



YUDISIUM DISTRIBUSI MATAKULIAH PROGRAM STUDI INFORMATIKA KURIKULUM 2017 (BERLAKU UNTUK ANGKATAN 2013-2017)

Nama : Reo Sahobby
NIM : 123170067

A. DISTRIBUSI MATA KULIAH PER SEMESTER KURIKULUM 2016/2017

SEMESTER I					
No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1000012	Pendidikan Agama Islam	2		A
	1000022	Pendidikan Agama Kristen	2		
	1000032	Pendidikan Agama Katholik	2		
	1000042	Pendidikan Agama Hindu	2		
	1000052	Pendidikan Agama Budha	2		
	1000062	Pendidikan Agama Kong Hu Chu	2		
2	1230023	Matematika Diskrit	3		B+
3	1000101	Olah Raga I	1		A
4	1230012	Kalkulus	2		A
5	1200012	Konsep Teknologi	2		A
6	1230032	Algoritma dan Pemrograman	2		B
7	1230041	Praktikum Algoritma dan Pemrograman	1		B
8	1000072	Pendidikan Pancasila	2		B+
9	1230283	Sistem/Teknologi Basis Data	3		B
10	1230291	Praktikum Implementasi Basis Data	1		A
11	1230052	Logika Informatika	2		B+
Jumlah SKS			21		

SEMESTER II					
No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1000132	Bahasa Inggris	2		A
2	1000111	Olah Raga II	1		A
3	1230062	Algoritma dan Pemrograman Lanjut	2		B+
4	1230073	Statistika	3		A
5	1230082	Kalkulus Lanjut	2		B+
6	1230172	Matrik dan Ruang Vektor	2		B
7	1230093	Jaringan Komputer	3		B
8	1230121	Praktikum Jaringan Komputer	1		A
9	1230111	Praktikum Algoritma dan Pemrograman Lanjut	1		B
10	1230193	Sistem dan Teknologi Informasi	3		B+
Jumlah SKS			20		



SEMESTER III					
No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1230133	Struktur Data	3		A
2	1230102	Komputer dan Masyarakat	2		A
3	1230152	Komputasi Numerik	2		A
4	1230201	Praktikum Implementasi Struktur Data	1		A
5	1230222	Interaksi Manusia dan Komputer	2		A
6	1230xxx	Sistem Digital	2		A
7	1000122	Bahasa Indonesia	2		A
8	1230263	Geoinformatika	3		A
9	1230312	Pemrograman Web	2		A
10	1230381	Praktikum Pemrograman Web	1		A
Jumlah SKS			20		

SEMESTER IV					
No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1230252	Analisa Algoritma	2		A
2	1230163	Otomata Dan Pengantar Kompilasi	3		A
3	1230xxx	Sistem Cerdas dan Pendukung Keputusan	3		A
4	1230xxx	Praktikum Sistem Cerdas dan Pendukung Keputusan	1		A
5	1230233	Arsitektur dan Organisasi Komputer	3		B
6	1230143	Pemrograman Berorientasi Objek	3		A
7	1230211	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	1		A
8	1230373	Rekayasa Perangkat Lunak	3		A
9	1200022	Teknopreneurship	2		B+
Jumlah SKS			21		

SEMESTER V					
No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1230322	Kriptografi	2		A
2	1230xxx	Data Science	2		B+
3	1230412	Kapita Selekt	2		B+
4	1230402	Internet of Things (IoT)	2		B+
5	1230xxx	Praktikum Internet of Things (IoT) / Praktikum Sistem Digital	1		A
6	1230xxx	Praktikum Data Science	1		A
7	1230183	Sistem Operasi	3		A
8	1230342	Riset Operasi	2		A
9	1230422	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	2		B
10	123XXX3	Matakuliah Pilihan 1 : Global Positioning System	3		B+
11	123XXX3	Matakuliah Pilihan 2 : Pengolahan Citra	3		A
Jumlah SKS			23		



