



**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS TEKNOKRAT INDONESIA
NOMOR : 002/FTIK/B.6.12/III/2021**

TENTANG

**PENETAPAN PEDOMAN KURIKULUM TAHUN AKADEMIK 2021-2022
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS TEKNOKRAT INDONESIA**

**DEKAN FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS TEKNOKRAT INDONESIA,**

-
- Menimbang : a. bahwa Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Teknokrat Indonesia harus menyelenggarakan Tridharma Perguruan Tinggi dengan sebaik-baiknya;
- b. bahwa Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Teknokrat Indonesia harus membuat pedoman penyelenggaraan pendidikan yang berisi ketentuan-ketentuan akademik yang berlaku di Universitas Teknokrat Indonesia;
- c. Bahwa untuk keperluan dimaksud, perlu ditetapkan dengan surat keputusan Dekan.
- Mengingat : 1 Undang-Undang Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
- 2 Undang-Undang Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan-pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 494/KPT/I/2017 tentang Izin Penggabungan Sekolah Tinggi Bahasa Asing Teknokrat di Kota Bandar Lampung, Akademi Manajemen Informatika dan Komputer Teknokrat di Kota Bandar Lampung dan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Teknokrat di Kota Bandar Lampung Menjadi Universitas Teknokrat Indonesia di Kota Bandar Lampung yang diselenggarakan oleh Yayasan Pendidikan Teknokrat;
5. Statuta Universitas Teknokrat Indonesia.

Memutuskan.....

α

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS TEKNOKRAT INDONESIA TENTANG PENETAPAN PEDOMAN KURIKULUM TAHUN AKADEMIK 2021-2022 PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI.
- Kesatu : Menetapkan Kurikulum Tahun Akademik 2021-2022 pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Teknokrat Indonesia sebagaimana tercantum dalam daftar lampiran keputusan ini.
- Kedua : Segala hal-hal yang belum diatur dalam keputusan ini akan diatur tersendiri.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila dalam penetapan ini ternyata terdapat kekeliruan akan diperbaiki kembali sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Bandarlampung

Pada tanggal : 10 Maret 2021

Dekan, *α*



Mahathir Muhammad
Dr. H. Mahathir Muhammad, SE., MM.

Tembusan:

1. Rektor Universitas Teknokrat Indonesia
2. Wakil Rektor Bidang Akademik
3. Masing-masing yang bersangkutan

Lampiran Keputusan : 002/FTIK/B.6.12/III/2021
 Tentang : Penetapan Pedoman Kurikulum Tahun Akademik 2021-2022 Program Studi Sistem Informasi.

**PEDOMAN KURIKULUM TAHUN AKADEMIK 2021-2022
 PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
 FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
 UNIVERSITAS TEKNOKRAT INDONESIA**

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS		Syarat	
				Teori	Praktik/ Praktikum		
I	1	UTI 2001	Pendidikan Agama	3	-	-	
	2	UTI 2004	Pengembangan Kepribadian	2	-	-	
	3	SIS 201101	Dasar-dasar Akuntansi	4	-	-	
	4	SIS 201102	Manajemen Bisnis	2	-	-	
	5	SIS 201103	Interaksi Manusia dan Komputer	2	-	-	
	6	SIS 201104	Desain Grafis	-	2		
	7	SIS 201105	Pengantar Teknologi Informasi	2	-	-	
	8	SIS 201106	Algoritma dan Struktur Data	2	-	-	
	9	SIS 201106P	Praktikum Algoritma dan Struktur Data	-	1		
	10	SIS 201107	Matematika	4	-	-	
	Total SKS				21	3	
	Total SKS Teori + Praktik/Praktikum				24		

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS		Syarat	
				Teori	Praktik/ Praktikum		
II	1	UTI 2002	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	3	-		
	2	UTI 2003	Bahasa Indonesia	3	-		
	3	UTI 2006	Aplikasi Komputer	-	2		
	4	SIS 201201	Konsep Sistem Informasi	2	-		
	5	SIS 201202	Sistem Informasi Manaajemen	4	-		
	6	SIS 201203	Aljabar Linier	2	-		
	7	SIS 201204	Sistem Basis Data I	2	-		
	8	SIS 201204P	Praktikum Sistem Basis Data I	-	1		
	9	SIS 201205	Business Intellegence	2			
	10	SIS 201206	Bahasa Inggris I	2	-		
	Total SKS				20	3	
	Total SKS Teori + Praktik/Praktikum				23		

