

PEMUTAKHIRAN KURIKULUM 2017

Semester 1

Kode Matakuliah	Matakuliah	SKS	T/P	W/P	Prasyarat
MKSIW1	Pengantar Sistem Operasi	3	3/0	W	-
MKSIW2	Interaksi Manusia Komputer	3	3/0	W	-
MKSIW3	Pengantar Teknologi Informasi	2	2/0	W	-
MKSIW4	Algoritma (C++)	3	2/1	W	-
MKSIW5	Organisasi dan Manajemen	3	3/0	W	-
MKSIW6	Struktur Data	3	3/0	W	-
MWU601	Pendidikan Agama	2	2/0	W	-
MKSIW8	Matematika Diskrit	3	3/0	W	-
Total SKS		22			

Semester 2

Kode Matakuliah	Matakuliah	SKS	T/P	W/P	Prasyarat
MKSIW9	Pemrograman I (bp. java)	3	2/1	W	MKSIW4
MKSIW10	Perancangan Database	3	3/0	W	MKSIW6
MKSIW11	Sistem Informasi Manajemen	3	3/0	W	-
MWU602	Bahasa Indonesia	2	2/0	W	-
MKSIW13	Aljabar Linier	3	2/0	W	-
MKSIW14	Desain dan Manajemen Jaringan Komputer	3	3/0	W	-
MKSIW15	Bahasa Inggris 1	2	2/0	W	-
Total SKS		22			

Semester 3

Kode Matakuliah	Matakuliah	SKS	T/P	W/P	Prasyarat
MKSIW16	Manajemen Sains	3	3/0	W	MKSIW13
MKSIW17	Teknik Penulisan Karya Ilmiah	2	2/0	W	MKSIU02
MKSIW18	Pemrograman II (Android)	3	2/1	W	MKSIW9
MKSIW19	Pemrograman Database	3	2/1	W	MKSIW10
MKSIW20	Analisis dan Desain Sistem I	3	3/0	W	-
MWU603	Pendidikan Pancasila	2	2/0	W	-
MKSIW21	Bahasa Inggris 2	2	2/0	W	-
MKSIW22	Statistika dan Probabilitas I	3	3/0	W	-
MKSIW23	Pengantar Sistem Cerdas	3	3/0	W	-
Total SKS		24			

Semester 4

Kode Matakuliah	Matakuliah	SKS	T/P	W/P	Prasyarat
MKSIW24	Sistem Penunjang Keputusan	3	3/0	W	MKSIW16
MKSIW25	Pemrograman Berorientasi Objek (B. Python)	3	2/1	W	MKSIW4
MKSIW26	Analisis dan Desain Sistem II	3	3/0	W	MKSIW20
MWU604	Kewarganegaraan	2	2/0	W	
MKSIW27	Aplikasi Database	3	2/1	W	MKSIW19
MKSIW28	Pemrograman Web (PHP)	3	2/1	W	MKSIW4
MKSIW29	Statistika dan Probabilitas II	3	3/0	W	MKSIW22
MKSIW30	Metodologi Riset Sistem Informasi	3	3/0	W	MKSIW17
Total SKS		23			

Semester 5

Kode Matakuliah	Matakuliah	SKS	T/P	W/P	Prasyarat
MKSIW31	Pemrograman Tingkat Lanjut	3	2/1	W	MKSIW28
MKSIW32	Perencanaan Sumber Daya Perusahaan	3	3/0	W	-
MKSIW33	Analisis dan Proses Bisnis	3	3/0	W	-
MKSIW34	Interpersonal Skill	2	2/0	W	-
MKSII02	Kepemimpinan	2	2/0	W	-
MKSIW35	Database Terdistribusi	3	2/1	W	-
MKSIW36	Pengantar Sistem Informasi Pembelajaran	2	2/0	W	-
Total SKS		18			

Semester 6 (MBKM)

Kode Matakuliah	Matakuliah	SKS	T/P	W/P	Prasyarat
MKSIW37	Strategi Bisnis Sistem Informasi	3	3/0	W	-
MKSIW38	Manajemen Proyek Sistem Informasi	3	3/0	W	-
MKSIAS01	Sistem Informasi Pembelajaran	3	2/1	P	-
MKSIP01	Enterprise Sistem Informasi	3	3/0	W	-
MKSIW40	Manajemen Layanan IT	3	3/0	W	-
MKSIW41	Arsitektur & Organisasi Komputer	3	3/0	W	-
Total SKS		18			

Semester 7

Kode Matakuliah	Matakuliah	SKS	T/P	W/P	Prasyarat
MKSIW42	PKL	2	0/2	W	MKSIW30
MKSIW43	Etika Profesi	2	2/0	W	-
MKSII02	Kewirausahaan	2	2/0	W	-
MKSIW44	Audit SI	3	3/0	W	-
MKSIDB01	Big Data Analytics	3	3/0	P	-
MKSIW45	Proyek I	3	0/3	W	MKSIW30
Total SKS		15			

Semester 8

Kode Matakuliah	Matakuliah	SKS	T/P	W/P	Prasyarat
MKSIW46	Proyek II	3	0/3	W	MKSIW42
	MK Pilhan 1	3		P	-
	MK Pilhan 2	3		P	-
Total SKS		9			

GRAND Total SKS 145

Kode Matakuliah	Mata Kuliah Pilihan (DBA)	SKS	T/P	W/P
MKSIDB01	Big Data Analytics	3	3/0	PW
MKSIDB02	Cloud Computing	3	3/0	P
MKSIDB03	Data Science	3	3/0	P
TOTAL SKS PILIHAN		9		

Kode Matakuliah	Mata Kuliah Pilihan (SA)	SKS	T/P	W/P
MKSIAS01	Sistem Informasi Pembelajaran	3	2/1	PW
MKSIAS02	Keamanan Sistem Informasi	3	3/0	P
MKSIAS03	Sistem Cerdas Lanjutan	3	3/0	P
TOTAL SKS PILIHAN		9		