

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI - S1
Tahun Kurikulum : 2021
Mulai Berlaku : 20211
SKS Lulus : 144
SKS Wajib : 136
SKS Pilihan : 8

DAFTAR MATA KULIAH

No	Kode & Nama Mata Kuliah	SKS	Semester	Jenis	Wajib Diambil
1	00002 - Bahasa Indonesia	2	1	Wajib Nasional	Y
2	00004 - Bahasa Inggris	2	1	Wajib Program Studi	Y
3	03006 - Praktikum Fisika Dasar	1	1	Wajib Program Studi	Y
4	03009 - Pengantar Teknik Industri	2	1	Wajib Program Studi	Y
5	03143 - Kalkulus Dasar 1	3	1	Wajib Program Studi	Y
6	03144 - Kimia	2	1	Wajib Program Studi	Y
7	03145 - Fisika Dasar 1	3	1	Wajib Program Studi	Y
8	03146 - Anatomi dan Fisiologi Manusia	2	1	Wajib Program Studi	Y
9	03147 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 1	2	1	Wajib Program Studi	Y
10	00003 - Pancasila dan Kewarganegaraan	3	2	Wajib Nasional	Y
11	03026 - Menggambar Teknik	2	2	Wajib Program Studi	Y
12	03093 - Programa Komputer	2	2	Wajib Program Studi	Y
13	03148 - Kalkulus Dasar 2	3	2	Wajib Program Studi	Y
14	03149 - Fisika Dasar 2	3	2	Wajib Program Studi	Y
15	03150 - Pengantar Ekonomika	2	2	Wajib Program Studi	Y
16	03151 - Praktikum Menggambar Teknik	1	2	Wajib Program Studi	Y
17	03152 - Praktikum Programa Komputer	1	2	Wajib Program Studi	Y
18	03153 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 2	2	2	Wajib Program Studi	Y
19	00001 - Agama	2	3	Wajib Nasional	Y
20	03023 - Mekanika Teknik	2	3	Wajib Program Studi	Y
21	03041 - Penelitian Operasional 1	3	3	Wajib Program Studi	Y
22	03090 - Material Teknik	2	3	Wajib Program Studi	Y
23	03154 - Aljabar Linear	3	3	Wajib Program Studi	Y
24	03155 - Statistika 1	3	3	Wajib Program Studi	Y
25	03156 - Ergonomi dan Perancangan Sistem Kerja 1	2	3	Wajib Program Studi	Y
26	03157 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 3	2	3	Wajib Program Studi	Y
27	03039 - Proses Manufaktur	2	4	Wajib Program Studi	Y
28	03040 - Praktikum Proses Manufaktur	1	4	Wajib Program Studi	Y
29	03100 - Praktikum Perancangan Sistem Kerja dan Ergonomi	1	4	Wajib Program Studi	Y
30	03158 - Matematika Optimisasi	3	4	Wajib Program Studi	Y
31	03159 - Analisis Biaya	2	4	Wajib Program Studi	Y
32	03160 - Penelitian Operasional 2	3	4	Wajib Program Studi	Y
33	03161 - Statistika 2	3	4	Wajib Program Studi	Y
34	03162 - Ergonomi dan Perancangan Sistem Kerja 2	2	4	Wajib Program Studi	Y
35	03163 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 4	2	4	Wajib Program Studi	Y
36	00006 - Hardware Komputer	3	5	Wajib Program Studi	Y
37	03022 - Psikologi Industri	2	5	Wajib Program Studi	Y
38	03056 - Keselamatan & Kesehatan Kerja	2	5	Wajib Program Studi	Y
39	03112 - Perencanaan dan Pengendalian Produksi	3	5	Wajib Program Studi	Y
40	03121 - Ekonomi Teknik	2	5	Wajib Program Studi	Y
41	03128 - Perancangan dan Pengembangan Produk	2	5	Wajib Program Studi	Y
42	03164 - Praktikum Perencanaan dan Pengendalian Produksi	1	5	Wajib Program Studi	Y
43	03165 - Organisasi dan Manajemen Perusahaan Industri	2	5	Wajib Program Studi	Y
44	03166 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 5	2	5	Wajib Program Studi	Y
45	00005 - Kewirausahaan	3	6	Wajib Program Studi	Y
46	00007 - Animasi dan Multimedia	3	6	Wajib Program Studi	Y
47	03035 - Metodologi Penelitian	2	6	Wajib Program Studi	Y
48	03079 - Analisis dan Perancangan Sistem Informasi	2	6	Wajib Program Studi	Y
49	03114 - Pengendalian dan Penjaminan Mutu	3	6	Wajib Program Studi	Y
50	03118 - Sistem Produksi	2	6	Wajib Program Studi	Y
51	03123 - Pemodelan Sistem	2	6	Wajib Program Studi	Y
52	03129 - Praktikum Perancangan Sistem Informasi	1	6	Wajib Program Studi	Y
53	03058 - Perancangan Tata Letak Fasilitas	2	7	Wajib Program Studi	Y
54	03125 - Praktikum Perancangan Tata Letak Fasilitas	1	7	Wajib Program Studi	Y

55	03127 - Simulasi Komputer	3	7	Wajib Program Studi	Y
56	03131 - Analisis dan Perancangan Perusahaan	3	7	Wajib Program Studi	Y
57	03132 - Kerja Praktek	2	7	Wajib Program Studi	Y
58	03167 - Sistem Rantai Pasok	2	7	Wajib Program Studi	Y
59	03168 - Sistem Lingkungan Industri	2	7	Wajib Program Studi	Y
60	03169 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 7	2	7	Wajib Program Studi	Y
61	03064 - Manajemen Perawatan	2	8	Pilihan	T
62	03068 - Sistem Pendukung Keputusan	2	8	Pilihan	T
63	03069 - Manajemen Inovasi	2	8	Pilihan	T
64	03133 - Perencanaan Sumber Daya Perusahaan	2	8	Pilihan	T
65	03134 - Sistem Informasi Manajemen	2	8	Pilihan	T
66	03135 - Manajemen Pengetahuan	2	8	Pilihan	T
67	03136 - Manajemen Rantai Pasok	2	8	Pilihan	T
68	03137 - Kepuasan Pelanggan	2	8	Pilihan	T
69	03138 - Pengembangan Produk Lanjut	2	8	Pilihan	T
70	03139 - Manajemen Hubungan Pelanggan	2	8	Pilihan	T
71	03140 - Rekayasa Proses Bisnis	2	8	Pilihan	T
72	03141 - Penjaminan Mutu	2	8	Pilihan	T
73	03142 - Tugas Akhir	4	8	Tugas Akhir/Skripsi/Tesis	Y
74	03170 - Perancangan Teknik Industri Terintegrasi	2	8	Wajib Program Studi	Y