



JADWAL KULIAH SEMESTER GASAL 2026/2027
Prodi Sarjana Terapan Teknologi Rekayasa Instrumentasi - Fakultas Vokasi - ITS

Waktu (WIB)	TW3 1002 (73)	TW3 402 (64)	A-101 (20)	A-201 (20)	A-301 (30)	A-302 (30)	A-303 (30)	Laboratorium Instrumentasi Pengukuran	Laboratorium Instrumentasi Pengendalian	Laboratorium Safety Instrumentasi Sistem	MKU (Kelas SKPB)
SENIN											
07.00 - 07.50	Elektronika Digital 3A Dwi + Hija	Kimia Terapan 1A (E) Ira + Anisa Fatma Aulia	Praktikum Sistem Instrumentasi Industri 5B Safira + Totok	Pengantar Teknik Instrumentasi 1C Totok + Brian	Praktikum Elektronika Digital 3C Dwi + Hija	Praktikum Elektronika Digital 3B Dwi + Hija	Praktikum Elektronika Digital 3A Dwi + Hija	Praktikum Elektronika Digital 3C Dwi + Hija	Praktikum Elektronika Digital 3B Dwi + Hija	Praktikum Elektronika Digital 3A Dwi + Hija	Aplikasi Teknologi & Transformasi Digital (7) Bahasa Inggris (5)
07.50 - 08.40											
08.40 - 09.30											
09.40 - 10.30	Teknik Pengukuran 3C Putri + Arief			Dasar Sistem Instrumentasi 1B Totok + Brian	Rangkaian Listrik 1A Sefi + Dwi	Termodinamika Terapan 3B Herry + Eka	Teknologi IoT 5A Hija + Radhy	Praktikum Troubleshooting 7B Brian + Arief	Praktikum Troubleshooting 7A Brian + Arief	Praktikum Sistem Instrumentasi Industri 5C Safira + Roy	
10.30 - 11.20											
11.20 - 12.30					ISHOMA						
12.30 - 13.20	SCADA 7A Safira + Roy		Praktikum Sistem Instrumentasi Industri 5A Safira + Totok	Pengantar Teknik Instrumentasi 1A Totok + Brian	Matematika 1D Herry + Rida	Rangkaian Listrik 1B Sefi + Dwi	Sistem Pengolahan Sinyal 3C Radhy + Hija				
13.20 - 14.10											
14.10 - 15.00					ISHOMA						
15.00 - 15.30											
15.30 - 16.20	Dinamika Sistem 3A Herry + Eka			Fisika Terapan 1D Sefi + Radhy	Reliability, Availability, & Maintainability 5C Roy + Rida	Troubleshooting 7B Brian + Arief	Process Safety 5B Ira + Safira	Praktikum SCADA 7B Safira + Roy	Praktikum Teknik Pengukuran 3C Putri + Arief	Praktikum Teknik Pengukuran 3B Putri + Arief	
16.20 - 17.10											
17.10 - 18.00											
SELASA											
07.00 - 07.50	Teknik Pengukuran 3B Putri + Arief		Praktikum Reliability, Availability, & Maintainability 5C Roy + Rida	Elektronika Digital 3C Dwi + Hija	Matematika 1B Herry + Rida	Sistem Kontrol Terdistribusi 5C Roy + Fitri	Kimia Terapan 1C (G) Ira + Nurul Faizah				
07.50 - 08.40											
08.40 - 09.30		Sistem Instrumentasi Industri 5C Safira + Roy		Pengantar Teknik Instrumentasi 1D Totok + Brian	Fisika Terapan 1B Sefi + Radhy	Sistem Pengolahan Sinyal 3A Dwi + Hija					
09.40 - 10.30	Teknik Kalibrasi 3B Putri + Arief										
10.30 - 11.20											
11.20 - 12.30					ISHOMA						
12.30 - 13.20	Teknik Kalibrasi 3A Putri + Arief		Praktikum SCADA 7A Safira + Roy	Pengantar Teknik Instrumentasi 1B Totok + Brian	Matematika 1C Herry + Rida	Fisika Terapan 1A Sefi + Radhy	Sistem Kontrol Terdistribusi 5A Roy + Fitri				
13.20 - 14.10											
14.10 - 15.00					ISHOMA						
15.00 - 15.30											
15.30 - 16.20	Termodinamika Terapan 3A Herry + Eka		Praktikum Reliability, Availability, & Maintainability 5A Roy + Rida	Troubleshooting 7A Brian + Arief	Rangkaian Listrik 1D Sefi + Dwi	Teknologi IoT 5C Hija + Radhy		Praktikum Process Safety 5A Ira + Safira	Praktikum Process Safety 5B Ira + Safira	Praktikum Process Safety 5C Ira + Safira	
16.20 - 17.10											
17.10 - 18.00											
RABU											
07.00 - 07.50	Kapita Selekt 7A Eka + Safira		Praktikum Reliability, Availability, & Maintainability 5B Roy + Rida	Dasar Sistem Instrumentasi 1C Totok + Brian	Sistem Kontrol Terdistribusi 5B Roy + Fitri	Sistem Pengolahan Sinyal 3B Dwi + Hija	Kimia Terapan 1D (H) Ira + Ardista Idzhihar Kaloka				
07.50 - 08.40											
08.40 - 09.30											
09.40 - 10.30	Kapita Selekt 7B Eka dan Prof. TRB	Process Safety 5C Ira + Safira		Dasar Sistem Instrumentasi 1A Totok + Brian	Reliability, Availability, & Maintainability 5B Roy + Rida	Fisika Terapan 1C Sefi + Radhy					
10.30 - 11.20					ISHOMA						
11.20 - 12.30											
