

	KARTU RENCANA STUDI SEMESTER GENAP 2025/2026	Form No. :
		... / ... / Prodi- TRM/Akad/2025-2026
		Program Studi Teknologi Rekayasa Mekatronika
Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

NIM (Nomor Induk Mahasiswa) :		Semester :	 (GENAP)
Nama Mahasiswa :		Kelas :	
Indeks Prestasi Semester/Kumulatif :	 /	Jumlah SKS yang direncanakan :	
Nama DPA :		Skema MBKM :	FT/TP/MG/PRO/LIT/WU/

Cara Pengisian KRS:

- Lingkarilah SELURUH No. Mata Kuliah dan SKS (bagi mahasiswa semester 2, 4)
- Lingkarilah No. Mata Kuliah, SKS dan Keterangan Pengambilan yang ke ... (bagi mahasiswa semester 6,8)
- Lingkarilah Skema MBKM :
 (FT) Prodi FT (TP) Pertukaran Pelajar (MG) Magang Industri (PRO) Proyek Independen
 (LIT) Penelitian Riset (WU) Kewirausahaan (Lainnya:)

SEMESTER II					
No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Keterangan Pengambilan
1	03055011	Aqidah	2		I / II / III /
2	03055004	Bahasa Indonesia	2		I / II / III /
3	03055017	Aljabar Linier	2		I / II / III /
4	03055018	Fisika Mekanika	2		I / II / III /
5	03055019	Material Teknik	2		I / II / III /
6	03055028	Sistem Mikroprosesor	2	Sistem Digital	I / II / III /
7	03055029	Praktikum Sistem Mikroprosesor	1	Praktikum Sistem Digital	I / II / III /
8	03055030	Praktek Fisika Mekanika	1		I / II / III /
9	03055031	Struktur Data	2	Algorithma dan Dasar Pemrograman	I / II / III /
10	03055032	Praktikum Struktur Data	1	Praktikum Algorithma dan Dasar Pemrograman	I / II / III /
11	03055033	Elektronika Analog	2	Rangkaian Elektrik	I / II / III /
12	03055034	Praktek Elektronika Analog	1	Praktikum Rangkaian Elektrik	I / II / III /
	JUMLAH		20		
*Kurikulum 2025 - Panduan 2025/2026					

SEMESTER IV					
No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Keterangan Pengambilan
1	03055013	Muamalah	2		I / II / III /
2	03055006	Bahasa Inggris 2	2		I / II / III /
3	03055105	Teknologi Sensor	2	Antarmuka Komputer & Pengkondisi Sinyal	I / II / III /
4	03055106	Praktek Teknologi Sensor	1	Praktek Antarmuka Komputer & Pengkondisi Sinyal	I / II / III /
5	03055047	Teknologi Aktuator	2	Antarmuka Komputer & Pengkondisi Sinyal	I / II / III /
6	03055048	Praktek Teknologi Aktuator	1	Praktek Antarmuka Komputer & Pengkondisi Sinyal	I / II / III /
7	03055107	Human Machine Interface	2	Pemrograman Berorientasi Objek	I / II / III /
8	03055108	Praktek Human Machine Interface	1	Pemrograman Berorientasi Objek	I / II / III /
9	03055051	Teknologi Informasi Industri	2	Antarmuka Komputer & Pengkondisi Sinyal	I / II / III /
10	03055052	Praktek Teknologi Informasi Industri	1	Antarmuka Komputer & Pengkondisi Sinyal	I / II / III /
11	03055054	Workshop Manufaktur Mesin	1		I / II / III /
13	03055109	Sistem Mekanik	2	Statika Struktur	I / II / III /
14	03055110	Praktikum Sistem Mekanik	1	Statika Struktur	I / II / III /
	JUMLAH		20		
*Kurikulum 2025 - Panduan 2025/2026					

SEMESTER VI					
No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Keterangan Pengambilan
1	03055015	Islam Untuk Disiplin Ilmu	2		I / II / III /
2	03055065	Workshop 3D printing & CNC	1		I / II / III /
3	03055066	Sistem Cerdas	2	Pemrograman Berorientasi Objek	I / II / III /
4	03055067	Praktikum Sistem Cerdas	1	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	I / II / III /
5	03055068	Sistem Benam Robotik	2	Sistem Kontrol	I / II / III /
6	03055069	Praktikum Sistem Benam Robotik	1	Praktikum Sistem Kontrol	I / II / III /
7	03055008	Metode Ilmiah	2		
8	03055073	SCADA	2	Pengaturan Logika Terprogram	I / II / III /
9	03055074	Praktek SCADA		Pengaturan Logika Terprogram	
10		MK Pilihan 1 (Teori)	2		
11		MK Pilihan 1 (Praktek)	1		
12		MK Pilihan 2 (Teori)	2		
13		MK Pilihan 2 (Praktek)	1		
Matakuliah Pilihan				(pilih enam sks dengan pasangan praktikum)**	
	03055075	Mobile Apps	2		I / II / III /
	03055076	Praktikum Mobile Apps	1		I / II / III /

