

DISTRIBUSI MATAKULIAH

Semester 1

KODE	MATA KULIAH	SKS
A.2.5.2001	Pengantar Teknologi Informasi	3
B.2.5.2001	Pendidikan Pancasila Dan Kewarganegaraan	2
P.2.5.2002	Praktikum Algoritma & Pemrograman	1
T.2.5.2001	Kalkulus 1	3
T.2.5.2004	Logika Informatika	3
T.2.5.2008	Bahasa Inggris	2
T.2.5.2010	Algoritma & Pemrograman	2
TOTAL		18

Semester 2

KODE	MATA KULIAH	SKS
A.2.5.2003	Sistem Informasi	3
A.2.5.2004	Arsitektur & Organisasi Komputer	3
P.2.5.2001	Praktikum Struktur Data	1
P.2.5.2006	Praktikum Bahasa Pemrograman	1
T.2.5.2002	Kalkulus 2	2
T.2.5.2003	Aljabar Linier Dan Matrik	3
T.2.5.2005	Konsep Bahasa Pemrograman	2
T.2.5.2007	Statistik Komputasi 1	3
T.2.5.2009	Struktur Data	2
TOTAL		20

Semester 3

KODE	MATA KULIAH	SKS
A.2.5.2005	Sistem Berkas	3
A.2.5.2006	Sistem Operasi	2
A.2.5.2007	Matematika Diskrit	3
A.2.5.2008	Grafika Komputer	2
A.2.5.2009	Pengembangan Sistem Berorientasi Objek	2
B.2.5.2002	Metode Numerik	3
P.2.5.2003	Praktikum Sistem Operasi	1
P.2.5.2004	Praktikum Grafika Komputer	1
T.2.5.2006	Statistik Komputasi 2	2
TOTAL		19

Semester 4

KODE	MATA KULIAH	SKS
A.2.5.2010	Sistem Basis Data	3
A.2.5.2011	Analisa Algoritma	3
A.2.5.2012	Komunikasi Data	2
A.2.5.2020	Pengolahan Citra	2
B.2.5.2003	Pendidikan Agama	2
P.2.5.2007	Praktikum Sistem Basis Data	1
P.2.5.2010	Praktikum Pengolahan Citra	1
P.2.5.2011	Pemrograman (Berorientasi Objek)	2
T.2.5.2011	Metodologi Penelitian Informatika	2
TOTAL		18

Semester 5

KODE	MATA KULIAH	SKS
A.2.5.2014	Jaringan Komputer	2
A.2.5.2015	Otomata Dan Teknik Kompilasi	2
WT.2.5.2001	* Rekayasa Web	3
A.2.5.2018	Kecerdasan Buatan	3
L.2.5.2003	Perancangan Web	2
L.2.5.2004	Interaksi Manusia & Komputer	2
WT.2.5.2002	*Semantik Web	3
P.2.5.2015	Praktikum Jaringan Komputer	1
L.2.5.2005	Interpersonal Skill	2
Pengendalian Usaha (Semester V)		
TOTAL		20

Semester 6

KODE	MATA KULIAH	SKS
WT.2.5.2003	*Web Service	3
A.2.5.2016	Pemrograman Jaringan	2
A.2.5.2025	Desain Manajemen Jaringan	2
A.2.5.2019	Sistem Terdistribusi	2
A.2.5.2021	Rekayasa Perangkat Lunak	3
WT.2.5.2004	*Teknologi Web 2.0	3
P.2.5.2016	Praktikum Desain Manajemen Jaringan	1
TOTAL		17

Khusus bagi mahasiswa angkatan 2008 dan angkatan 2009 matakuliah di semester V

1. Perancangan Sistem Informasi
2. Pemrograman Antar Muka Grafis diganti dengan matakuliah Wajib Minat

MataKuliah Wajib Minat

1. Teknologi Web

KODE	MATAKULIAH	SKS
* WT.2.5.2002	a. Rekayasa Web	3
* WT.2.5.2002	b. Semantik Web	3

Semester 7

KODE	MATA KULIAH	SKS
Matakuliah Wajib Minat		
A.2.5.2022	Riset Teknologi Informasi	2
A.2.5.2023	Keamanan Jaringan	2
	Matakuliah Pilihan	3
	Matakuliah Pilihan	3
	Matakuliah Pilihan	3
P.2.5.2009	Database Terdistribusi	2
P.2.5.2014	Praktikum Database Terdistribusi	1
P.2.5.2012	Web Programming	2
TOTAL		18

Semester 8

KODE	MATA KULIAH	SKS
A.2.5.2002	Kewirausahaan	2
	Matakuliah Pilihan	3
L.2.5.2001	Skripsi +)	6
L.2.5.2007	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	2
L.2.5.2008	Etika Dan Profesi	2
L.2.5.2011	Seminar ++)	
L.2.5.2012	Proyek Rekayasa Perangkat Lunak ++)	
TOTAL		15

BERDASARKAN PERUBAHAN KURIKULUM UNTUK ANGKATAN 2008 DAN ANGKATAN 2009 MATAKULIAH DI SEMESTER 7 DAN SEMESTER 8 MENGALAMI BEBERAPA PERUBAHAN DENGAN ADANYA MATAKULIAH PILIHAN YANG BISA DIAMBIL MAHASISWA SESUAI DENGAN PEMINATAN SEBANYAK 12 SKS ATAU 4 MATAKULIAH PILIHAN.

MATAKULIAH PILIHAN		
KODE	MATAKULIAH	SKS
MP.2.5.2001	a. Sistem Informasi Geografi (SIG)	3
MP.2.5.2002	b. Audit Sistem Informasi	3
MP.2.5.2003	c. Customer Relation Management (CRM)	3
MP.2.5.2004	d. Supply Chain Management (SCM)	3
MP.2.5.2005	e. Sistem Informasi Pemerintahan	3
MP.2.5.2006	f. Sistem Informasi Kepariwisata	3
MP.2.5.2007	g. Sistem Informasi Kesehatan Masyarakat	3
MP.2.5.2008	h. Sistem Informasi Perundangan	3
MP.2.5.2009	i. Sistem Temu Kembali (<i>Information Retrieval</i>)	3
MP.2.5.2010	j. Kriptografi	3
TOTAL SKS MATAKULIAH PILIHAN		30