12.30 - 13.20			Praktikum Reliability, Availability, & Maintainability 5A Roy + Rida	Praktikum Rangkaian Listrik 1B Sefi + Dwi	Praktikum Rangkaian Listrik 1A Sefi + Dwi	Praktikum Rangkaian Listrik 1C Sefi + Dwi	Praktikum Rangkaian Listrik 1D Sefi + Dwi	Praktikum Termodinamika Terapan 3A Herry + Eka	Praktikum Termodinamika Terapan 3B Herry + Eka	Praktikum Termodinamika Terapan 3C Herry + Eka	
13.20 - 14.10											
14.10 - 15.00					ISHOMA						
15.00 - 15.30											
15.30 - 16.20			Praktikum Reliability, Availability, & Maintainability 5B Roy + Rida	Praktikum Rangkaian Listrik 1B Sefi + Dwi	Praktikum Rangkaian Listrik 1A Sefi + Dwi	Praktikum Rangkaian Listrik 1C Sefi + Dwi	Praktikum Rangkaian Listrik 1D Sefi + Dwi	Praktikum Termodinamika Terapan 3A Herry + Eka	Praktikum Termodinamika Terapan 3B Herry + Eka	Praktikum Termodinamika Terapan 3C Herry + Eka	
16.20 - 17.10											
17.10 - 18.00											
KAMIS											
07.00 - 07.50	Teknik Kalibrasi 3C Putri + Arief		Praktikum Reliability, Availability, & Maintainability 5C Roy + Rida	Sistem Instrumentasi Industri 5A Safira + Totok	Dinamika Sistem 3B Herry + Eka	Teknologi IoT 5B Hija + Fitri	Kimia Terapan 1B (F) Ira + Anisa Fatma Aulia				
07.50 - 08.40											
08.40 - 09.30											
09.40 - 10.30	Teknik Pengukuran 3A Putri + Arief	Termodinamika Terapan 3C Herry + Eka	Praktikum SCADA 7A Safira + Roy	Sistem Instrumentasi Industri 5B Safira + Totok	Reliability, Availability, & Maintainability 5A Roy + Rida	Elektronika Digital 3B Dwi + Hija					
10.30 - 11.20					ISHOMA						
11.20 - 12.30											
12.30 - 13.20	SCADA 7B Safira + Roy		Praktikum SCADA 7B Safira + Roy	Dasar Sistem Instrumentasi 1D Totok + Brian	Matematika 1A Herry + Rida	Rangkaian Listrik 1C Sefi + Dwi	Praktikum Dasar Sistem Instrumentasi 1B Totok + Brian	Praktikum Dasar Sistem Instrumentasi 1C Totok + Brian	Praktikum Dasar Sistem Instrumentasi 1D Totok + Brian	Praktikum Dasar Sistem Instrumentasi 1A Totok + Brian	
13.20 - 14.10											
14.10 - 15.00					ISHOMA						
15.00 - 15.30											
15.30 - 16.20	Process Safety 5A Ira + Safira	Dinamika Sistem 3C Herry + Eka	Praktikum Teknik Pengukuran 3A Putri + Arief	Praktikum Teknik Pengukuran 3C Putri + Arief	Praktikum Teknik Pengukuran 3B Putri + Arief	Praktikum Teknik Pengukuran 3A Putri + Arief	Praktikum Dasar Sistem Instrumentasi 1B Totok + Brian	Praktikum Dasar Sistem Instrumentasi 1C Totok + Brian	Praktikum Dasar Sistem Instrumentasi 1D Totok + Brian	Praktikum Dasar Sistem Instrumentasi 1A Totok + Brian	
16.20 - 17.10											
17.10 - 18.00											
JUMAT											
07.00 - 07.50					JUMAT BERSERI						Kewarganegaraan 3
07.50 - 08.40											
08.40 - 09.30				Praktikum Fisika Terapan 1B Sefi + Radhy	Praktikum Fisika Terapan 1C Sefi + Radhy	Praktikum Fisika Terapan 1D Sefi + Radhy	Praktikum Fisika Terapan 1A Sefi + Radhy	Praktikum Teknologi IoT 5A Hija + Radhy	Praktikum Teknologi IoT 5B Hija + Fitri	Praktikum Teknologi IoT 5C Hija + Radhy	
09.40 - 10.30											
10.30 - 11.20					ISHOMA						
11.20 - 12.30											
12.30 - 13.20				Praktikum Fisika Terapan 1B Sefi + Radhy	Praktikum Fisika Terapan 1C Sefi + Radhy	Praktikum Fisika Terapan 1D Sefi + Radhy	Praktikum Fisika Terapan 1A Sefi + Radhy	Praktikum Teknologi IoT 5A Hija + Radhy	Praktikum Teknologi IoT 5B Hija + Fitri	Praktikum Teknologi IoT 5C Hija + Radhy	
13.20 - 14.10											
14.10 - 15.00											
VISI PRODI TEKNOLOGI INSTRUMENTASI :											
Menjadi lembaga pendidikan tinggi vokasi dan riset rekayasa instrumentasi yang unggul dan mampu menghasilkan sarjana terapan yang kompeten dan profesional di bidang pengukuran, kalibrasi, pengendalian, dan safety											
"Mahasiswa wajib mengikuti proses pembelajaran setiap mata kuliah minimal 80% (delapan puluh persen) dari jumlah yang diselenggarakan dalam satu semester, dan bila tidak terpenuhi maka keikutsertaannya tidak diakui serta mendapat nilai E"											
(Peraturan Akademik ITS 2018, Pasal 8 Ayat 10)											

Safira, 24 Agustus 2026
Mengetahui
Kepala Departemen
Herry, Safyan Hadi, Ph.D.
NPP. 1988201711056