Teknik Penilaian : Non-tes 3. Bentuk Penilaian: S : Observasi P : Penugasan 1 K : Observasi 4. Instrumen Penilaian : Rubrik Penilaian	5 %	2 x 150'
3,4, 5	Menggunakan teori tentang fisika inti, Radioaktifitas dan penerapannya dalam Radiofarmaka	1. Sifat – Sifat Inti 2. Peluruhan Inti 3. Reaksi Inti	Kuliah, brain storming, dan diskusi kelompok	1. Mahasiswa terlibat aktif mengidentifikasikan sifat-sifat, peluruhan dan reaksi inti 2. Mahasiswa secara kelompok mendiskusikan reaksi ini dalam penerapannya di bidang radiologi 3. Mahasiswa secara individu	Mahasiswa (ind) mampu : 1. Menjelaskan tentang Sifat-sifat Nukleon dan Deuteron, sifat-sifat inti 2. Mengimplementasikan tentang Model-model inti, Peluruhan inti tak stabil 3. Menentukan Reaksi inti, Fusi	1. Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan 2. Teknik Penilaian : Tes dan Non-tes 3. Bentuk Penilaian: S : Observasi P : Penugasan 4, Portofolio (catatan diskusi) dan Tes tertulis (kuis) K : Observasi 4. Instrumen Penilaian : Rubrik Penilaian	5 % 10%	2x150'

				mengerjakan tugas 5	dan fisi, Partikel Elementer			
6,7	Menggunakan teori tentang Persamaan Kuadrat, Fungsi Grafik, Logaritma, Operasi Matriks dan Eksponensial dalam peluruhan radiasi	1. Persamaan Kuadrat 2. Fungsi Grafik 3. Logaritma 4. Operasi Matriks 5. Eksponensial	Kuliah, brain storming, dan diskusi kelompok	1. Mahasiswa secara individu menyelesaikan persamaan kuadrat 2. Mahasiswa secara individu mampu menyelesaikan fungsi grafik 4. Mahasiswa secara individu melakukan perhitungan logaritma dan operasi matriks 5. Mahasiswa secara individu melakukan perhitungan eksponensial dalam peluruhan radiasi	Mahasiswa (ind) mampu : 1. Menggunakan prinsip Persamaan kuadrat dan fungsi grafik 2. Menentukan tentang operasi logaritma, operasi matriks dan eksponensial dalam peluruhan radiasi	1. Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan 2. Teknik Penilaian : Non-tes 3. Bentuk Penilaian: S : Observasi P : Portofolio (catatan diskusi) dan Penugasan 5 K : Observasi 4. Instrumen Penilaian : Rubrik Penilaian	5 % 10 %	2x100'
8	Ujian Tengah Semester (UTS) : Melakukan validasi hasil penilaian, evaluasi dan perbaikan proses pembelajaran berikutnya							
9, 10	Menggunakan teori tentang Gelombang elektromagnetik	1. Gelombang transversal dan Gelombang longitudinal 2. Gelombang Bunyi 3. Gelombang EM	Kuliah, brain storming, dan diskusi kelompok	1. Mahasiswa secara individu mengkaji jenis-jenis gelombang 2. Mahasiswa secara kelompok mendiskusikan aplikasi gelombang EM 3. Mahasiswa secara individu mengerjakan tugas 6	Mahasiswa (ind) mampu : 1. Menggunakan prinsip gelombang, gelombang tali, dan gelombang permukaan air 2. Menentukan tentang gelombang bunyi dan gelombang elektromagnetik	5. Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan 6. Teknik Penilaian : Non-tes 7. Bentuk Penilaian: S : Observasi P : Portofolio (catatan diskusi) dan Penugasan 5 K : Observasi 8. Instrumen Penilaian : Rubrik Penilaian	5 % 10 %	2x100'

