

LAPORAN DAFTAR KURIKULUM PRODI

Program Studi : Teknik Kimia

Total SKS : 146 SKS

Kurikulum : 2021

No.	Kode	Matakuliah	Konsentrasi	SKS	Nilai Minimal	Semester	Wajib/Pilihan	Paket?
1.	MDU0012	PPKn DAN ANTIKORUPSI		2	2.00	1	Wajib	Tidak
2.	MDU0022	BAHASA INGGRIS I		2	2.00	1	Wajib	Tidak
3.	MKU0012X	PAI I (Aqidah Akhlaq)		2	2.00	1	Wajib	Tidak
4.	TK0012	Pengenalan Teknik Kimia		2	2.00	1	Wajib	Tidak
5.	TK0022	Kimia Dasar I		2	2.00	1	Wajib	Tidak
6.	TK0032	Fisika Dasar I		2	2.00	1	Wajib	Tidak
7.	TK0043	Kalkulus I		3	2.00	1	Wajib	Tidak
8.	TK0072	Kimia Analitik		2	2.00	1	Wajib	Tidak
9.	TK0132	Kimia Organik		2	2.00	1	Wajib	Tidak
10.	TK0262	Elemen Mesin		2	2.00	1	Wajib	Tidak
11.	TK0342	Menggambar Teknik		2	2.00	1	Wajib	Tidak
TOTAL SKS PER SEMESTER				23				
12.	MDU0032	BAHASA INGGRIS II		2	2.00	2	Wajib	Paket
13.	MDU0042	KEWARGANEGARAAN		2	2.00	2	Wajib	Paket
14.	MDU0052	BAHASA INDONESIA		2	2.00	2	Wajib	Paket
15.	MKU00222	Pendidikan Agama Islam II		2	2.00	2	Wajib	Paket
16.	TK0052	Fisika dasar II		2	2.00	2	Wajib	Paket
17.	TK0062	Kimia Dasar II		2	2.00	2	Wajib	Paket
18.	TK0093	Kalkulus II		3	2.00	2	Wajib	Paket
19.	TK0103	Termodinamika I		3	2.00	2	Wajib	Paket
20.	TK0203	Kimia Fisik		3	2.00	2	Wajib	Paket
21.	TK0351	Praktikum Fisika Dasar		1	2.00	2	Wajib	Paket
22.	TK0361	Praktikum Kimia Dasar		1	2.00	2	Wajib	Paket
TOTAL SKS PER SEMESTER				23				
23.	MKU0032	PAI III (Ekonomi Syariah)		2	2.00	3	Wajib	Tidak
24.	TK0082	Azas Teknik Kimia		2	2.00	3	Wajib	Tidak
25.	TK0123	Metode Numerik		3	2.00	3	Wajib	Tidak
26.	TK0142	Alat Industri Kimia		2	2.00	3	Wajib	Tidak
27.	TK0152	Proses Industri Kimia Organik		2	2.00	3	Wajib	Tidak
28.	TK0163	Termodinamika II		3	2.00	3	Wajib	Tidak
29.	TK0173	Matematika Teknik Kimia		3	2.00	3	Wajib	Tidak
30.	TK0242	Bahan Konstruksi Kimia & Korosi		2	2.00	3	Wajib	Tidak
31.	TK0372	Praktikum Pengantar Teknik Kimia I		2	2.00	3	Wajib	Tidak
TOTAL SKS PER SEMESTER				21				
32.	MKU0042	PAI IV (KEAL-KHAIRIYAHAN)		2	2.00	4	Wajib	Tidak
33.	TK0112	Azas Teknik Kimia II		2	2.00	4	Wajib	Tidak

No.	Kode	Matakuliah	Konsentrasi	SKS	Nilai Minimal	Semester	Wajib/Pilihan	Paket?
34.	TK0192	Proses Industri Kimia Anorganik		2	2.00	4	Wajib	Tidak
35.	TK0213	Mekanika dan Dinamika Fluida		3	2.00	4	Wajib	Tidak
36.	TK0223	Dasar-Dasar Perpindahan		3	2.00	4	Wajib	Tidak
37.	TK0253	Kinetika & Katalis		3	2.00	4	Wajib	Tidak
38.	TK0382	Praktikum Pengantar Teknik Kimia II		2	2.00	4	Wajib	Tidak
39.	TK0403	Operasi Pemisahan I		3	2.00	4	Wajib	Tidak
40.	TK0422	Pengolahan Limbah Industri		2	2.00	4	Wajib	Tidak
TOTAL SKS PER SEMESTER				22				
41.	TK0272	Pilihan I		2	2.00	5	Wajib	Tidak
42.	TK0282	Metode Penelitian		2	2.00	5	Wajib	Tidak
43.	TK0392	Praktikum Teknologi Bioproses		2	2.00	5	Wajib	Tidak
44.	TK0413	Teknologi Bioproses		3	2.00	5	Wajib	Tidak
45.	TK0433	Utilitas		3	2.00	5	Wajib	Tidak
46.	TK0453	Operasi Pemisahan II		3	2.00	5	Wajib	Tidak
47.	TK0473	Teknik Reaksi Kimia		3	2.00	5	Wajib	Tidak
48.	TK0493	Operasi Perpindahan Panas		3	2.00	5	Wajib	Tidak
49.	TK0512	Kuliah Kerja Praktek (KKP)		2	2.00	5	Wajib	Tidak
TOTAL SKS PER SEMESTER				23				
50.	TK0232	Kuliah Kerja Mahasiswa (KKM)		3	2.00	6	Wajib	Tidak
51.	TK0292	Pilihan II		2	2.00	6	Wajib	Tidak
52.	TK0302	Pilihan III		2	2.00	6	Wajib	Tidak
53.	TK0442	Praktikum Proses Industri Kimia		2	2.00	6	Wajib	Tidak
54.	TK0463	Pengendalian Proses dan Instrumen		3	2.00	6	Wajib	Tidak
55.	TK0482	Praktikum Operasi Teknik Kimia		2	2.00	6	Wajib	Tidak
56.	TK0503	Perancangan Proses Kimia		3	2.00	6	Wajib	Tidak
TOTAL SKS PER SEMESTER				17				
57.	TK0312	Pilihan IV		2	2.00	7	Wajib	Tidak
58.	TK0322	Manajemen Industri		2	2.00	7	Wajib	Tidak
59.	TK0332	Ekonomi Teknik		2	2.00	7	Wajib	Tidak
60.	TK0352	Technopreneur		2	2.00	7	Wajib	Tidak
61.	TK0523	Penelitian		3	2.00	7	Wajib	Tidak
62.	TK0531	Seminar Penelitian		1	2.00	7	Wajib	Tidak
TOTAL SKS PER SEMESTER				12				
63.	TK0543	Pra Rancangan Pabrik		3	2.00	8	Wajib	Tidak
64.	TK0552	Seminar Pra Rancangan Pabrik		2	2.00	8	Wajib	Tidak
TOTAL SKS PER SEMESTER				5				