

INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA
JURUSAN TEKNIK KIMIA

FORMULIR
PERWALIAN MAHASISWA
TAHUN AKADEMIK
GENAP 2021/2022

NAMA :

NPM :

SEMESTER GENAP

SEMESTER II

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KLAS
1	16001106	Pancasila	2	
2	16001108	Bahasa Indonesia	2	
3	16001113	Pendidikan Karakter	2	
4	16081207	Kimia Analisa 1	2	
5	16082203	Kalkulus	3	
6	16081207	Kimia Fisika 1	2	
7	16081207	Mikrobiologi Industri*	3	
8	16081207	Alat Industri Kimia	2	
9	16081207	Menggambar Teknik	1	
JUMLAH SKS				

SEMESTER IV

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS
1	16002412	Bahasa Inggris 2	2
2	16003216	Kewirausahaan	2
3	16003415	Metode penelitian Ilmiah	2
4	16083303	Kimia Fisika 2*	3
5	16085406	Operasi Teknik Kimia 2	3
6	16084405	Termodinamika Teknik Kimia 1	3
7	16084406	Azas Teknik Kimia 2	3
JUMLAH SKS			

SEMESTER VI

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KLAS
1	16086401	Ekonomi Teknik	2	
2	16006518	Kuliah Kerja Nyata	1	
3	16086203	Matematika Analitis	3	
4	16086204	Proses Industri Kimia 2	2	
5	16086308	Praktikum Operasi Teknik Kimia	1	
6	16086402	Teknik Reaksi Kimia 2	3	
7	16085408	Pengolahan Limbah	2	
8	16086406	Perancangan Pabrik Kimia 1	2	
9	16086407	Perancangan Alat Penukar Panas	2	
JUMLAH SKS				

SEMESTER VIII

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS
1	16087216	Teknologi Membran	2
2	16087303	Teknik Pengendalian Pencemaran Udara dan air	2
3	16087212	Teknologi Pengolahan Pangan	2
4	16087304	Kerja Praktek	1
5	16087306	Teknik Keselamatan	2
6	16087405	Energi Terbarukan	2
7	16088401	Tugas Akhir Perancangan Pabrik	4
8	16088402	Skripsi	4
JUMLAH SKS			

Mahasiswa yang akan, sedang atau telah lulus Skripsi & Tugas Akhir, tetap wajib mengambil Skripsi & Tugas Akhir pada saat perwalian

Jumlah mata kuliah yang diambil =

Jumlah SKS yang diambil = SKS

Mahasiswa

Surabaya,
Dosen Penasehat Akademik

2022

**INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA
JURUSAN TEKNIK KIMIA**

**FORMULIR
PERVALIAN MAHASISWA
TAHUN AKADEMIK
GENAP 2021/2022**

NAMA :

NPM :

SEMESTER GENAP

SEMESTER II

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KLAS
1	16001106	Pancasila	2	
2	16001108	Bahasa Indonesia	2	
3	16001113	Pendidikan Karakter	2	
4	16081207	Kimia Analisa 1	2	
5	16082203	Kalkulus	3	
6	16081207	Kimia Fisika 1	2	
7	16081207	Mikrobiologi Industri*	3	
8	16081207	Alat Industri Kimia	2	
9	16081207	Menggambar Teknik	1	
JUMLAH SKS				

SEMESTER IV

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KLAS
1	16002412	Bahasa Inggris 2	2	
2	16003216	Kewirausahaan	2	
3	16003415	Metode penelitian Ilmiah	2	
4	16083303	Kimia Fisika 2*	3	
5	16085406	Operasi Teknik Kimia 2	3	
6	16084405	Thermodynamika Teknik Kimia 1	3	
7	16084406	Azas Teknik Kimia 2	3	
JUMLAH SKS				

SEMESTER VI

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KLAS
1	16086401	Ekonomi Teknik	2	
2	16006518	Kuliah Kerja Nyata	1	
3	16086203	Matematika Analitis	3	
4	16086204	Proses Industri Kimia 2	2	
5	16086308	Praktikum Operasi Teknik Kimia	1	
6	16086402	Teknik Reaksi Kimia 2	3	
7	16085408	Pengolahan Limbah	2	
8	16086406	Perancangan Pabrik Kimia 1	2	
9	16086407	Perancangan Alat Penukar Panas	2	
JUMLAH SKS				

SEMESTER VIII

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	KLAS
1	16087209	Teknologi Katalis	2	
2	16087213	Teknologi Petrokimia	2	
3	16087304	Kerja Praktek	1	
4	16088203	Teknik Keselamatan	2	
5	16088204	Energi Terbarukan	2	
6	16088401	Tugas Akhir Perancangan Pabrik	4	
7	16088402	Skripsi	4	
JUMLAH SKS				

**Mahasiswa yang akan, sedang atau telah lulus Skripsi
& Tugas Akhir, tetap wajib mengambil Skripsi & Tugas
Akhir pada saat perwalian**

Jumlah mata kuliah yang diambil =

Jumlah SKS yang diambil = SKS

Mahasiswa

Surabaya,
Dosen Penasehat Akademik

2022