11, 12	Menggunakan teori tentang cahaya dan optik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sumber dan sifat cahaya 2. Pemantulan dan Pembiasan 3. Alat Optik 	Kuliah, Brain storming, dan presentasi kelompok	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mahasiswa mengidentifikasi pemantulan dan pembiasan 2. Mahasiswa secara kelompok menyusun makalah tentang alat optik 3. Mahasiswa secara kelompok mempresentasikan makalah kelompok 	<p>Mahasiswa (ind) mampu :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mengimplementasikan tentang cahaya, sumber cahaya, sifat cahaya, cermin 2. Menggunakan teori tentang pembiasan, lensa, dan alat optik 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan 2. Teknik Penilaian : Non-tes 3. Bentuk Penilaian: S : Observasi P : Portofolio (makalah) K : Observasi 4. Instrumen Penilaian : Rubrik Penilaian (Performa dan produk) 	5 % 5 %	2x100'
13	Mengimplementasikan teori tentang kemagnetan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gaya Magnet 2. Medan Magnet 	Kuliah dan brain storming,	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mahasiswa mengidentifikasi gaya dan medan magnet 2. Mahasiswa merespon sajian materi ajar 3. Mahasiswa secara individu mengerjakan tugas 7 	<p>Mahasiswa (ind) mampu :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menentukan tentang medan magnet, gaya magnet pada muatan bergerak 2. Menentukan tentang gaya magnet pada kawat berarus, medan magnet oleh arus listrik dan sifat kemagnetan 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan 2. Teknik Penilaian : Non-tes 3. Bentuk Penilaian: S : Observasi P : Penugasan 6 K : Observasi 4. Instrumen Penilaian : Rubrik Penilaian 	5 %	100'
14, 15	Menggunakan teori tentang kelistrikan (Elektrostatika, elektrodinamika)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Listrik Statis 2. Listrik Dinamis 	Kuliah, brain storming, dan diskusi kelompok	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mahasiswa terlibat aktif mengklasifikasikan listrik statis dan listrik dinamis 2. Mahasiswa secara kelompok 	<p>Mahasiswa (ind) mampu :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menghubungkan tentang Elektrostatika, Medan gaya 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan 2. Teknik Penilaian : Non-tes 3. Bentuk Penilaian: S : Observasi 	10 % 5 %	2x100'

				<p>mendiskusikan contoh aplikasi listrik dinamis</p> <p>3. Mahasiswa secara individu mengerjakan tugas 8</p>	<p>listrik, potensial listrik, arus listrik</p> <p>2. Mengimplementasikan tentang Elektrodinamika, Gaya gerak listrik imbas, Arus bolak balik</p>	<p>P : Portofolio (catatan diskusi) dan Penugasan 7</p> <p>K : Observasi</p> <p>4. Instrumen Penilaian : Rubrik Penilaian</p>		
16	<p>Ujian Akhir Semester (UAS) : Melakukan validasi penilaian akhir dan menentukan kelulusan mahasiswa</p>							



POLITEKNIK KESEHATAN TNI AU ADISUTJIPTO YOGYAKARTA
KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen Pengampu	Delfi Ikardiyani	
Mata Kuliah	Sains Dasar	
Kelas	A	
Program Studi	D3 RADIOLOGI	
Semester	GANJIL	
Tahun Akademik	2023/2024	
Mekanisme Penilaian		Ketentuan lain yang harus dipenuhi
Item Penilaian	Bobot	<ol style="list-style-type: none">1. Kehadiran kuliah teori mahasiswa minimal 75% dari total tatap muka.2. Kehadiran kuliah praktek mahasiswa 100%.3. Seluruh tugas harus dikumpulkan.4. Toleransi Keterlambatan 15 Menit5. Tugas di tulis tangan pada kertas6. A4.7.
- Ujian Akhir30.....%	
- Ujian Tengah Semester30.....%	
- Tugas/Kuis30.....%	
- Kehadiran5.....%	
- Sikap5.....%	
-%.....	
-%.....	
TOTAL	100%	
Hal-hal yang perlu disampaikan		

Yogyakarta, 2 Oktober 2023

Perwakilan Mahasiswa


(Kmatun Hilmi)

Dosen Pengampu


(Delfi Ikardiyani)



YAYASAN ADI UPAYA (YASAU)
POLITEKNIK KESEHATAN TNI AU ADISUTJIPTO

Jalan Majapahit (Janti) Blok R Lanud Adisutjipto Yogyakarta
 Website: poltekkesadisujipto.ac.id, Email : admin@poltekkesadisujipto.ac.id



POLTEKES ADISUCIPTO

DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH

Mata Kuliah : [RAD211/C1 C (a)] Sains Dasar
 Jadwal : Senin, 13.00 - 14.40, C1 C (a)
 Dosen Pengasuh : DELFI ISKARDYANI, S Pd., M. Si.

