



**JADWAL KULIAH SEMESTER GASAL TA 2023/2024**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN**  
**FAKULTAS TEKNIK & SAINS UNIVERSITAS IBN KHALDUN BOGOR**

FT-PRD-P03-F-03	
Status Revisi	
Rev.0	
Rev.0	

SEMESTER I REGULER PAGI							
HARI	PUKUL	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	DOSEN / TENAGA PENGAJAR	Jml Mhs	RUANG
Senin	08.00-09.40	TMS162	Menggambar Teknik + Praktikum	2	Budi Hartono, S.T., M.T.		306
Selasa	09.40-11.20	TMS131	Kalkulus 1 + Responsi	2	Dr. Fitriani, S.T., M.Eng.		306
	16.00-17.40	TMS135	Kimia Dasar	2	Dr. Dewi Sondari, S.T., M.Si.		306
Rabu	09.40-11.20	TMS131	Kalkulus 1 + Responsi	2	Dr. Fitriani, S.T., M.Eng.		306
	16.00-17.40	UIK113	Bahasa Indonesia	2	Eska, M.Pd.		3
Kamis	09.40-11.20	TMS133	Fisika Dasar I + Praktikum	2	Dr. Rizky Ruliandini, S.Si., M.Sc.		306
	13.00-14.40	TMS133	Fisika Dasar I + Praktikum	2	Dr. Rizky Ruliandini, S.Si., M.Sc.		306
	16.00-17.40	UIK114	Aqidah	2	Dr. Asep Gunawan, M.Ag.		3
Jumat							
	16.00-17.40	UIK111	Pancasila	2	Dr. Abdul Karim Halim, M.Si.		3
Sabtu							
JUMLAH SKS				18			

SEMESTER I REGULER SORE							
HARI	PUKUL	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	DOSEN / TENAGA PENGAJAR	Jml Mhs	RUANG
Senin	18.30-20.10	TMS135	Kimia Dasar	2	Dr. Dewi Sondari, S.T., M.Si.		207
	20.10-21.50	TMS162	Menggambar Teknik + Praktikum	2	Roy Waluyo, S.T., M.T.		Lab. 209
Selasa	18.30-20.10	UIK111	Pancasila	2	Ande Aditya Iman Ferrary, S.H., M.H.		2
Rabu	18.30-20.10	UIK113	Bahasa Indonesia	2	Eska, M.Pd.		2
Kamis	18.30-20.10	UIK114	Aqidah	2	Sofyan Muhlisin, LL. M.		2
Jumat	18.30-21.50	TMS131	Kalkulus 1 + Responsi	4	Dr. Tika Hafzara Siregar, S.T.P., M.Si		306
Sabtu	18.30-21.50	TMS133	Fisika Dasar I + Praktikum	4	Dr. Mulya Juarsa, S.Si., M.Eng.		208
JUMLAH SKS				18			

SEMESTER III REGULER PAGI							
HARI	PUKUL	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	DOSEN / TENAGA PENGAJAR	Jml Mhs	RUANG
Senin							
	10.00-11.40	UIK211	Akhlaq	2	Dr. H. M. Nanang Prayudyanto Ir. M.Sc		2
Selasa	08.00-11.20	TMS253	Kinematika dan Dinamika Teknik	4	Budi Hartono, S.T., M.T.		308
Rabu	08.00-11.20	TMS252	Statika Struktur	4	Edi Sutoyo, S.T., M.Si.		308
Kamis	09.40-11.20	TMS236	Matematika Teknik 1	2	Dr. Fitriani, S.T., M.Eng.		308
	13.00-16.50	TMS254	Elemen Mesin I + Tugas Perancangan	4	Edi Sutoyo, S.T., M.Si.		207
Jumat	09.40-11.20	TMS236	Matematika Teknik 1	2	Dr. Fitriani, S.T., M.Eng.		308
	13.00-16.50	TMS241	Termodinamika	4	Dr. Yogi Sirodz Gaos, Ir., M.T.		208
Sabtu							
JUMLAH SKS				22			

SEMESTER III REGULER SORE							
HARI	PUKUL	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	DOSEN / TENAGA PENGAJAR	Jml Mhs	RUANG
Senin	18.30-20.10	UIK211	Akhlaq	2	Juhaipa Abdul Jalil, M.Pd		2
Selasa	18.30-21.50	TMS236	Matematika Teknik 1	4	Dr. Rudi Irawan, M.Sc.		207
Rabu	18.30-21.50	TMS253	Kinematika dan Dinamika Teknik	4	Budi Hartono, S.T., M.T.		207
Kamis	18.30-21.50	TMS254	Statika Struktur	4	Edi Sutoyo, S.T., M.Si.		308
Jumat	18.30-21.50	TMS241	Termodinamika	4	Roy Waluyo, S.T., M.T.		308
Sabtu	18.30-21.50	TMS254	Elemen Mesin I + Tugas Perancangan	4	Roy Waluyo, S.T., M.T.		207
JUMLAH SKS				22			