SEMESTER VI					
No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Keterangan Pengambilan
	03055077	Penginderaan Komputer	2		I / II / III /
	03055078	Praktikum Penginderaan Computer	1		I / II / III /
	03055101	Percakapan Bahasa Jepang	3		I / II / III /
	03055102	Literasi Bahasa Jepang	3		I / II / III /
		MK – Pengayaan (mahasiswa memilih minimal 4 sks dari sebanyak 21 varian matakuliah pengayaan yang ditawarkan)			
	03055079	Berpikir Kritis dan Kreatif	2		I / II / III /
	03055080	Empati dan Kecerdasan Sosial	2		I / II / III /
	03055081	Etika Profesional	2		I / II / III /
	03055082	Inovasi dan Pemikiran Desain	3		I / II / III /
	03055083	Keberagaman dan Multibudaya	2		I / II / III /
	03055084	Kepemimpinan Inklusif	3		I / II / III /
	03055085	Ketrampilan Retorika dan Presentasi Publik	2		I / II / III /
	03055086	Kewirausahaan Sosial	2		I / II / III /
	03055087	Kewirausahaan Terstruktur	2		I / II / III /
	03055088	Kewirausahaan Terstruktur	3		I / II / III /
	03055089	Pemecahan Masalah	2		I / II / III /
	03055090	Penelitian	2		I / II / III /
	03055092	Pengembangan Kompetensi	3		I / II / III /
	03055093	Pengembangan Profesi	2		I / II / III /
	03055094	Pengembangan Talenta	3		I / II / III /
	03055095	Publikasi Nasional	2		I / II / III /
	03055096	Publikasi Internasional	3		I / II / III /
	03055097	Strategi Negosiasi	2		I / II / III /
	03055098	Summer Course	3		I / II / III /
	03055099	Kewirausahaan Bisnis	2		I / II / III /
	03055103	Keterampilan Berbahasa Jepang	2		I / II / III /
	03055104	Keterampilan Berbicara Bahasa Jepang	2		I / II / III /
		JUMLAH	24		
*Kurikulum 2025 - Panduan 2025/2026					

SEMESTER VIII					
No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Keterangan Pengambilan
1	03055071	Tugas Akhir	3	Metode Ilmiah	I / II / III /
2		MK – Pengayaan (mahasiswa memilih minimal 5 sks dari sebanyak 21 varian matakuliah pengayaan yang ditawarkan)			
	03055079	Berpikir Kritis dan Kreatif	2		I / II / III /
	03055080	Empati dan Kecerdasan Sosial	2		I / II / III /
	03055081	Etika Profesional	2		I / II / III /
	03055082	Inovasi dan Pemikiran Desain	3		I / II / III /
	03055083	Keberagaman dan Multibudaya	2		I / II / III /
	03055084	Kepemimpinan Inklusif	3		I / II / III /
	03055085	Ketrampilan Retorika dan Presentasi Publik	2		I / II / III /
	03055086	Kewirausahaan Sosial	2		I / II / III /
	03055087	Kewirausahaan Terstruktur	2		I / II / III /

SEMESTER VIII					
No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	MK Prasyarat	Keterangan Pengambilan
	03055088	Kewirausahaan Terstruktur	3		I / II / III /
	03055089	Pemecahan Masalah	2		I / II / III /
	03055090	Penelitian	2		I / II / III /
	03055092	Pengembangan Kompetensi	3		I / II / III /
	03055093	Pengembangan Profesi	2		I / II / III /
	03055094	Pengembangan Talenta	3		I / II / III /
	03055095	Publikasi Nasional	2		I / II / III /
	03055096	Publikasi Internasional	3		I / II / III /
	03055097	Strategi Negosiasi	2		I / II / III /
	03055098	Summer Course	3		I / II / III /
	03055099	Kewirausahaan Bisnis	2		I / II / III /
	03055103	Keterampilan Berbahasa Jepang	2		I / II / III /
	03055104	Keterampilan Berbicara Bahasa Jepang	2		I / II / III /
	JUMLAH		8		
*Kurikulum 2025 - Panduan 2025/2026					
** MK pilihan yang akan diambil mohon diisi dan kelas akan dibuka sesuai pertimbangan Dekanat-Prodi					

Mengetahui Dosen Penasehat
Akademik (DPA)

Jakarta, 2025
Mahasiswa yang bersangkutan

(.....)

(.....)

IP Semester	Beban SKS	Lembar KRS	PERHATIAN
3,00 – 4,00	Maksimum 24 sks	- Setelah acc dari Dosen Penasehat Akademik (DPA) baru kemudian mahasiswa meng input KRS Online - Printout KRS online rangkap 3 : lembar-1 untuk DPA, lembar-2 untuk sekretariat, lembar-3 untuk mahasiswa	Dosen Penasehat Akademik (PA) sebelum menandatangani KRS mhs. yang dibimbing mohon memperhatikan cara pengisian KRS yang benar dan mata kuliah yang diprogramkan.Dosen PA.
2,50 – 2,99	Maksimum 21 sks		
2,00 – 2,49	Maksimum 18 sks		
1,50 – 1,99	Maksimum 15 sks		
≤ 1,50	Maksimum 12 sks		
Bagi mahasiswa Semester II & IV berlaku Sistem Paket, seluruhnya mengikuti jumlah sks semester			

Keterangan :

- Jumlah Mata Kuliah diambil / diinput online harus sesuai dengan jumlah Mata Kuliah pada KRS yang disetujui DPA
- Jumlah SKS pada mata kuliah harus sesuai dengan beban SKS yang telah ditetapkan