

TABEL KONVERSI KURIKULUM PROGRAM SARJANA TEKNIK INDUSTRI 2013 - 2013 (Revisi 2016)

Nama :

NoBP:

Kurikulum 2013 Program Sarjana Teknik Industri UNAND

Kurikulum 2013 Revisi 2016 Program Sarjana Teknik Industri UNAND

					Semester I						
No.		Matakuliah	SKS	SKS (telah lulus)	Nilai				SKS	SKS (wajib ambil)	Nilai
1	HKU 110	Pendidikan Agama	2			1	HKU 110	Pendidikan Agama	2		
2	HKU 130	Pendidikan Kewarganegaraan	2			2	SSE 127	Bahasa Inggris I (Basic English)	2		
3	PAM 111	Kalkulus I	3			3	PAM 111	Kalkulus I	4		
4	PAP 113	Fisika Dasar I (+P)	3			4	PAP 113	Fisika Dasar I (+P)	4		
5	PAK 110	Kimia Dasar (+P)	3			5	PAK 110	Kimia Dasar (+P)	3		
6	TIN 101	Pengantar Teknik Industri	3			6	TIN 101	Pengantar Teknik Industri	2		
7	SSI 110	Bahasa Indonesia	2			7	SSI 110	Bahasa Indonesia	2		
8	TIN 103	Menggambar Teknik (+T)	3			8	TIN 103	Menggambar Teknik (+T)	2		
		Jumlah SKS	21					Jumlah SKS	21		
					Semester II						
No.		Matakuliah	SKS	SKS (telah lulus)		No.		Matakuliah	SKS	SKS (wajib ambil)	
1	SSE 129	Bahasa Inggris	2			1	SSE 129	Bahasa Inggris II (Academic Writing)	2		
2	PAP 114	Fisika Dasar II (+P)	3			2	PAP 114	Fisika Dasar II (+P)	4		
3	PAM 112	Kalkulus II	3			3	PAM 112	Kalkulus II	4		
4	TLI 110	Pengetahuan Lingkungan	2			4	TLI 110	Pengetahuan Lingkungan	2		
5	TIN 104	Programa Komputer (+P)	3			5	TIN 104	Programa Komputer (+P)	3		
6	TIN 106	Mekanika Teknik	2			6	TIN 106	Statika	2		
7	HKU xxx	Pancasila	2			7	HKU xxx	Pancasila dan Kewarganegaraan	2		
8	TIN 108	Pengantar Ilmu Ekonomi	2			8	TIN 108	Pengantar Ilmu Ekonomi	2		
		Jumlah SKS	19					Jumlah SKS	21		
					Semester III						
No.		Matakuliah	SKS	SKS (telah lulus)		No.		Matakuliah	SKS	SKS (wajib ambil)	
1	PAM 213	Matriks dan Ruang Vektor	3			1	PAM 213	Matriks dan Ruang Vektor	4		
2	TIN 201	Material Teknik (+P)	3			2	TIN 201	Material Teknik (+P)	3		
3	TIN 203	Proses Manufaktur (+P)	3			3	TIN 203	Proses Manufaktur (+P)	3		
4	TIN 205	Statistika Industri I (+T)	3			4	TIN 205	Statistika Industri I (+T)	3		
5	TIN 207	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja	2			5	TIN 207	Analisis dan Perancangan Sistem Kerja	2		
6	TIN 209	Elektronika Industri	2			6	TIN 209	Elektronika Industri	2		
7	TIN 211	Alat Bantu dan Alat Ukur Kerja (+T)	2			7	TIN 213	Etika Profesi	2		
		Jumlah SKS	18					Jumlah SKS	19		

