

**DAFTAR KURIKULUM REVISI 2024**  
**PROGRAM STUDI S.1 INFORMATIKA**

<b>NO</b>	<b>KODE MK</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>SKS</b>
<b>SEMESTER 1</b>			
1	MK001	Pendidikan Agama	2
2	MK002	Pendidikan Pancasila	2
3	MA001	Fotografi	2
4	IF001	Pengantar Teknologi Informasi	2
5	IF002	Algoritma Pemrograman	3
6	IF004	Office Application	2
7	IF007	Rangkaian Elektronika	3
8	IF015	Dasar Jaringan Komputer	3
9	IF010	Praktikum Sistem Operasi	1
			<b>20</b>
<b>SEMESTER 2</b>			
1	IF003	Bahasa Inggris I	2
2	MA003	Komputer Grafis	2
3	MA004	Multimedia	2
4	IF006	Matematika Diskrit	2
5	IF017	Pemrograman Dasar	3
6	IF023	Sistem Digital	3
7	IF028	Jaringan Komputer Lanjut	3
8	IF011	Basis Data	2
9	IF012	Praktikum Basis Data	1
			<b>20</b>
<b>SEMESTER 3</b>			
1	MK005	Sistem Informasi Manajemen	2
2	IF014	Desain Web	3
3	IF033	UX Design	3
4	IF009	Probabilitas dan Statistik	3
5	IF022	Pemrograman Java	3
6	IF042	Pengantar Desain Animasi	3
7	MK007	Kepemimpinan dan Etika Profesi	2
			<b>19</b>
<b>SEMESTER 4</b>			
1	MA005	Multimedia Berbasis Mobile	3
2	IF020	Analisis dan Desain Sistem Informasi	3
3	IF021	Data Mining	3
4	IF025	Pemrograman Web	3
5	IF019	Pengantar Kecerdasan Buatan	2
6	IF037	Konsep Game Digital	2
7	MA002	Kewirausahaan	2
8	MK008	Keamanan dan Keselamatan Kerja (K3)	2
			<b>20</b>

<b>SEMESTER 5</b>			
1	IF026	Pengembangan Aplikasi Berbasis Web	3
2	IF027	Rekayasa Perangkat Lunak	2
3	IF035	Image Processing	3
4	IF034	Digital Forensics	3
5	IF036	Mobile Programming	3
6	MK006	Manajemen Umum	2
7		mata kuliah pilihan	3
			<b>19</b>
<b>SEMESTER 6</b>			
1	MK003	Pendidikan Kewarganegaraan	2
2	IF039	Digital Business	3
3	IF029	Pemodelan dan simulasi	3
4	IF038	Project Management	3
5	IF040	Tata Kelola Teknologi Informasi	2
6	IF041	Intelligence System	3
7		Mata kuliah pilihan	3
			<b>19</b>
<b>SEMESTER 7</b>			
1	MK004	Pendidikan Bahasa Indonesia	2
2	IF032	Cyber Security	3
3	IF005	Bahasa Inggris Profesi	2
4	IF013	Interaksi Manusia dan Komputer	2
5	IF030	Teknik Pengujian Sistem	2
6	IF031	Metodologi Penelitian bidang IT	3
7		Mata kuliah pilihan	3
			<b>17</b>
<b>SEMESTER 8</b>			
59	IF043	KKN/matkul praktek lapangan	4
60	IF044	Skripsi	6
			<b>10</b>
			<b>144</b>

#### DAFTAR MATA KULIAH PILIHAN

NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS
<b>Konsentrasi Artificial Intelligence</b>			
1	MP001	Machine Learning	3
2	MP002	Computer Vision	3
3	MP003	AI Project	3
<b>Konsentrasi Software Development</b>			
7	MP004	Distributed Databases	3
8	MP005	Mobile Application	3
9	MP006	Innovative Software Development	3
			<b>18</b>