

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI - S1

Tahun Kurikulum : 2025

Mulai Berlaku : 20251

SKS Lulus : 144

SKS Wajib : 136

SKS Pilihan : 8

Daftar Mata Kuliah

No	Kode & Nama Mata Kuliah	SKS	Semester	Jenis	Wajib Diambil
1	03006 - Praktikum Fisika Dasar	1	1	Wajib Program Studi	Y
2	03007 - Kalkulus 1	3	1	Wajib Program Studi	Y
3	03009 - Pengantar Teknik Industri	2	1	Wajib Program Studi	Y
4	03026 - Menggambar Teknik	2	1	Wajib Program Studi	Y
5	03144 - Kimia	2	1	Wajib Program Studi	Y
6	03145 - Fisika Dasar 1	3	1	Wajib Program Studi	Y
7	03146 - Anatomi dan Fisiologi Manusia	2	1	Wajib Program Studi	Y
8	03147 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 1	2	1	Wajib Program Studi	Y
9	03151 - Praktikum Menggambar Teknik	1	1	Wajib Program Studi	Y
10	00008 - Pancasila	2	2	Wajib Nasional	Y
11	00009 - Kewarganegaraan	2	2	Wajib Nasional	Y
12	03015 - Kalkulus 2	3	2	Wajib Program Studi	Y
13	03017 - Logika Pemrograman	2	2	Wajib Program Studi	Y
14	03023 - Mekanika Teknik	2	2	Wajib Program Studi	Y
15	03090 - Material Teknik	2	2	Wajib Program Studi	Y
16	03092 - Fisika Dasar 2	2	2	Wajib Program Studi	Y
17	03153 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 2	2	2	Wajib Program Studi	Y
18	03179 - Praktikum Logika Pemrograman	1	2	Wajib Program Studi	Y
19	00001 - Agama	2	3	Wajib Nasional	Y
20	00002 - Bahasa Indonesia	2	3	Wajib Nasional	Y
21	03039 - Proses Manufaktur	2	3	Wajib Program Studi	Y
22	03040 - Praktikum Proses Manufaktur	1	3	Wajib Program Studi	Y
23	03157 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 3	2	3	Wajib Program Studi	Y
24	03172 - Kalkulus 3	3	3	Wajib Program Studi	Y
25	03173 - Statistika	4	3	Wajib Program Studi	Y
26	03174 - Ergonomika	2	3	Wajib Program Studi	Y
27	03175 - Pengukuran dan Perancangan Sistem Kerja	2	3	Wajib Program Studi	Y
28	00004 - Bahasa Inggris	2	4	Wajib Program Studi	Y
29	03126 - Keselamatan dan Kesehatan Kerja	2	4	Wajib Program Studi	Y
30	03128 - Perancangan dan Pengembangan Produk	2	4	Wajib Program Studi	Y
31	03163 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 4	2	4	Wajib Program Studi	Y
32	03176 - Kalkulus 4	3	4	Wajib Program Studi	Y
33	03177 - Riset Operasi 1	3	4	Wajib Program Studi	Y
34	03178 - Analitika Data	2	4	Wajib Program Studi	Y
35	03180 - Analisis Pengendalian Biaya	2	4	Wajib Program Studi	Y
36	03181 - Praktikum Perancangan dan Pengembangan Produk	1	4	Wajib Program Studi	Y
37	03030 - Perilaku Organisasi	2	5	Wajib Program Studi	Y
38	03079 - Analisis dan Perancangan Sistem Informasi	2	5	Wajib Program Studi	Y
39	03112 - Perencanaan dan Pengendalian Produksi	3	5	Wajib Program Studi	Y
40	03129 - Praktikum Perancangan Sistem Informasi	1	5	Wajib Program Studi	Y
41	03166 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 5	2	5	Wajib Program Studi	Y
42	03182 - Riset Operasi 2	3	5	Wajib Program Studi	Y
43	03183 - Ekologi Industri	2	5	Wajib Program Studi	Y
44	03184 - Ekonomika dan Ekonomika Teknik	3	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	03058 - Perancangan Tata Letak Fasilitas	2	6	Wajib Program Studi	Y
48	03114 - Pengendalian dan Penjaminan Mutu	3	6	Wajib Program Studi	Y
49	03118 - Sistem Produksi	2	6	Wajib Program Studi	Y
50	03123 - Pemodelan Sistem	2	6	Wajib Program Studi	Y
51	03125 - Praktikum Perancangan Tata Letak Fasilitas	1	6	Wajib Program Studi	Y
52	03167 - Sistem Rantai Pasok	2	6	Wajib Program Studi	Y
53	00006 - Hardware Komputer	3	7	Wajib Program Studi	Y
54	03035 - Metodologi Penelitian	2	7	Wajib Program Studi	Y
55	03132 - Kerja Praktek	2	7	Wajib Program Studi	Y
56	03169 - Komputer Aplikasi Teknik Industri 7	2	7	Wajib Program Studi	Y
57	03187 - Simulasi Sistem	3	7	Wajib Program Studi	Y
58	03188 - Perancangan dan Manajemen Organisasi Industri	3	7	Wajib Program Studi	Y

59	03191 - Praktikum Teknik Industri Terintegrasi	2	7	Wajib Program Studi	Y
60	03064 - Manajemen Perawatan	2	8	Pilihan	T
61	03068 - Sistem Pendukung Keputusan	2	8	Pilihan	T
62	03069 - Manajemen Inovasi	2	8	Pilihan	T
63	03133 - Perencanaan Sumber Daya Perusahaan	2	8	Pilihan	T
64	03134 - Sistem Informasi Manajemen	2	8	Pilihan	T
65	03135 - Manajemen Pengetahuan	2	8	Pilihan	T
66	03137 - Kepuasan Pelanggan	2	8	Pilihan	T
67	03138 - Pengembangan Produk Lanjut	2	8	Pilihan	T
68	03139 - Manajemen Hubungan Pelanggan	2	8	Pilihan	T
69	03140 - Rekayasa Proses Bisnis	2	8	Pilihan	T
70	03141 - Penjaminan Mutu	2	8	Pilihan	T
71	03142 - Tugas Akhir	4	8	Tugas Akhir/Skripsi/Tesis	Y
72	03189 - Pemasaran Digital	2	8	Wajib Program Studi	Y
73	03190 - Perancangan Sistem Terpadu	2	8	Wajib Program Studi	Y