

Kurikulum 2017

Program Studi Magister Teknologi Informasi Fasilkom UI

Empat revisi minor **Kurikulum 2016** program studi S2 Teknologi Informasi yaitu: (1) perubahan nama lima mata kuliah (dicetak tebal): Sistem Informasi Perusahaan, Manajemen Informasi Korporat, Pemerintahan Cerdas, Bisnis Digital, Informatika Kesehatan; (2) penambahan satu bidang minat baru yaitu Bidang Minat Keamanan Siber, (3) penambahan tiga mata kuliah baru (dicetak tebal): Forensik Siber, Kriptografi Terapan dan Kapita Selekt, dan (4) perubahan nama dua bidang minat: Solusi-Solusi Perangkat Lunak Perusahaan menjadi Solusi Perangkat Lunak Perusahaan dan Aplikasi-Aplikasi TI Strategis menjadi Aplikasi TI Strategis.

SEMESTER 1			SEMESTER 2		
Jenis	MATA KULIAH	sks	Jenis	MATA KULIAH	sks
Wajib			Wajib		
CSIM801011	Infrastruktur TI	3	CSIM801031	Metodologi Penelitian & Penulisan Ilmiah	3
CSIM801012	Analisis Kebutuhan & Perancangan SI	3	CSIM801021	Manajemen Perubahan & Proyek TI	3
CSIM801013	Manajemen Data	3	CSIM801022	Manajemen Strategis SI	3
CSIM801014	Sistem Informasi Perusahaan	3	CSIM801023	Dinamika Tim Perangkat Lunak	3
	Wajib UI	0		Wajib UI	0
	Wajib Prodi	12		Wajib Prodi	12
	Pilihan Bidang Minat	0		Pilihan Bidang Minat	0
	Pilihan Bebas	0		Pilihan Bebas	0
Jumlah SKS semester 1		12	Jumlah SKS semester 2		12
SEMESTER 3			SEMESTER 4		
Jenis	MATA KULIAH	sks	Jenis	MATA KULIAH	sks
Wajib			Wajib		
CSIM802024	Manajemen Informasi Korporat	3	CSIM802032	Karya Akhir	4
MKPP	<i>Mata kuliah pilihan</i>	9			
Mata Kuliah Pilihan					
Bidang Minat Solusi Perangkat Lunak Perusahaan		sks	Bidang Minat Aplikasi TI Strategis		sks
CSIE802041	Manajemen Kualitas Perangkat Lunak	3	CSIE802051	Pemerintahan Cerdas	3
CSIE802042	Kewirausahaan Bisnis Perangkat Lunak	3	CSIE802052	Bisnis Digital	3
CSIE802043	Pengembangan Perangkat Lunak Secara Global	3	CSIE802053	Informatika Kesehatan	3

CSIE802001	Kapita Seleкта	3	CSIE802001	Kapita Seleкта	3
Bidang Minat Tata Kelola		sks	Bidang Minat Analitika Bisnis		Sks
CSIE802061	Tata Kelola TI	3	CSIE802071	Manajemen Pengetahuan	3
CSIE802062	Manajemen Investasi TI	3	CSIE802072	Pengelolaan Data Besar	3
CSIE802063	Manajemen Risiko TI	3	CSIE802073	Analitika Media Sosial dan Digital	3
CSIE802001	Kapita Seleкта	3	CSIE802001	Kapita Seleкта	3
Bidang Minat Keamanan Siber		sks			
CSIE802081	Keamanan Informasi	3			
CSIE802082	Forensik Siber	3			
CSIE802083	Kriptografi Terapan	3			
CSIE802001	Kapita Seleкта	3			
Wajib UI		0	Wajib UI		0
Wajib Prodi		3	Wajib Prodi		4
Pilihan Bidang Minat		6	Pilihan Bidang Minat		0
Pilihan Bebas		0	Pilihan Bebas		0
Jumlah SKS semester 3		12	Jumlah SKS semester 4		4