



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2024/2025 Sem. GENAP

Program Studi : TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS
Matakuliah : KALIBRASI PERALATAN ELEKTROMEDIK I [TKM132116]
Bobot : 2 SKS
Dosen : DANANG WIDYAWARMAN [0531038703]

Kelas : 23.A1
Hari : -
Pukul : 00:00 s.d. 00:00
Ruang : -

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	4/-25	Pendahuluan.	- Kontrak Perkuliahan, evaluasi dan target pembelajaran.	12	f.
II	11/-25	Peralatan Kalibrasi	Sistem Manajemen mutu kesehatan dan K3.	12	f.
III	18/-25	Alat ukur Kalibrasi	Digital pressure meter. dan jenisnya.	12	f.
IV	25/-25	Fluke DPM 4	Cara penggunaan untuk pengujian Tensi meter.	12	f.
V	1/-25	akurasi dan presisi Kalibrasi	Pemanfaatan akurasi dan presisi dalam perhitungan kalibrasi.	12	f.
VI	8/-25	Prosedur kalibrasi dan pemerintahan	Kalibrasi legal, Kalibrasi.	12	f.
VII	15/-25	Kalibrasi tekanan	- Prosedur dan LK kalibrasi tensimeter.	12	f.
VIII	22/-25	ECG Phantom Simulator	- Pengaturan Pola waveform ECG.	12	f.
IX	29/-25	Kalibrasi temperatur.	- temperatur tester. - Audiometer tester.	11	f.
X	6/-25	NIBP Simulator	- Pengujian dan Analisis alat MBP.	9	f.
XI	13/-25	Evaluasi Pembelajaran	- Study Kasus dan Penyelesaian.	10	f.
XII	20/-25	SPO ₂ Simulator.	- Cara dan fungsi penggunaan SPO ₂ simulator.	8	f.
XIII	27/-25	Pasien Monitor tester	- Penggunaan dalam ECG SPO ₂ .	12	f.
XIV	3/-25	USB Phantom	- Kalibrasi USB dengan phantom.	11	f.
XV	10/-25	Evaluasi	- Study Kasus dan Penyelesaian	12	f.