

D3 INFORMATIKA

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Nilai Minimal	Semester	Wajib/Pilihan
1.	ATF3101	Matematika Komputasi	2	C	1	Wajib
2.	ATF3102	Dasar Pemrograman	4	C	1	Wajib
3.	ATF3103	Konsep Basis Data	3	C	1	Wajib
4.	ATF3104	Pengantar Teknologi Informasi	2	C	1	Wajib
5.	ATF3105	Sistem Operasi	2	C	1	Wajib
6.	ATF3106	Pemrograman Dasar Web	3	C	1	Wajib
7.	USB3001	Pendidikan Pancasila	2	C	1	Wajib
8.	USB3004	Pendidikan Agama Islam	2	C	1	Wajib
9.	USB3005	Pendidikan Agama		C	1	Wajib
TOTAL SKS PER SEMESTER			20			
10.	ATF3201	Analisis dan Desain Berorientasi Objek	3	C	2	Wajib
11.	ATF3202	Sistem Manajemen Basis Data	3	C	2	Wajib
12.	ATF3203	Multimedia	3	C	2	Wajib
13.	ATF3204	Desain Antar Muka Pengguna dan Pengalaman Pengguna	3	C	2	Wajib
14.	ATF3205	Pemrograman Web Tingkat Lanjut	3	C	2	Wajib
15.	ATF3206	Proyek Capstone - Pengembangan Web	3	C	2	Wajib
16.	USB3003	Bahasa Indonesia dan Tata Tulis Laporan	2	C	2	Wajib
TOTAL SKS PER SEMESTER			20			
17.	ATF3301	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	2	C	3	Wajib
18.	ATF3302	Pemrograman Berorientasi Objek	3	C	3	Wajib
19.	ATF3303	Pemrograman Aplikasi Mobile I	3	C	3	Wajib
20.	ATF3304	Jaringan dan Keamanan Sistem	3	C	3	Wajib
21.	ATF3305	Pengantar Kecerdasan Buatan	3	C	3	Wajib
22.	ATF3306	Pengembangan Agil	3	C	3	Wajib
23.	USB3006	Kewirausahaan	3	C	3	Wajib
24.	USB3007	Bahasa Inggris	2	C	3	Wajib
TOTAL SKS PER SEMESTER			20			
25.	ATF3401	Keterampilan Berbicara Bahasa Inggris	2	C	4	Wajib
26.	ATF3402	Desain dan Pemrograman Games	3	C	4	Wajib
27.	ATF3403	Pemrograman Aplikasi Mobile II	3	C	4	Wajib
28.	ATF3404	Komputasi Awan	3	C	4	Wajib
29.	ATF3405	Internet of Things	3	C	4	Wajib
30.	ATF3408	Proyek Capstone - Pengembangan Aplikasi	3	C	4	Wajib
31.	USB3002	Pendidikan Kewarganegaraan	2	C	4	Wajib
32.	VKS3541	Pemasaran Digital	3	C	4	Wajib
33.	VKS3542	Teknik Penulisan Pelaporan	2	C	4	Wajib

No.	Kode	Matakuliah	SKS	Nilai Minimal	Semester	Wajib/Pilihan
TOTAL SKS PER SEMESTER			24			
34.	ATF3501	Pengelolaan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	2	C	5	Wajib
35.	ATF3502	Integrasi Perangkat Lunak	2	C	5	Wajib
36.	ATF3503	Peningkatan Pengkodean	3	C	5	Wajib
37.	ATF3504	Pengujian Perangkat Lunak	2	C	5	Wajib
38.	ATF3505	Etika Profesi	2	C	5	Wajib
39.	ATF3506	Kerja Tim dan Kolaborasi	2	C	5	Wajib
40.	ATF3507	Pemikiran Analitis	2	C	5	Wajib
41.	VKS3551	Pelaporan dan Seminar Magang Industri	5	C	5	Wajib
TOTAL SKS PER SEMESTER			20			
42.	VKS3561	Laporan Tugas Akhir	5	C	6	Wajib
43.	VKS3562	Seminar Tugas Akhir	1	C	6	Wajib
TOTAL SKS PER SEMESTER			6			