



**SEKOLAH TINGGI  
MANAJEMEN INFORMATIKA dan KOMPUTER  
PONTIANAK**

Jl. Merdeka No. 372 Pontianak Telp. (0561) 735555

E-mail : info@stmikpontianak.ac.id, Website : www.stmikpontianak.ac.id

**SUSUNAN KURIKULUM MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA  
PRODI TEKNIK INFORMATIKA STMIK PONTIANAK 2021-2022**

SEMESTER 1			
No	Kode MK	Nama MK	SKS
1	CS-221457	Algoritma dan Pemrograman Dasar	2
	CS-221457	Praktikum Algoritma dan Pemrograman Dasar	2
2	DU-211327	Bahasa Inggris	3
3	MA-221321	Matematika Diskrit	3
4	HW-221412	Jaringan Komputer dan Komunikasi Data	2
	HW-221412	Praktikum Jaringan Komputer dan Komunikasi Data	2
5	CS-221358	Basis Data	2
	CS-221358	Pratikum Basis Data	1
6	CS-231371	Struktur Data	2
	CS-231371	Praktikum Struktur Data	1
7	DU-211228	Ilmu Alamiah Sosial budaya Dasar	2
		<b>Total SKS</b>	<b>22</b>
SEMESTER 2			
No	Kode MK	Nama MK	SKS
1	CS-232365	Kecerdasan Buatan	2
	CS-232365	Praktikum Kecerdasan Buatan	1
2	DU-212329	Bahasa Indonesia	3
3	DU-212330	Pendidikan Agama Islam	3
	DU-212331	Pendidikan Agama Katolik	3
	DU-212332	Pendidikan Agama Kristen	3
	DU-212333	Pendidikan AgamaHindu	3
	DU-212334	Pendidikan Agama Budha/Kong Hu cu	3
4	LA-222344	Pemrograman Website	3
5	MA-222219	Aljabar Linear	2
MATA KULIAH PEMILIHAN MINAT			
TECHNOLOGY WEB			
6	IF-242314	Teknologi Web	3
7	IF-242308	Rekayasa Web	3
INTELLIGENCE SYSTEM			
6	IF-252311	Sistem Pakar	2
	IF-252311	Praktikum Sistem Pakar	1
7	IF-252312	Soft Computing	2
	IF-252312	Praktikum Soft Computing	1
		<b>Total SKS</b>	<b>20</b>
SEMESTER 3			
No	Kode MK	Nama MK	SKS
1	MA-233320	Kalkulus	3
2	CS-223272	Teori Bahasa dan Otomata	2
3	MA-233323	Statistika dan Probabilitas	3





# SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA dan KOMPUTER PONTIANAK

Jl. Merdeka No. 372 Pontianak Telp. (0561) 735555

E-mail : [info@stmikpontianak.ac.id](mailto:info@stmikpontianak.ac.id), Website : [www.stmikpontianak.ac.id](http://www.stmikpontianak.ac.id)

4	LA-233346	Pemrograman Berbasis Open Source	3
6	LA-223349	Pemrograman Visual	3
<b>MATA KULIAH PEMILIHAN MINAT</b>			
<b>TECHNOLOGY WEB</b>			
7	IF-243305	Information Retrieval	2
	IF-243305	Praktikum Information Retrieval	1
8	LA-243343	Pemrograman Web Service	3
<b>INTELLIGENCE SYSTEM</b>			
7	IF-253306	Internet of Things	2
	IF-253306	Praktikum IoT	1
8	IF-253301	Algoritma Genetika	2
	IF-253301	Praktikum Algoritma Genetika	1
		<b>Total SKS</b>	<b>20</b>
<b>SEMESTER 4</b>			
No	Kode MK	Nama MK	SKS
1	CS-234367	Rekayasa Perangkat Lunak	3
2	MA-234320	Metode Penelitian	3
3	MA-234322	Metode Numerik	3
4	LA-224347	Pemrograman Berorientasi Objek	3
5	CS-234369	Sistem Operasi	3
<b>MATA KULIAH PEMILIHAN MINAT</b>			
<b>TECHNOLOGY WEB</b>			
5	IF-244315	UI/UX Design	3
6	IF-244309	Semantic Web	3
<b>INTELLIGENCE SYSTEM</b>			
5	IF-254304	Computer Vision	2
	IF-254304	Praktikum Computer Vision	1
6	IF-254307	Jaringan Syaraf Tiruan	2
	IF-254307	Praktikum Jaringan Syaraf Tiruan	1
		<b>Total SKS</b>	<b>21</b>
<b>SEMESTER 5</b>			
No	Kode MK	Nama MK	SKS
1	UM-235305	Kerja Praktek	3
2	LA-225348	Pemrograman Mobile Web	3
3	DU-215335	Pendidikan Kewarganegaraan dan Pancasila	3
<b>MATA KULIAH PEMILIHAN MINAT</b>			
<b>TECHNOLOGY WEB</b>			
4	IF-245310	Service Oriented Architecture	3
5	IF-245303	Cloud Computing and Microservices	3
<b>INTELLIGENCE SYSTEM</b>			
4	IF-255302	Artificial Intelligence in Business	3
5	IF-255313	Swarm Intelligence	3
		<b>Total SKS</b>	<b>15</b>
<b>SEMESTER 6 (MBKM)</b>			





**SEKOLAH TINGGI  
MANAJEMEN INFORMATIKA dan KOMPUTER  
PONTIANAK**

Jl. Merdeka No. 372 Pontianak Telp. (0561) 735555

E-mail : [info@stmikpontianak.ac.id](mailto:info@stmikpontianak.ac.id), Website : [www.stmikpontianak.ac.id](http://www.stmikpontianak.ac.id)

No	Kode MK	Nama MK	SKS
1	CS-266362	Interaksi Manusia dan Komputer	3
2	HW-266313	Organisasi dan Arsitektur Komputer	3
3	LA-266342	Game Development	3
4	LA-266445	Pemrograman Android	4
5	CS-266464	Keamanan Sistem Komputer	4
6	CS-266368	Sistem Informasi Geografis	3
		<b>Total SKS</b>	<b>20</b>
<b>SEMESTER 7 (MBKM)</b>			
No	Kode MK	Nama MK	SKS
1	CS-267463	Introduction to Data Science & Big Data	4
2	CS-267459	Cyber Security	4
3	CS-267366	Pengolahan Citra Digital	3
4	CS-267370	Sistem Terdistribusi	3
5	CS-267360	Data Mining	3
6	CS-267361	Desain dan Analisis Algoritma	3
		<b>Total SKS</b>	<b>20</b>
<b>SEMESTER 8</b>			
No	Kode MK	Nama MK	SKS
1	UM-238606	Skripsi	6
		<b>Total SKS</b>	<b>6</b>
		<b>Total Keseluruhan SKS</b>	<b>144</b>

