

**SEBARAN MATA KULIAH
SISTEM INFORMASI S1**

Semester 1

Kode MK	Nama Mata Kuliah	Sks
MKU022	Pendidikan Pancasila	2
SSI0123	Pengantar Teknologi Informasi	3
SSI0112	Pengantar Manajemen	2
SSI1024	Algoritma dan Pemrograman	4
SSI0412	Aljabar Linier	2
SSI1713	Fisika	3
SSI1813	Kalkulus	3
SSI1112	General English 1	2

Semester 2

Kode MK	Nama Mata Kuliah	Sks
MKU072	Pendidikan Kewarganegaraan	2
MKU052	Ilmu Sosial dan Budaya Dasar	2
SSI0712	Konsep Sistem Informasi	2
SSI0212	Pengetahuan Bisnis	2
SSI1123	Struktur Data	3
SSI0513	Statistika	3
SSI1513	Akuntansi	3
SSI2212	Logika Informatika	2
SSI1212	General English 2	2

Semester 3

Kode MK	Nama Mata Kuliah	Sks
MKU032	Bahasa Indonesia	2
SSI0723	Sistem Basis Data	3
SSI0312	Analisis Proses Bisnis	2
SSI0323	Bahasa Pemrograman 1	3
SSI0612	Manajemen Sains	2
SSI1613	Sistem Informasi Akuntansi	3
SSI1912	Matematika Diskrit	2
SSI1312	General English 3	2

Semester 4

Kode MK	Nama Mata Kuliah	Sks
MKU012	Pendidikan Agama	2
SSI0823	Perancangan Basis Data	3
SSI0223	Desain dan Pengelolaan Jaringan	3
SSI2012	Organisasi dan Sistem Komputer	2
SSI2023	Teknologi Open Source	3
SSI0423	Bahasa Pemrograman 2	3
SSI1223	Pemrograman Web 1	3
SSI1412	English Communication for IT	2

Semester 5

Kode MK	Nama Mata Kuliah	Sks
SSI0814	Analisis dan Perancangan Sistem Informasi	4
SSI1423	Sistem Operasi	3
SSI0142	Komputer & Masyarakat	2
SSI0523	Bahasa Pemrograman 3	3
SSI1723	Pemrograman Berorientasi Objek	3
SSI1323	Pemrograman Web 2*	3
SSI1823	Interaksi Manusia dan Komputer	3

Semester 6

Kode MK	Nama Mata Kuliah	Sks
SSI0912	Testing dan Implementasi Sistem Informasi	2
SSI2513	Enterprise Resource Planning	3
SSI0142	Etika Profesi Informatika	2
SSI2713	Customer Relationship Manajemen	3
SSI1522	Riset Teknologi Informasi	2
SSI2113	E-Commerce	3
SSI0332	KKN	2
SSI0923	Kecerdasan Buatan*	2

Semester 7

Kode MK	Nama Mata Kuliah	Sks
SSI1923	Data Mining	3
SSI0132	Komunikasi Antarpersonal	2
SSI0232	Kewirausahaan	2
SSI0623	Rekayasa Perangkat Lunak	3
SSI1622	Kerja Praktek	2
SSI2613	Pengendalian & Audit Sistem Informasi	3
SSI2813	Keamanan Sistem Informasi*	3
SSI3513	Sistem Pendukung Keputusan*	3

Semester 8

Kode MK	Nama Mata Kuliah	Sks
SSI1013	Manajemen Proyek Sistem Informasi	3
SSI2316	Skripsi	6
SSI2412	Komprehensif	2

Mata Kuliah Pilihan

Kode MK	Nama Mata Kuliah	Sks
SSI2913	Pengolahan Data Terdistribusi	3
SSI3013	Perencanaan Strategis Sistem Informasi	3
SSI3113	Pemodelan & Simulasi	3
SSI3212	Konsep Bahasa Pemrograman	2
SSI3313	Sistem Informasi Geografis	3
SSI3413	Sistem Informasi Perbankan	3
SSI2123	Pemrograman Berorientasi Objek Lanjut	3
SSI2223	Data Warehouse (OLAP)	3
SSI2323	Pemrograman Internet Berbasis Java	3
SSI2423	Pemrograman Aplikasi Berbasis Java	3
SSI2523	Rekayasa Sistem Informasi	3

PEDOMAN Fak. Ilmu Komputer