SEMESTER V REGULER PAGI							
HARI	PUKUL	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	DOSEN / TENAGA PENGAJAR	Jml Mhs	RUANG
Senin	08.50-11.20	TMS364	Pemilihan Bahan dan Proses	3	Dr. Fitriani, S.T., M.Eng.		208
	13.00-15.30	TMS373	Teknik Tenaga Listrik + Praktikum	3	Muhidin, S.T., M.T.		207
Selasa	09.40-11.20	TMS374	CAD/CAM + Praktikum	2	Gatot Eka Pramono, S.T., M.T.		307
	13.00-15.30	TMS375	Mekatronika + Praktikum	3	Gatot Eka Pramono, S.T., M.T.		307
Rabu	08.50-11.20	TMS344	Mesin Konversi Energi + Praktikum	3	Dr. Rizky Ruliandini, S.Si., M.Sc.		307
Kamis							
Jumat							
	16.00-17.40	TMS372	Teknik Pengaturan	2	Anton Royanto Ahmad, Ph. D		307
Sabtu	08.00-12.10	TMS342	Mekanika Fluida	4	Dr. Mulya Juarsa, S.Si., M.Eng.		207
JUMLAH SKS				20			


SEMESTER V REGULER SORE							
HARI	PUKUL	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	DOSEN / TENAGA PENGAJAR	Jml Mhs	RUANG
Senin	18.30-21.00	TMS375	Mekatronika + Praktikum	3	Gatot Eka Pramono, S.T., M.T.		307
Selasa	18.30-21.00	TMS373	Teknik Tenaga Listrik + Praktikum	3	Gatot Eka Pramono, S.T., M.T.		307
Rabu	18.30-20.10	TMS372	Teknik Pengaturan	2	Afham Ramadhan, S.Si., M.T.		307
	20.10-21.50	TMS374	CAD/CAM + Praktikum	2	Anton Royanto Ahmad, Ph. D		307
Kamis	18.30-21.00	TMS364	Pemilihan Bahan dan Proses	3	Dwi Yuliaji, S.T., M.T.		307
Jumat	18.30-21.00	TMS344	Mesin Konversi Energi + Praktikum	3	Dr. Hablinur Alkindi, S.TP., M.Si.		307
Sabtu	18.30-21.50	TMS342	Mekanika Fluida	4	Dwi Yuliaji, S.T., M.T.		205
JUMLAH SKS				20			

SEMESTER VII REGULER PAGI							
HARI	PUKUL	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	DOSEN / TENAGA PENGAJAR	Jml Mhs	RUANG
Senin	16.00-17.40	TME 481	Inovasi Kewirausahaan	2	Irvan Wiradinata, S.I.Kom., M.Sc.		306
Selasa							
Rabu	13.00-14.40	TME 482	Metodologi Penelitian	2	Dr. Rizky Ruliandini, S.Si., M.Sc.		208
	16.00-17.40	IHK 311	Hukum dan Peraturan Industri	2	Budy Bhudiman, S.H., M.H., Sp.Not.		306
Kamis							
Jumat							
Sabtu							
JUMLAH SKS				6			

SEMESTER VII REGULER SORE							
HARI	PUKUL	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	DOSEN / TENAGA PENGAJAR	Jml Mhs	RUANG
Senin	18.30-20.10	TME 481	Inovasi Kewirausahaan	2	Irvan Wiradinata, S.I.Kom., M.Sc.		306
Selasa	18.30-20.10	TME 482	Metodologi Penelitian	2	Dr. Mulya Juarsa, S.Si., M.Esc.		306
Rabu	18.30-20.10	IHK 311	Hukum dan Peraturan Industri	2	Budy Bhudiman, S.H., M.H., Sp.Not.		306
Kamis							
Jumat							
Sabtu							
JUMLAH SKS				6			

SEMESTER VII (MATA KULIAH PILIHAN)							
HARI	PUKUL	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	DOSEN / TENAGA PENGAJAR	Jml Mhs	RUANG
Kamis	18.30-21.00	TME 452	Alat Penukar Kalor <sup>1</sup>	3	Dr. Yogi Sirodz Gaos, Ir., M.T.		207
Kamis	18.30-21.00	TME 442	Rekayasa Material <sup>3</sup>	3	Gatot Eka Pramono, S.T., M.T.		306
Kamis	18.30-21.00	TME 461	Sistem Pengukuran dan Pengolahan Digital <sup>4</sup>	3	Dr. Tika Hafzara Siregar, S.T.P., M.Si		305
Jumat	18.30-21.00	TME 451	Sistem Refrijerasi <sup>1</sup>	3	Dr. Mulya Juarsa, S.Si., M.Esc.		Lab. Energi
Jumat	18.30-21.00	TME 462	Sistem Kontrol Pneumatik dan Hidrolik <sup>4</sup>	3	Anton Royanto Ahmad, Ph. D		305
Jumat	18.30-21.00	TME 441	Teknologi Pengecoran Logam <sup>3</sup>	3	Dwi Yuliaji, S.T., M.T.		304
Jumat	18.30-21.00	TME 433	Desain dan Optimasi Struktur <sup>2</sup>	3	Edi Sutoyo, S.T., M.Si.		Lab. MS
Sabtu	08.00-10.30	TME 432	Peralatan Pengangkat dan Pengangkut <sup>2</sup>	3	Budi Hartono, S.T., M.T.		Lab. MS
JUMLAH SKS				6			

Ket : 1. Lab. Energi  
: 2. Lab. Mekanika Struktur  
: 3. Lab. Manufaktur  
: 4. Lab. Otomasi dan Robotika

Menyetujui:  
a.n. Dekan Fakultas Teknik dan Sains  
Wakil Dekan Bidang Akademik,  
  
**Dr. Surya Permana Sutisna, S.T.P., M.Si.**  
NRP. 410 100 514 / L

Bogor, 31 Agustus 2023  
Ketua Program Studi Teknik Mesin,  
  
**Dwi Yuliaji, S.T., M.T.**  
NRP. 410 100 572 / AA