

Lanjutan Kurikulum S1

Semester V	
Mata Kuliah	SKS
Ekonomi Teknik	2
Operasi Pemisahan Bertingkat	3
Pemodelan Matematika	2
Perpindahan Panas	2
Praktikum Lanjut Teknik Kimia	2
Praktikum Penyelesaian Model Matematis	2
Reaktor Homogen	2
Teknik Produk	2
Termodinamika II	2
Mata Kuliah Pilihan I	2
Total	20

Semester VII	
Mata Kuliah	SKS
English For Communication	2
Kapita Seleкта	2
Keselamatan Industri	2
Kerja Praktek	2
Manajemen	2
Perancangan Alat Proses	2
Perancangan Pabrik Kimia II	2
Proses Transfer	2
Utilitas	2
Total	18

Semester VI	
Mata Kuliah	SKS
Alat Industri Kimia	3
Penelitian	3
Pengendalian Proses	2
Pengolahan Limbah	2
Perancangan Pabrik Kimia I	2
Reaktor Heterogen	2
Mata Kuliah Pilihan II	2
Mata Kuliah Pilihan III	2
Mata Kuliah Pilihan IV	2
Total	20

Semester VIII	
Mata Kuliah	SKS
Kuliah Kerja Nyata	4
Prarancangan Pabrik Kimia (Skripsi)	4
Total	8