

EKUIVALENSI KURIKULUM 2024 RPL TUS

Kurikulum Lama				Kurikulum Baru			
Kode	Nama	SKS	Smt Lama	Semester 1	Nama	Smt Baru	SKS
				UAKXGCB2	Penghayat Kepercayaan Terhadap Tuhan YME	1	2
SEC11A2	Agama Islam	2	1	UAKXACB2	Agama Islam	1	2
SEC11B2	Agama Katolik	2	1	UAKXBCB2	Agama Kristen	1	2
SEC11C2	Agama Kristen	2	1	UAKXCCB2	Agama Katolik	1	2
SEC11D2	Agama Buddha	2	1	UAKXDCB2	Agama Hindu	1	2
SEC11E2	Agama Hindu	2	1	UAKXECB2	Agama Budha	1	2
SEC11F2	Agama Kong Hu Cu	2	1	UAKXFCB2	Agama Kong Hu Cu	1	2
SEC12O2	Pengantar Maritim, Transportasi dan Logistik	2	1	CCK1ADB2	Pembentukan Karakter	1	2
SEC11H3	Matematika	3	1	CCK1BAB3	Kalkulus	1	3
SEC11I3	Logika Matematika	3	1	CCK1CAB3	Logika Matematika	1	3
SEC11K4	Algoritma, Pemrograman dan Struktur Data	4	1	CCK1DAB4	Algoritma Pemrograman	1	4
SEC11J2	Konsep Pengembangan Sains dan Teknologi RPL	2	1	CCK1EAB3	Manajemen Proses Bisnis	1	3
SEC12N3	Pengantar RPL	3	2	CCK1FAB2	Pengantar Rekamata Perangkat Lunak	1	2
	Total	19			Total		19
Kurikulum Lama				Kurikulum Baru			
Kode	Nama	SKS	Smt Lama	Semester 2	Nama	Semester	SKS
SEC11G2	Bahasa Inggris	2	1	UCKXADB2	Bahasa Inggris	2	2
SEC31B2	Statistik dan Visualisasi Data	2	5	CCK1GAB2	Statistika	2	2
SEC22H3	Matematika Diskrit	3	4	CCK1HAB3	Matematika Diskrit	2	3
SEC12S3	Pemrograman Berorientasi Obyek	3	2	CCK1IAB3	Dasar Pemrograman Berorientasi Objek	2	3
SEC12R2	Sistem Multimedia	2	2	CCK1JAB3	Organisasi dan Arsitektur Komputer	2	3
SEC21D3	Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak	3	3	CCK1KAB3	Rekamata Kebutuhan Perangkat Lunak	2	3
SEC12P3	Fisika	3	2	CCK1LAB3	Design Thinking	2	3
	Total	18			Total		19
Kurikulum Lama				Kurikulum Baru			
Kode	Nama	SKS	Smt Lama	Semester 3	Nama	Semester	SKS
SEC21F3	Pemrograman Web	3	3	CCK2AAB4	Struktur Data	3	4
SEC21B3	Matriks dan Vektor	3	3	CCK2BAB2	Analisis Kompleksitas Algoritma	3	2
SEC22J3	Dasar Pemodelan Perangkat Lunak	3	4	CCK2CAB3	Pemodelan Perangkat Lunak	3	3
SEC32N4	Proses dan Implementasi Perangkat Lunak	4	4	CCK2DAB3	Proses Perangkat Lunak	3	3
SEC22M2	Etika Profesionalisme dan Komunikasi	2	3	CCK2EAB2	Keprofesionalisme Rekamata Perangkat Lunak	3	2
SEC21E3	Perancangan dan Arsitektur Perangkat Lunak	3	3	CCK2FAB4	Arsitektur dan Desain Perangkat Lunak	3	4
SEC21A2	Pancasila	2	3	UBKXBCB2	Pancasila	3	2
	Total	16			Total		20
Kurikulum Lama				Kurikulum Baru			
Kode	Nama	SKS	Smt Lama	Semester 4	Nama	Semester	SKS
SEC21C3	Desain Interaksi Pengguna dan Pengalaman Pengguna	3	3	CCK2GAB3	Interaksi Manusia Komputer	4	3
SEC12Q3	Basis Data	3	2	CCK2HAB4	Basis Data	4	4
SEC31D3	Jaringan Komputer	3	5	CCK2IAB3	Dasar Jaringan Komputer	4	3
SEC22I3	Grafika Komputer	3	4	CCK2JAC2	Proyek Tingkat II	4	2
SEC32O3	Pemrograman Integratif	3	6	CCK2KAB4	Konstruksi Perangkat Lunak	4	4
SEC22K3	Kecerdasan Buatan	3	4	CCK2LAB3	Kecerdasan Buatan	4	3
	Total	19			Total		19
Kurikulum Lama				Kurikulum Baru			
Kode	Nama	SKS	Smt Lama	Semester 5	Nama	Semester	SKS
SEC31A3	Technopreneur	3	5	UCKXBDB2	Kewirausahaan	5	2
SEC31F4	Pemrograman Perangkat Bergerak	4	5	CCK3AAB3	Pemrograman Perangkat Bergerak	5	3
SEC32M3	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	3	6	CCK3BAB3	Manajemen Proyek	5	3
SEC31E2	Manajemen Konfigurasi Perangkat Lunak	2	5	CCK3CAB3	Pengalaman Pengguna (UX)	5	3
SEC22L3	Pemrograman Berbasis Framework	3	4	CCK3DAB3	Perancangan dan Pemrograman Web	5	3
SEC11L2	Literasi Teknologi Informasi dan Komunikasi	2	1	CCK3EAB2	Wawasan Global TIK	5	2
SEC32P3	Penjaminan Kualitas Perangkat Lunak	3	6	CCK3FAB3	Penjaminan Mutu Perangkat Lunak	5	3
	Total	20			Total		19
Kurikulum Lama				Kurikulum Baru			
Kode	Nama	SKS	Smt Lama	Semester 6	Nama	Semester	SKS

