

III. BIDANG KEMINATAN SISTEM MANUFAKTUR DAN MANAJEMEN OPERASI

SEMESTER 1

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS
1	TI155101	Metode Optimisasi	3
2	TI155102	Pemodelan Sistem	3
3	TI155105	Falsafah Teknik & Manajemen Industri	3
4	TI155104	Analisis Multivariat	3
JUMLAH			12

SEMESTER 2

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS
1	TI155201	Metodologi Penelitian	3
2	TI155223	Analisis Sistem Produksi	3
3	TI1550xx	Mata Kuliah Pilihan I	3
4	TI155222	Rekayasa Kualitas	3
5	TI155221	Simulasi Sistem Produksi	3
JUMLAH			15

SEMESTER 3

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS
1	TI1550xx	Mata Kuliah Pilihan II	3
2	TI1550xx	Mata Kuliah Pilihan III	3
3	TI1550xx	Mata Kuliah Pilihan Bebas	3
4	PST801	Seminar dan Ujian Proposal	2
5	PST802	Seminar Kemajuan Riset dan Naskah Publikasi	2
JUMLAH			13

SEMESTER 4

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS
1	PST803	Seminar Hasil Riset dan Karya Publikasi	3
2	PST804	Ujian Tesis	3
JUMLAH			6

MATA KULIAH PILIHAN :

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS
1	TI155022	Penjadwalan Produksi	3
2	TI155023	Perancangan Toleransi	3
3	TI155024	Teori Persediaan	3
4	TI155025	Rekayasa Pemasaran	3
5	TI155021	Kualitas Jasa	3
6	TI155026	Manajemen Kualitas	3
7	TI155027	Pengambilan Keputusan Kriteria Majemuk	3