

KURIKULUM PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
JENJANG DIPLOMA 3 (D-3) THN 2020

SEMESTER : 1 (Satu)					SEMESTER : 2 (Dua)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS		NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
			T	P				T	P
1	KU1201	PENDIDIKAN AGAMA	2		1	KU1204	PENDIDIKAN PANCASILA	2	
2	KU1203	BAHASA INGGRIS	1	1	2	KU1206	BHS INDONESIA/TATA TULIS LAPORAN	2	
3	KU1207	PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN	2		3	KU2202	ETIKA PROFESI	2	
4	IF2216	PENGANTAR IT (T & P)	1	1	4	IF2204	PERANCANGAN SISTEM	1	1
5	IF1305	PEMROGRAMAN I (VB)	1	2	5	IF1306	JARINGAN KOMPUTER (LAN)	2	
6	IF1301	SISTEM OPERASI I (T & P)	2	1	6	IF1310	PEMROGRAMAN II (DELPHI)	2	1
7	IF2303	LOGIKA MATEMATIKA	2	1	7	IF1314	ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN II	2	1
8	IF1213	ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN I	2	1	8	IF226P	PRAKTIKUM JARINGAN (LAN)		2
					9	IF1302	SISTEM OPERASI II (Linux)	1	1
JUMLAH SKS			13	7	JUMLAH SKS			14	6
SEMESTER : 3 (Tiga)					SEMESTER : 4 (Empat)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS		NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
			T	P				T	P
1	IF3213	GRAFIKA KOMPUTER	1	1	1	KU3212	KEWIRAUSAHAAN	1	1
2	IF2315	MATEMATIKA DISKRIT	2	1	2	IF1210	PERAWATAN KOMPUTER	1	1
3	IF2312	STRUKTUR DATA	1	2	3	IF2202	PEMROG. INTERNET (PHP& My SQL)		2
4	IF3301	ORGANISASI & ARSITEK KOMPUTER	2	1	4	IF2304	SISTEM PENGARSIPAN DAN AKSES	2	1
5	IF1202	PEMROGRAMAN INTERNET (WEB) /	1	2	5	IF4302	SISTEM KOMPUTER MIKRO	1	2
6	IF3308	APLIKASI MULTIMEDIA & ANIMASI	1	2	6	IF3304	SISTEM BASIS DATA	1	2
7	IF3313	REK. PERANGKAT LUNAK DSR	1	2	7	IF3202	APLIKASI MOBILE	1	2
8	IF2319	PEMROGRAMAN PYTHON	2	1	8	IF124P	PEMROGRAMAN III (VB DOT NET)		2
JUMLAH SKS			11	12	JUMLAH SKS			7	13
SEMESTER : 5 (Lima)					SEMESTER : 6 (Enam)				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS		NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
			T	P				T	P
1	KU1205	K-3 & HKM PERBURUHAN	1	1	1	IF3318	ORACLE DATABASE ADMINISTRATION	1	2
2	KU4201	PERSIAPAN TOEFL	1	1	2	IF3317	INTERAKSI MANUSIA & KOMPUTER	1	1
3	IF214P	PEMROGRAMAN IV (C)		2	3	IF348P	PROYEK AKHIR	3	
4	IF3316	SISTEM PENGAMANAN JARKOM	1	1	4		PILIHAN.....	3	3
5	IF425P	KERJA PRAKTEK	2						
6		PILIHAN.....	3	3					
JUMLAH SKS			8	8	JUMLAH SKS			8	6

TOTAL BEBAN STUDI = 108 SKS
YANG HARUS DITEMPUH MINIMAL = 108 SKS

Bandung, 10 Agustus 2020

Mengetahui
Ketua STT Mandala



Prof. Dr. H. Dwyono, M.T.
NIK: 434000001

Mengetahui
Pembantu Ketua Bidang Akademik
dan Kemahasiswaan



Dr. Muntiyono, S.T., M.M., M.T.
NIDN. 8876223419

Ketua Jurusan / Program Studi



Ahmad Sujana, S.T., M.Kom.
NIDN. 0404037603

KURIKULUM PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
JENJANG DIPLOMA 3 (D-3) THN 2020

MATA KULIAH PILIHAN PEMROGRAMAN JARINGAN

SEMESTER GANJIL					SEMESTER GENAP				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS		NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
			T	P				T	P
1	NP5201	SISTEM BERBASIS PENGETAHUAN	1	1	1	NP5202	INTEGRASI BISNIS CLOUD COMPUTING	1	1
2	NP5203	REKAYASA APLIKASI CLOUD COMPUTING	1	1	2	NP5204	PENGEMBANGAN APLIKASI CLOUD COMPUTING	1	1
3	NP5205	PEMROGRAMAN REST	1	1	3	NP5206	XML DAN WEB SERVICE	1	1
4	NP5207	PEMROGRAMAN SHELL	1	1	4	NP5208	PEMROGRAMAN APLIKASI CLIEN SERVER	1	1
5	NP5209	LINGKUNGAN DAN VIRTUALISASI CLOUD	1	1	5	NP5210	LAYANAN JARINGAN	1	1
6	NP5211	SIMULASI PROYEK	1	1	6	NP5212	PEMROGRAMAN JARINGAN	1	1
7	NP5213	REKAYASA PERANGKAT LUNAK JARINGAN	1	1					
JUMLAH SKS			7	7	JUMLAH SKS			6	6

MATA KULIAH PILIHAN TEKNIK JARINGAN

SEMESTER GANJIL					SEMESTER GENAP				
NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS		NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS	
			T	P				T	P
1	NE5201	JARINGAN KOMPUTER LANJUT	1	1	1	NE5202	SISTEM TERDISTRIBUSI	1	1
2	NE5203	SISTEM KEAMANAN JARINGAN	1	1	2	NE5204	SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS	1	1
3	NE5205	ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	1	1	3	NE5206	PEMROGRAMAN WEB UNTUK MOBILE	1	1
4	NE5207	MANAJEMEN JARINGAN	1	1	4	NE5208	PENGEMBANGAN LAYANAN BERBASIS TEKNOLOGI WEB	1	1
5	NE5209	ELEKTRONIKA DIGITAL	1	1	5	NE5210	INFRASTRUKTUR TEKNOLOGI JARINGAN	1	1
6	NE5211	IMPLEMENTASI LAYANAN JARINGAN	1	1	6	NE5212	JARINGAN SERAT OPTIK	1	1
7	NE5213	LAYANAN JARINGAN	1	1	7	NE5214	PROTOKOL ROUTING	1	1
8	NE5215	JARINGAN NIRKABEL	1	1					
JUMLAH SKS			8	8	JUMLAH SKS			7	7

TOTAL BEBAN STUDI = 108 SKS
YANG HARUS DITEMPUH MINIMAL = 108 SKS

Bandung, 10 Agustus 2020

Mengetahui
Ketua STT Mandala



Prof. Dr. H. Dwiyono, M.T.
NIK: 434000001

Mengetahui
Pembantu Ketua Bidang Akademik
dan Kemahasiswaan

Dr. Muntiyono, S.T., M.M., M.T
NIDN. 8876223419

Ketua Jurusan / Program Studi

Ahmad Sujana, S.T., M.Kom.
NIDN. 0404037603