

KURIKULUM PKR 2025

25				TEORI		PRAKTIKUM		
NO	KODE	Nama Mata Kuliah (Bhs. Indonesia)	Nama Mata Kuliah (English)	SKS	JAM	SKS	JAM	bt Jam/Mingg
1	PKR22130	Pengantar Teknologi Otomotif	Introduction to Automotive Technology	1	1			
2	PKR22130	Praktikum Pengantar Teknologi Otomotif	Practicum of Introduction to Automotive Technology			1	3	
3	PKR22130	Gambar Teknik Otomotif	Engineering Drawing	1	1			
4	PKR22130	Praktikum Gambar Teknik Otomotif	Practicum of Engineering Drawing			1	3	
5	PKR22130	Sains Terapan Otomotif	Automotive Applied Science	2	2			
6	PKR22130	Perbaikan Mekanikal Mesin Otomotif	Auto Engine Mechanical Repair	1	1			
7	PKR22130	Praktikum Perbaikan Mekanikal Mesin Otomotif	Practicum of Auto Engine Mechanical Repair			1	3	
8	PKR22110	Agama	Religion	2	2			
9	PKR22120	Bahasa Inggris	English	2	2			
9	PKR22230	Praktikum Bahasa Inggris	English Practicum			1	3	
10	PKR22230	Manajemen Kewirausahaan				2	6	
11	PKR22120	Praktikum Piranti Lunak Perkantoran	Office Software Practicum			1	3	
12	PKR22130	Matematika Teknik	Engineering Mathematics	2	2			
13	PKR22130	Kelistrikan dan Elektronika Dasar		1	1			
14	PKR22131	Praktikum Kelistrikan dan Elektronika Dasar				1	3	
			Jumlah	12	12	8	24	36
			Total	20 SKS				
SEMESTER 2				TEORI		PRAKTIKUM		
NO	KODE	Nama Mata Kuliah (Bhs. Indonesia)	Nama Mata Kuliah (English)	SKS	JAM	SKS	JAM	bt Jam/Mingg
1	PKR22230	Praktikum CAD (Computer Aided Design)	Computer Aided Design Practicum			2	6	
2	PKR22230	Sistem Pemindah Tenaga	Powertrain Systems	1	1			
3	PKR22230	Praktikum Sistem Pemindah Tenaga	Practicum of Powertrain Systems			2	6	
4	PKR22230	Sistem Rem Otomotif	Automotive Braking Systems	2	2			
5	PKR22230	Praktikum Sistem Rem Otomotif	Practicum of Automotive Braking Systems			1	3	
6	PKR22230	Kelistrikan dan Elektronika Otomotif		2	2			
7	PKR22230	Praktikum Kelistrikan dan Elektronika Otomotif				2	6	
8	PKR22230	Pancasila	Pancasila	2	2			
9	PKR22230	Teknologi Mesin Bensin	Gasoline Engine Technology	1	1			
10	PKR22230	Praktikum Teknologi Mesin Bensin	Practicum of Gasoline Engine Technology			2	6	
11	PKR22231	Sistem Kemudi dan Suspensi	Steering and Suspension Systems	2	2			
12	PKR22231	Praktikum Sistem Kemudi dan Suspensi	Practicum of Steering and Suspension Systems			1	3	
			Jumlah	10	10	10	30	40
			Total	20 SKS				
SEMESTER 3				TEORI		PRAKTIKUM		
NO	KODE	Nama Mata Kuliah (Bhs. Indonesia)	Nama Mata Kuliah (English)	SKS	JAM	SKS	JAM	bt Jam/Mingg
1	PKR22330	Teknologi Mesin Diesel	Diesel Engine Technology	1	1			
2	PKR22330	Praktikum Teknologi Mesin Diesel	Practicum of Diesel Engine Technology			2	6	
3	PKR22330	Sensor dan aktuator otomotif	Sensor Actuator	1	1			
4	PKR22330	Praktikum Sensor dan aktuator otomotif	Practicum of sensor actuator			1	3	
5	PKR22330	Perbaikan Sasis dan Bodi Kendaraan	Chassis and Vehicle Body Repair	1	1			
6	PKR22330	Praktikum Perbaikan Sasis dan Bodi Kendaraan	Practicum of Chassis and Vehicle Body Repair			2	6	
7	PKR22330	Sistem AC Otomotif	Automotive AC Systems	2	2			
8	PKR22330	Praktikum Sistem AC Otomotif	Practicum of Automotive AC Systems			1	3	
9	PKR22310	Bahasa Indonesia	Indonesian	2	2			
10	PKR22230	Inovasi Kewirausahaan	Entrepreneurship			2	6	
11	PKR22230	Kewarganegaraan	Citizenship	2	2			
12	PKR22330	Teknologi Hibrida dan Kendaraan Listrik	EV and Hybrid Technology	2	2			
13	PKR22331	Praktikum Teknologi Hibrida dan Kendaraan Listrik	Practicum of EV and Hybrid			1	3	
			Jumlah	11	11	9	27	38
			Total	20 SKS				
SEMESTER 4				TEORI		PRAKTIKUM		
NO	KODE	Nama Mata Kuliah (Bhs. Indonesia)	Nama Mata Kuliah (English)	SKS	JAM	SKS	JAM	bt Jam/Mingg
1	PKR22430	Etika Profesi	Professional Ethics	1	1	1		
2	PKR22430	Magang Industri	Industrial Internship		0	5	15	
	PKR22230	Praktikum Perawatan dan Perbaikan Mesin Kendaraan Ringan				2		
	PKR22230	Praktikum Perawatan dan Perbaikan Chasis Kendaraan Ringan				3		
	PKR22230	Praktikum Perawatan dan Perbaikan Kelistrikan dan Elektronika Kendaraan Ringan				2		
	PKR22230	Praktikum Perawatan dan Perbaikan Transmisi Kendaraan Ringan				2		
	PKR22230	Manajemen Operasional Bengkel Kendaraan Ringan				2		
3	PKR22430	Laporan Tugas Akhir	Final Report		0	3	9	
			Jumlah	1	1	20	24	25
			Total	20 SKS				
			TOTAL SKS	80			105	
			Persentase SKS Teory dan Praktikum	48%	Teorv	52%	Prac	