SEMESTER VI					
No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1230362	Metodologi Penulisan Ilmiah	2		A
2	1230432	Grafika Komputer dan Multimedia	2		A
3	1230442	Analisis dan Disain Berorientasi Objek	2		A
4	1230453	Kerja Praktek	3		A
5	1230492	Uji Kualitas Perangkat Lunak	2		A
6	1230xxx	Praktikum Grafika Komputer	1		A
7	1230272	Teknologi Dan Pemrograman Mobile	2		A
8	1230483	Teknologi Cloud Computing	2		A
9	1230xxx	Praktikum Teknologi Cloud Computing	1		A
10	123XXX3	Matakuliah Pilihan 3 : Basis Data Terdistribusi	3		A
11	123XXX3	Matakuliah Pilihan 4 : User Experience & User Interface	3		C+
Jumlah SKS			23		

SEMESTER VII					
No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1230503	Seminar Tugas Akhir	3		A
2	1000092	Bela Negara dan Widya Mwat Yasa	2		A
3	123XXX3	Matakuliah Pilihan 5 : Machine Learning	3		A
4	123XXX3	Matakuliah Pilihan 6 : Pengaman Sistem Jaringan	3		A
Jumlah SKS			11		

SEMESTER VIII					
No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1000082	Pendidikan Kewarganegaraan	2		A
2	1000143	KKN	3		B+
3	1230513	Tugas Akhir	3		A
Jumlah SKS			11		

Mata Kuliah Pilihan 1 Bidang Kajian GeoInformatika					
No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1230523	Penginderaan Jarak Jauh	3		
2	1230533	Global Positioning System	3		B+
3	1230543	Aplikasi Perminyakan	3		
4	1230553	Aplikasi pertambangan	3		
5	1230563	Pemetaan Bawah Permukaan	3		
6	1230573	Aplikasi Geofisika	3		



Mata Kuliah Pilihan 2 Bidang Kajian Sistem Informasi dan Jaringan Komputer

No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1230583	Sistem Pendukung Keputusan	3		
2	1230593	Ekonomi Informatika	3		
3	1230603	Interfacing	3		
4	1230613	Internet/Intranet	3		
5	1230623	Pengamanan Sistem Jaringan	3		A
6	1230633	Interoperabilitas	3		
7	1230643	Telematika	3		
8	1230653	Basis Data Berorientasi Objek	3		
9	1230663	Pengolahan Citra	3		A

Mata Kuliah Pilihan 2 Bidang Kajian Sistem Informasi dan Jaringan Komputer

No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
10	1230673	Basis Data Terdistribusi	3		A
11	1230683	Sistem Terdistribusi	3		
12	1230693	Komunikasi Data Nirkabel	3		

Mata Kuliah Pilihan 4 Bidang Kajian Sistem Cerdas

No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1230703	Sistem Robotika	3		
2	1230713	Logika Samar	3		
3	1230723	Pengenalan Pola	3		
4	1230733	Sistem Pakar	3		
5	1230743	Jaringan Syaraf Tiruan	3		
6	1230753	Business Intelligence	3		
7	1232783	Pembelajaran Mesin / Machine Learning	3		A

Mata Kuliah Pilihan 5 Bidang Kajian Multimedia


No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	SKS	Nilai
1	1230763	Teknologi Multimedia	3		
2	1230773	Pemrograman Multimedia	3		
3	1230783	Kompresi Data Multimedia	3		
4	1230793	Perancangan Multimedia Interaktif	3		
5	1230803	Animasi dan Desain Grafis	3		

Catatan :

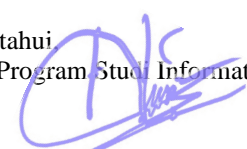
1. Matakuliah pilihan minimal 15 sks, terdiri dari minimal 3 sks Matakuliah Bidang Geoinformatika dan 12 sks pilihan bidang minat.
2. Untuk mengambil matakuliah berprasyarat, mahasiswa harus sudah menempuh matakuliah prasyarat dan lulus dengan nilai minimal D

Yogyakarta, 4 Oktober 2021

Menyetujui,
Dosen Wali


Frans Richard Kodong, S.T., M.Kom
NIK. 2 62022 95 0006 1

Mengetahui
Ketua Program Studi Informatika


Dr. Heriyanto, A.Md, S.Kom, M.Cs
NIK. 277061103011