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS		Syarat	
				Teori	Praktik/ Praktikum		
III	1	SIS 202301	Analisis dan Perancangan Sistem Informasi	4	-		
	2	SIS 202302	Statistika	4	-		
	3	SIS 202303	Sistem Basis Data II	2	-	SIS 201204	
	4	SIS 202303P	Praktikum Sistem Basis Data II	-	1	SIS 201204P	
	5	SIS 202304P	Pemrograman Berorientasi Objek	2	1		
	6	SIS 202305	Data Warehouse	2	1		
	7	SIS 202306	Desain Pengalaman Pengguna	2	1	SIS 201104	
	9	SIS 202308	Bahasa Inggris II	2	-	SIS 201206	
	Total SKS				18	4	
	Total SKS Teori + Praktik/Praktikum				22		

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS		Syarat	
				Teori	Praktik/ Praktikum		
IV	1	SIS 202401	Jaringan Komputer dan Komunikasi Data	2			
	2	SIS 202402	Praktikum Jaringan Komputer dan Komunikasi Data		1		
	3	SIS 202403	Rekayasa Perangkat Lunak	2	-		
	4	SIS 202404	Etika Profesi	2	-		
	5	SIS 202405	Sistem Operasi	2	1		
	6	SIS 202406	Desain Web	-	2		
	7	SIS 202407	Data Mining I	2	1		
	8	SIS 202408	Visualisasi Data	2	1	SIS 202302	
	Total SKS				12	6	
	Total SKS Teori + Praktik/Praktikum				18		

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS		Syarat	
				Teori	Praktik/ Praktikum		
V	1	SIS 203501	Troubleshooting dan Administrasi Sistem	2	1		
	2	SIS 203503	Metodologi Penelitian	2	-		
	3	SIS 203504	Enterprises Resource Planning	2	1		
	4	SIS 203505	Kesekretarian	2	-	UTI 2003	
	5	SIS 203506	Data Mining II	2	1	SIS 202407	
	6	SIS 203507	Komputasi Awan	2	1	SIS 202401	
	7	SIS 203508	Arsitektur Enterprise	2	-		
	8	SIS 203509	Pemrograman Web	-	2		
	Total SKS				14	6	
	Total SKS Teori + Praktik/Praktikum				20		

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS		Syarat	
				Teori	Praktik/ Praktikum		
VI	1	SIS 203601	Manajemen Proyek Sistem Informasi	2	1	SIS 202403	
	2	SIS 203507	Text Mining	2	1	SIS 202407	
	3	SIS 203603	Praktik Kerja Lapangan	1	2	100 SKS, UTI 2004, IPK2.0	
	4	SIS 203504	Pemrograman Mobile	2	1	SIS 203506	
	Mata Kuliah Pilihan				4		
	Total SKS Teori + Praktik/Praktikum				16		

α

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS		Syarat	
				Teori	Praktik/ Praktikum		
VII	1	UTI 2005	Technopreneurship	2	-		
	2	SIS 204701	Proyek Pengembangan Sistem Informasi	2	1	SIS 203601	
	3	SIS 204702	Testing dan Implementasi Sistem Informasi	2	-	SIS 202301	
	4	SIS 204703	Audit Sistem Informasi	2	-	SIS 203601	
	5	SIS 204704	Keamanan Sistem Informasi	2	-		
	Mata Kuliah Pilihan				5		
	Total SKS Teori + Praktik/Praktikum				16		

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS		Syarat
				Teori	Praktik/ Praktikum	
VIII	1	SIS 204801	Skripsi	-	6	SIS 203502
	Total SKS			6		
	Total Seluruh SKS (Semester 1 - 8)				145	

Daftar Mata Kuliah Pilihan

No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS		Syarat
			Teori	Praktik/ Pratikum	
Semester Ganjil					
1	SIS 203001	Pemrograman Berorientasi Service	-	2	
2	SIS 203002	Sistem Pendukung Keputusan	2	-	
3	SIS 203003	Big Data	2	1	
4	SIS 203004	Teknologi dan Infrastruktur E-Bisnis	2	-	
6	SIS 203006	E-Government	2	-	
Semester Genap					
1	SIS 204001	Sistem Informasi Geografis	2	1	
2	SIS 204002	E-Commerce	2	1	
3	SIS 204003	Multimedia	2	1	
4	SIS 204004	Manajemen Proses Bisnis	2	-	
5	SIS 203011	Sistem Pakar	2	-	

Ditetapkan di : Bandarlampung

Pada tanggal : 10 Maret 2021

Dekan, *α*



Mahathir Muhammad
Dr. H. Mahathir Muhammad, SE., MM.