



**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS  
FAKULTAS SAINS & TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

**KONTRAK PERKULIAHAN**

Nama Dosen : Dena Anugrah, M.Pd.  
Mata Kuliah : Praktikum Peralatan Diagnostik II  
Program Studi : Teknologi Rekayasa Elektro-Medis  
Kelas / Angkatan : 22.A1 / 2022  
Semester : 4 (Empat)  
Tahun Akademik : 2023 / 2024

**CAPAIAN PEMBELAJARAN**

1. Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri sesuai nilai, norma, dan etika akademik yang dilandasi semangat kemandirian, kejujuran, dan kewirausahaan (S4)
2. Menguasai konsep teoritis dan keterampilan peralatan elektromedik (P3)
3. Mampu mengkaji dan menyusun kasus penerapan ilmu pengetahuan, teknologi, dan hasil kajian dalam bentuk prototype (KU2)
4. Mampu menyiapkan dan melakukan penempatan, pemasangan, pengoperasian, dan pemeliharaan alat elektromedik teknologi sederhana, menengah, dan tinggi sesuai standar yang ditetapkan (KK1)

**SOFTSKILL**

Mampu berpikir kritis dan berkolaborasi untuk memecahkan masalah peralatan diagnostik teknologi menengah dan tinggi

**BAHAN KAJIAN**

1. Prosedur instalasi peralatan diagnostik teknologi menengah dan tinggi
2. Prosedur penempatan peralatan diagnostik teknologi menengah dan tinggi
3. Prosedur pengoperasian peralatan diagnostik teknologi menengah dan tinggi
4. Prosedur pemantauan fungsi peralatan diagnostik teknologi menengah dan tinggi
5. Prosedur pemeliharaan peralatan diagnostik teknologi menengah dan tinggi
6. Prosedur troubleshooting peralatan diagnostik teknologi menengah dan tinggi

## KETENTUAN / KESEPAKATAN

1. Kehadiran mahasiswa dalam mengikuti perkuliahan minimal 80% dari total tatap muka.
2. Toleransi keterlambatan untuk mengikuti perkuliahan maksimal 15 menit.
3. Mahasiswa yang terlambat lebih dari 15 menit tidak diperkenankan mengikuti perkuliahan (kecuali ada alasan yang dapat diterima oleh dosen).
4. Jika tidak ada satu orang pun mahasiswa di dalam kelas/laboratorium selama 30 menit, maka perkuliahan ditiadakan dan tidak ada jadwal pengganti.
5. Mahasiswa yang sakit atau izin diharapkan untuk memberi kabar kepada dosen pengampu mata kuliah dengan melampirkan surat keterangan dari pihak yang berwenang.
6. Jika jadwal perkuliahan bertepatan dengan hari libur nasional, maka perkuliahan akan diganti pada hari lain atau dilaksanakan di minggu tenang.
7. Mahasiswa wajib menaati seluruh tata tertib yang ada di lingkungan kampus UPY.

## PENILAIAN HASIL BELAJAR

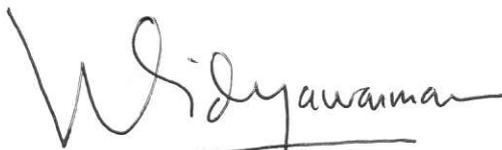
No	Kriteria Penilaian	Bobot
1	Kehadiran	30%
2	Praktikum	50%
3	UAS	20%
<b>Total</b>		<b>100%</b>
4	Keaktifan mahasiswa	<b>Max 5 poin</b>

Ketua Program Studi

Dosen Pengampu

Yogyakarta, 4 Maret 2024

Ketua Kelas / Angkatan



(Danang Widyawarman, S.ST., M.Sc.)  
NIS. 19870331 201907 1 007



(Dena Anugrah, M.Pd.)  
NIS. 19930303 202003 1 001



(Karolus Agustino Don B R)  
NPM. 22111300005