Kode	Nama	SKS	Smt Lama	Kode	Nama	Semester	SKS
SEC12M2	Bahasa Indonesia	2	2	UBKXCCB2	Bahasa Indonesia	6	2
SEC31C3	Verifikasi, Validasi dan Pengujian Perangkat Lunak	3	5	CCK3GAB4	Pengujian Perangkat Lunak	6	4
SEC41C3	Pembelajaran Mesin	3	6	CCK3HAB2	Metode Formal	6	2
SEC30Q2	Metode Penelitian dan Pengembangan	2	6	CCK3IAB2	Tata Tulis Ilmiah	6	2
SEC21G2	Kapita Selekt	2	3	CCK3IAB2	Bahasa Inggris : writing and speaking	6	2
SEC41E3	Evolusi Perangkat Lunak	3	7	CCK3KAB3	Manajemen Konfigurasi dan Evolusi Perangkat Lunak	6	3
SEC41D3	Keamanan Perangkat Lunak dan Informasi	3	7	CCK3LAB3	Sistem Operasi	6	3
	MBKM / Pilihan 1	3	7	CCK3MAC2	Proyek Tingkat III	6	2
	Total	21		Total			20

				Semester 7			
Kode	Nama	SKS	Smt Lama	Kode	Nama	Semester	SKS
SEC31G3	Basis Data Lanjut	3	5	CCK4AAB2	Teknologi Perangkat Lunak Untuk Masyarakat	7	2
SEC40A2	Kerja Praktik	2	7	CCK4BAB3	Kerja Praktik	7	3
SEC40B2	Tugas Akhir 1	2	7	CCK4CAB2	Penulisan Proposal	7	2
SEC22H2	Kewarganegaraan	2	4	UBKXACB2	Kewarganegaraan	7	2
	MBKM / Pilihan 2	3			MBKM/Pilihan I	7	3
	MBKM / Pilihan 3	3			MBKM/Pilihan II	7	3
	Total	15		Total			15

				Semester 8			
Kode	Nama	SKS	Smt Lama	Kode	Nama	Semester	SKS
SEC40X4	Tugas Akhir 2	4	8	CCK4DAA4	Tugas Akhir	8	4
	MBKM / Pilihan 4	3			MBKM/Pilihan III	8	3
	MBKM / Pilihan 5	3			MBKM /Pilihan IV	8	3
	MBKM / Pilihan 6	3			MBKM/Pilihan V	8	3
	Total	13		Total			13

	Total SKS Lama	144		Total SKS Baru			144
--	----------------	-----	--	----------------	--	--	-----

MATA KULIAH PILIHAN				MATA KULIAH PILIHAN			
		SKS					SKS
SEC32U3	Pengembangan Game	3		CCK4EBB3	Rekayasa Perangkat Lunak Untuk Pengembangan Game		3
SEC31L3	Sistem Pendukung Keputusan	3		CCK4FBB3	Rekayasa Perangkat Lunak Untuk Sistem Cerdas		3
SEC41I3	Realitas Virtual dan Augmentasi	3		CCK4GBB3	Pengembangan dan Tinjauan Kasus Penjaminan		3
SEC31K3	Animasi dan Permodelan 3D	3		CCK4HBB3	Pengembangan Perangkat Lunak untuk Startup		3
SEC31I3	Sistem Informasi Geografis	3		CCK4IBB3	DevOps		3
SEC32S3	Sistem Informasi Enterprise	3		CCK4JBB3	Model Digital Bisnis		3
SEC32V3	Penambangan Data	3		CCK4KBB3	UI/UX untuk Kompetisi		3
SEC31J3	Pengembangan Aplikasi Front-End	3		CCK4LBB3	KAPITA SELEKTA		3
SEC30I3	Studi Independen 1 (MBKM)	3		CCK4MBB3	PENGUJIAN DALAM PRAKTIK		3
SEC40Q3	Magang 1 (MBKM)	3		CCK4NBB3	MAGANG PENGUJIAN PERANGKAT LUNAK		3
SEC30Z3	Studi Independen 2 (MBKM)	3		CCK4OBB3	PENGEMBANGAN BACK-END DALAM PRAKTIK		3
SEC40R3	Magang 2 (MBKM)	3		CCK4PBB3	MAGANG PENGEMBANGAN BACK-END		3
SEC30B3	Studi Independen 3 (MBKM)	3		CCK4QBB3	PENGEMBANGAN FRONT-END DALAM PRAKTIK		3
SEC40S3	Magang 3 (MBKM)	3		CCK4RBB3	MAGANG PENGEMBANGAN FRONT-END		3
SEC30A3	Studi Independen 4 (MBKM)	3		CCK4SBB3	PENGEMBANGAN UI/UX DALAM PRAKTIK		3
SEC40T3	Magang 4 (MBKM)	3		CCK4TBB3	MAGANG PENGEMBANGAN UI/UX		3
SEC30Y3	Studi Independen 5 (MBKM)	3		CCK4UBB3	ANALISIS SISTEM DALAM PRAKTIK		3
SEC40U3	Magang 5 (MBKM)	3		CCK4VBB3	MAGANG ANALISIS SISTEM		3
SEC30G3	Studi Independen 6 (MBKM)	3		CCK4WBB3	IDENTIFIKASI MASALAH PADA PERANGKAT LUNAK		3
SEC40V3	Magang 6 (MBKM)	3		CCK4XBB3	PERANCANGAN SOLUSI PADA PERANGKAT LUNAK		3