

Module Name	Algoritma dan Struktur Data	Code	52204
Coursework Name	Ujian Akhir Semester	Weight	40%
Deliverable	File program disertai komentar pada script program. Dokumentasi teknis (spesifikasi program, rancangan program, test scenario dan test case) Video demonstrasi program File presentasi		
Format	Program: file cpp Dokumentasi teknis: file pdf Video demonstrasi program: file mp4 File Presentasi: file ppsx		
Issue Date	29 November 2023		
Submission Date	Review Analisis Proses Bisnis/Rancangan Algoritma dan struktur Data : Pekan 12-13 Review Implementasi/Development/Coding: Pekan 14 Review Test Scenario dan Test Case: Pekan 15 Presentasi dan Demonstrasi Program: Pekan UAS (di pekan angkatan tersebut tidak ada jadwal UAS) Final Program dan Laporan: 27 Januari 2023		
Submission Mechanism	Dikumpulkan di e-learning oleh salah satu perwakilan kelompok sesuai tenggat waktu yang ditentukan.		
Late Policy	Nilai 0		
Instruction	<ul style="list-style-type: none"> • Tiap kelompok memilih setidaknya dua proses bisnis diantara berbagai proses yang disebutkan dalam kasus • Tugas dilakukan secara berkelompok. • Setiap anggota kelompok harus dapat menunjukkan kontribusi pada program dan dokumentasi spesifikasi program yang dibuat. • Penilaian terdiri dari penilaian individu dan kelompok. Pada Laporan dituliskan kontribusi masing-masing anggota kelompok. • Evaluasi progress pengerjaan tugas dilakukan setiap minggu pertemuan mulai akhir sesi pada minggu ke-12 hingga 15 (2 jam terakhir praktikum). • Evaluasi akhir dilakukan melalui mekanisme presentasi dan demonstrasi program serta tanya jawab maksimal seminggu sebelum jadwal UAS. • Pada jadwal UAS, mahasiswa diberikan kesempatan melakukan perbaikan program dan laporan dari hasil evaluasi terakhir. 		
Assessment Criteria	<p>Mahasiswa dapat menunjukkan pemahaman penggunaan struktur data pada studi kasus.</p> <p>Sangat Baik Dokumentasi teknis dan naskah program disusun sesuai requirement pengolahan data yang didefinisikan, dilengkapi dengan deskripsi aplikasi, kamus data yang lengkap, constraint dan asumsi lengkap, naskah program sesuai dengan desain (algoritma yang merepresentasikan aplikasi yang dibuat)</p> <p>Baik Dokumentasi teknis dan naskah program disusun sesuai requirement pengolahan data yang didefinisikan, dilengkapi dengan deskripsi aplikasi, kamus data yang kurang lengkap, constraint dan asumsi tidak lengkap,</p>		

	<p>naskah program sesuai dengan desain (algoritma yang merepresentasikan aplikasi yang dibuat)</p> <p>Cukup Dokumentasi teknis dan naskah program disusun sesuai requirement pengolahan data yang didefinisikan, deskripsi program, kamus data yang tidak lengkap, constraint dan asumsi tidak lengkap, terdapat ketidaksesuaian naskah program sesuai dengan desain (algoritma yang merepresentasikan aplikasi yang dibuat)</p> <p>Kurang Model solusi tidak sesuai dengan requirement dan representasi dunia nyata yang terkait, terdapat banyak kesalahan pada dokumentasi teknis dan naskah/script program, atau tidak mengerjakan tugas.</p>
--	---