Semester : Semester Ganjil 2023/2024
 Jumlah Peserta : 25

NO.	NO. INDUK	NAMA	TANGGAL & PARAF MAHASISWA											
			3/10	24/10	31/10	7/11	14/11	21/11	28/11	5/12	12/12	19/12	26/12	
1	23230001	RIFA I RIZKY VICHO AL LATIEF	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
2	23230003	SANIYAH FITRI ANJARANG	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
3	23230004	FALAH AKBAR	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
4	23230005	ARETA FEODORA ARJITEANA	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
5	23230006	SITABELA ANINDITA	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
6	23230007	WELLY JOICE JENTEWO	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
7	23230008	SHIFA AMALIA PUTRI HIDAYAH	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
8	23230009	ISMATUN HILM	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
9	23230011	STEFANUS KRISTYAN BASKHARA	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
10	23230012	EVA RISMAIANI	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
11	23230013	ZAHWA ASFI DINAMIKA	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
12	23230014	KRISNA BAYU KURNAWAN	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
13	23230015	ANGELLA ADRIANNE MAHADEWI PUTRI SETIAWAN	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
14	23230016	OTNIEL TEGAR ADINATA	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
15	23230017	AUFA IZRI ZURAIDAH	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
16	23230018	NIA MAULIDA AMAHORU	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
17	23230019	MUHAMMAD ARSY SILAHUL MUKMIN	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
18	23230020	DEVINA JOELIAN SALSADILLAH	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
19	23230021	STEFANI TALENTA SELOMITA	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
20	23230022	KELLYCA FIODORA DETHAN	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
21	23230023	RIZKY DAMAYANTI	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
22	23230024	GABRIELA PUPUT LOVENIKA BINETI	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
23	23230025	SOFYAN LINTANG PATRIA	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
24	23230051	INDRIYATI FAHMAWATI	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
25	23230052	OKTAVIANI NULIA PUTRI	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	
		PARAF DOSEN	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	[Signature]	

- PERHATIAN :
- Mahasiswa Dilarang Menambah Nama Pada Lembar Absen Yang Telah Disediakan
 - Mahasiswa Yang Tidak Mengumpulkan Kartu Rencana Studi Tidak Berhak Mengikuti Perkuliahan
 - Mahasiswa Yang Namanya Tidak Tercantum Dalam Lembar Absen Kehadirannya Dianggap Alpa
 - Kehadiran Kurang Dari 75% Mahasiswa Tidak Dapat Mengikuti Ujian Semester

Yogyakarta,
 Ketua program Studi
 [Signature]
 NIDN. 051400101
 10.7.

POLITEKNIK KESEHATAN TNI (U) ADISUTJIPTO

CATATAN KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN

Mata Kuliah/Kode MK/SKS
Semester/Tahun Ajaran
Prasyarat dari Mata Kuliah
Dosen dan Paraf Dosen
Kelas
Jumlah Mahasiswa