					Semester IV				
No.		Matakuliah	SKS	SKS (telah lulus)	No.		Matakuliah	SKS	SKS (wajib ambil)
1	TIN 202	Manajemen Sumber Daya Manusia	2		1	TIN 202	Manajemen Sumber Daya Manusia	2	
2	TIN 204	Kalkulus Peubah Banyak	2		2	TIN 204	Kalkulus Peubah Banyak	4	
3	TIN 206	Penelitian Operasional I (+T)	3		3	TIN 206	Penelitian Operasional I (+T)	3	
4	TIN 208	Statistika Industri II (+T)	3		4	TIN 208	Statistika Industri II (+T)	3	
5	TIN 212	Analisis dan Estimasi Biaya	2		5	TIN 212	Analisis dan Estimasi Biaya	2	
6	TIN 216	Ergonomi Industri	2		6	TIN 216	Ergonomi Industri	2	
7	TIN 218	Perencanaan dan Pengendalian Produksi	3		7	TIN 218	Perencanaan dan Pengendalian Produksi	4	
		Jumlah SKS	17				Jumlah SKS	20	
					Semester V				
No.		Matakuliah	SKS	SKS (telah lulus)	No.		Matakuliah	SKS	SKS (wajib ambil)
1	TIN 301	Penelitian Operasional II (+T)	3		1	TIN 301	Penelitian Operasional II (+T)	3	
2	TIN 303	Sistem Informasi Manajemen	2		2	TIN 303	Sistem Informasi Manajemen	2	
3	TIN 305	Sistem Pengembangan Produk	2		3	TIN 305	Perancangan dan Pengembangan Produk	2	
4	TIN 102	Pengetahuan Energi	2		4	TIN 317	Pengetahuan Energi	2	
5	TIN 309	Otomasi Sistem Produksi (+P)	3		5	TIN 309	Otomasi Sistem Produksi (+P)	3	
6	TIN 311	Perilaku dan Perancangan Organisasi	2		6	TIN 311	Perilaku Organisasi dan Kepemimpinan	2	
7	TIN 313	Kesehatan dan Keselamatan Kerja	2		7	TIN 313	Keselamatan, Kesehatan dan Lingkungan Kerja	2	
8	TIN 315	Perancangan Teknik Industri I (P)	2		8	TIN 315	Perancangan Teknik Industri I (P)	2	
		Jumlah SKS	18				Jumlah SKS	18	
					Semester VI				
No.		Matakuliah	SKS	SKS (telah lulus)	No.		Matakuliah	SKS	SKS (wajib ambil)
1	TIN 302	Ekonomi Teknik	3		1	TIN 302	Ekonomi Teknik	2	
2	TIN 304	Pengendalian dan Penjaminan Mutu	3		2	TIN 304	Pengendalian dan Penjaminan Mutu	3	
3	TIN 306	Pemodelan Sistem (+T)	3		3	TIN 306	Pemodelan Sistem (+T)	3	
4	TIN 308	Perancangan Teknik Industri II (P)	2		4	TIN 308	Perancangan Teknik Industri II (P)	2	
5	TIN 312	Metodologi Penelitian	2		5	TIN 312	Metodologi Penelitian	2	
6	TIN 314	Perancangan Tata Letak Fasilitas (+P)	3		6	TIN 314	Perancangan Tata Letak Fasilitas (+P)	3	
7	TIN 316	Sistem Rantai Pasok	2		7	TIN 316	Sistem Rantai Pasok	2	
8	TIN 320	Kerja Praktek	2		8	TIN 320	Kerja Praktek	2	
		Jumlah SKS	20				Jumlah SKS	19	
					Semester VII				
No.		Matakuliah	SKS	SKS (telah lulus)	No.		Matakuliah	SKS	SKS (wajib ambil)
1	TIN 401	Analisis dan Perancangan Perusahaan (+T)	3		1	TIN 401	Analisis dan Perancangan Perusahaan (+T)	2	
2	TIN 403	Simulasi Komputer (+T)	3		2	TIN 403	Simulasi Sistem (+T)	3	
3	TIN 405	Perencanaan dan Pengendalian Proyek	2		3	TIN 405	Perencanaan dan Pengendalian Proyek	2	
4	TIN 407	Kewirausahaan	2		4	TIN 407	Kewirausahaan (+T)	2	
5	AND 401	Kuliah Kerja Nyata	3		5	AND 401	Kuliah Kerja Nyata	3	
6	TIN 214	Psikologi Industri	2		6	TIN 4xx	Pilihan I / Ergonomi Kognitif / Ergonomi Lingkung	2	
7	TIN 4xx	Pilihan I	2		7	TIN 4xx	Pilihan II	2	
8	TIN 4xx	Pilihan II	2		8	TIN 4xx	Pilihan III	2	
9	TIN 4xx	Pilihan III	2				Jumlah SKS	18	
		Jumlah SKS	21						

					Semester VIII				
No.		Matakuliah	SKS	SKS (telah lulus)	No.		Matakuliah	SKS	SKS (wajib ambil)
1	TIN 307	Sistem Produksi	2		1	TIN 4xx	Pilihan IV / Sistem Produksi Just In Time / Sistem	2	
2	TIN 4xx	Pilihan IV	2		2	TIN 4xx	Pilihan V	2	
3	TIN 4xx	Pilihan V	2		3	TIN 480	Seminar**	2	
4	TIN 480	Seminar	2		4	TIN 490	Tugas Akhir	4	
5	TIN 490	Tugas Akhir	4				Jumlah SKS	10	
		Jumlah SKS	12				Total SKS	146	
		Total SKS	146						

Total SKS Keseluruhan

146

Ket:

- MK yang dihilangkan/ digabungkan pada kurikulum revisi
- MK yang ada perubahan nama dari nama sebelumnya
- MK baru pada kurikulum revisi

Cat: Tabel konversi ini yang sudah diisi dan ditandatangani oleh Ketua Jurusan wajib dibawa pada saat perwalian/ bimbingan akademik

Padang, Juli 2016
Ketua Jurusan

Dr. Alfadhlan
NIP. 197501122005011002