: SAINS DASAR / RAD 21 / 3 SKS
: GANJIL / 2023 - 2024
: DELFI ISKARDYANI
: A
: 25 mahasiswa

Minggu Ke	Rencana Program (sesuai RPP/silabus)	Pelaksanaan			Tugas dan Bobot	Jumlah Mahasiswa	Paraf Dosen	Paraf Mahasiswa
		Tanggal	Jam	Materi Kegiatan				
-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
1	Kontrak Pembelajaran, Besaran & Satuan	2 Oktober 2023	13.00 - 14.40	Besaran & Satuan	Nota & Ilustrasi	25		
2	Lanjutan Besaran & Satuan	23 Oktober 2023	13.00 - 14.40	Besaran & Satuan	Kuis	24		
3	Pengukuran	24 Oktober 2023	09.30 - 11.40	Pengukuran	Disksusi & Presentasi	24		
4	Fisika Iah & Radioaktivitas	30 Oktober 2023	13.00 - 14.40	Parkibel Pengukuran Iah & Peluruhan		24		
5	- II -	3 Nov 2023	08.00 - 09.40	Kuis		24		
6	- II -	6 Nov 2023	10.00 - 11.40	Pembahasan Kuis		25		
7	- II -	6 Nov 2023	13.00 - 14.40	Pembentukan Praktikum		25		
UTS								
9	GM & GEM	11 Des 2023	10.00 - 11.40	GM & GEM	Pikuis & Presentasi	24		
10	GM & GEM	19 Des 2023	15.00 - 16.40	GM & GEM	Makalah	23		
11	Listrik Magnet	29 Des 2023	10.00 - 11.40	Listrik Magnet	Tugas 3	24		
12	Listrik Statis	29 Des 2023	13.00 - 14.40	Listrik Statis		24		
13	- II -	5 Jan 2024	10.00 - 11.40	- II -		24		
14	Listrik Dinamis	10 Jan 2024	10.00 - 11.40	Listrik Dinamis	Tugas 4	25		
15	- II -	10 Jan 2024	13.00 - 14.40	- II -		25		
UAS								

Dosen Pengampu

(Delfi Iskardiyani)

Mengetahui,
Kepala Bagian Administrasi Akademik

Nanik Suwarnik, SKM
11808008

Data Nilai

Prodi 11402 - D3 Radiologi (D3) Tahun Ajaran 2023/2024 Ganjil
 Mata Kuliah RAD211, Sains Dasar Semester
 Status Publish, Terkunci Pengajar DELFI ISKARDYANI, S.Pd., M. Si.
 Kelas C1.C (a)

No	NIM	Nama	Nilai Akhir	Bobot	Simbol
1	23230001	RIFA`I RIZKY VICHO AL LATIEF	67.50	2.00	C
2	23230003	SANIYYAH FITRI ANJARANG	67.14	2.00	C
3	23230004	FALAH AKBAR	71.44	3.00	B
4	23230005	ARETA FEODORA ARJITEANA	70.00	3.00	B
5	23230006	SITABELA ANINDITA	71.76	3.00	B
6	23230007	WELLY JOICE JENTEWO	78.17	3.00	B
7	23230008	SHIFA AMALIA PUTRI HIDAYAH	70.27	3.00	B
8	23230009	ISMATUN HILMI	70.55	3.00	B
9	23230011	STEFANUS KRISTYAN BASKHARA	70.00	3.00	B
10	23230012	EVA RISMAYANI	68.89	2.00	C
11	23230013	ZAHWA ASFI DINAMIKA	75.66	3.00	B
12	23230014	KRISNA BAYU KURNIAWAN	74.71	3.00	B
13	23230015	ANGELLA ADRIANNE MAHADEWI PUTRI SETIAWAN	80.66	4.00	A
14	23230016	OTNIEL TEGAR ADINATA	74.15	3.00	B
15	23230017	AUFA IZRI ZURAI DAH	72.51	3.00	B
16	23230018	NIA MAULIDA AMAHORU	65.09	2.00	C
17	23230019	MUHAMMAD ARSY SILAHUL MUKMIN	72.98	3.00	B
18	23230020	DEVINA JOELIAN SALSADILLAH	69.82	2.00	C
19	23230021	STEFANI TALENTA SELOMITA	75.01	3.00	B
20	23230022	KELLYCA FIODORA DETHAN	69.16	2.00	C
21	23230023	RIZKY DAMAYANTI	76.86	3.00	B
22	23230024	GABRIELA PUPUT LOVENIKA BINEI	71.94	3.00	B
23	23230025	SOFYAN LINTANG PATRIA	66.43	2.00	C
24	23230051	INDRIYANI FAHMAWATI	79.65	3.00	B
25	23230052	OKTAVIANI NULIA PUTRI	71.54	3.00	B
Total			1,801.89	69.00	
Rata-rata			72.08	2.76	