

Dosen. : Afit Muhammad Lukman
Matakuliah : (0186) METODE PERANCANGAN PROGRAM
SKS : 3
Kelas : 12.2B.35
Jumlah Mahasiswa : 23

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	en2-k7	14 Maret 2023	Konsep perancangan program - Permasalahan Terkait Perangkat Lunak Program - Faktor Kualitas Program - Software Development Life Cycle - Metodologi Perancangan Program - Teknik Pemrograman - Kriteria Bahasa Pemrograman	mahasiswa dapat memahami serta mempelajari cara cara mendesain awal untuk membuat rancangan program yang baik	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:14:31 Keluar: 16:28:02
02	en2-k7	21 Maret 2023	Algoritma dan Pemrograman - Peranan algoritma - Tahapan Pembangunan Program - Pengenalan Algoritma - Cara menyajikan algoritma - Data Program - Elemen-elemen Program	mahasiswa mempelajari tentang program data pseudocode tipe data	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:12:04 Keluar:
03	en2-k7	28 Maret 2023	Tahapan Pembangunan Program - Definisi Masalah - Outline Solusi - Pengembangan outline ke dalam algoritma - Melakukan test terhadap algoritma - Pemeriksaan Algoritma - Memindahkan Algoritma Ke Dalam Bahasa Pemrograman	mahasiswa dapat mempelajari serta memahami tentang sebuah algoritma dan cara membuat desain serta merancang alur untuk menyelesaikan algoritma tersebut dalam sebuah program	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:12:43 Keluar:
04	en2-k7	4 April 2023	Pengembangan Pseudocode Struktur Kontrol Pemilihan - IF THEN - IF THEN ELSE - Case	mahasiswa mempelajari tentang struktur kontrol seleksi dan mengaplikasikanya dalam bahasa pemrograman	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:14:15 Keluar: 16:31:41
05	en2-k7	11 April 2023	Pengembangan Pseudocode Struktur Kontrol Perulangan 1 FOR 2 WHILE 3 DO WHILE	mahasiswa mempelajari tentang perulangan serta mempraktekanya sesuai dengan yang dipelajari	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:11:40 Keluar: 16:35:48

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
06	en2-k7	18 April 2023	Modularisasi Komunikasi Antar Modul - Coupling - Cohesi	mahasiswa mempelajari tentang array processing serta memparaktekanya	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:11:59 Keluar: 16:36:16
07	en2-k7	2 Mei 2023	Modularisasi Komunikasi Antar Modul - Coupling - Cohesi	mengerjakan latihan soal uts	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:11:20 Keluar: 16:34:24
08	en2-k7	16 Mei 2023	(UTS)	Mahasiswa mengerjakan soal UTS secara online	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:11:20 Keluar: 16:34:24
09	en2-k7	23 Mei 2023	Algoritma Untuk Masalah Bisnis 1 Struktur program 2 Struktur chart 3 Membuat laporan dengan page break	mahasiswa mempelajari tentang single-level break single-level control break adalah pemberhentian dalam logika program berhenti atau mengulang untuk mencetak judul baru berdasarkan nilai sebuah variabel 2 multiple-level break multiple-level control break adalah pemberhentian dalam logika program berhenti atau mengulang untuk mencetak judul baru berdasarkan beberapa nilai variabel	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:12:52 Keluar: 16:34:21
10	en2-k7	30 Mei 2023	Perancangan Program Untuk Masalah Bisnis 1 Teknik Perancangan File Database dalam bentuk spesifikasi file 2 Teknik Perancangan Program dalam bentuk spesifikasi program	mahasiswa belajar tentang perancangan program untuk masalah bisnis	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:11:04 Keluar:
Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
11	en2-k7	6 Juni 2023	Konsep Pemrograman Berorientasi Objek 1 Pengenalan Pemrograman Berorientasi Objek 2 Pengenalan Objek Class 3 Karakteristik OOP 4 Kelebihan OOP 5 Pemrograman Terstruktur VS Pemrograman Berorientasi Objek	mahasiswa mempelajari konsep tentang oop	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:18:18 Keluar: 16:39:31
12	en2-k7	13 Juni 2023	Perancangan Program Dengan Pendekatan	mahasiswa mempelajari tentang tahapan perancangan berorientasi objek	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Berorientasi Objek - Satu kelas - Multi kelas		Masuk: 14:16:53 Keluar: 16:38:50
13	en2-k7	20 Juni 2023	Perancangan Program Dengan Pendekatan Berorientasi Objek - Satu kelas - Multi kelas	mahasiswa mempelajari tentang pbo untuk multi kelas	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:12:26 Keluar: 16:40:45
14	en2-k7	27 Juni 2023	Implementasi Algoritma Ke Dalam Bahasa Pemrograman Berorientasi Objek	Mahasiswa mempelajari Implementasi Algoritma Ke Dalam Bahasa Pemrograman Berorientasi Objek	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:12:45 Keluar: 16:40:45
15	en2-k7	4 Juli 2023	Implementasi Algoritma Ke Dalam Bahasa Pemrograman Berorientasi Objek	Mahasiswa mempelajari Implementasi Algoritma Ke Dalam Bahasa Pemrograman Berorientasi Objek Lanjutan	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:16:10 Keluar: 16:40:45
16	en2-k7	11 Juli 2023	(UAS)	Mahasiswa mengerjakan soal UAS secara online	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-16:40 Masuk: 14:12:26 Keluar: 16:40:45

Presensi Mahasiswa

[illegible]

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12221328	yusuf kamaludin romadhon	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221329	azatul hikmah rochmani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221332	rahma indah maulida	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221339	anggun prabarini	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
12221344	ulfatun nisa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221351	khasnah maesaroh	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221361	celine queenterosa therik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221362	jacob jockey saputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221435	ivana amanda putri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221436	rizki putra ramadhan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	14
12221466	ruhul jadid abdussalam	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221467	putri nur aina	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221476	fiki azimah	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15
12221477	amanda mulyasari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12221478	ikrar ramadani adittyta	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	13
12221479	moh sahrul alamsyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16

Nilai Mahasiswa

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade
1	12221239	MUHAMAD NUR AL FALAH	86	90	42	50	C
2	12221263	FARDHA DINA AKFILNI	100	90	60	82	A
3	12221265	GEBBY FEBRINA PUTRI	86	90	24	46	C
4	12221277	AHMAD RIFQI ZUFAR ALTHAF	100	90	64	74	A
5	12221281	ZENNY INKA ROSIDIYAH	93	90	84	90	A
6	12221283	KULUM FATMAWATI	100	90	98	96	A
7	12221312	SITI NUR AMALA	100	90	30	78	B
8	12221328	YUSUF KAMALUDIN ROMADHON	100	90	96	94	A
9	12221329	AZATUL HIKMAH ROCHMANI	100	90	90	82	A
10	12221332	RAHMA INDAH MAULIDA	100	90	92	80	A
11	12221339	ANGGUN PRABARINI	93	90	84	96	A
12	12221344	ULFATUN NISA	100	95	82	72	A

13	12221351	KHASNAH MAESAROH	100	90	60	86	A
14	12221361	CELINE QUEENTEROSA THERIK	100	90	92	96	A
15	12221362	JACOB JOCKEY SAPUTRA	100	90	96	92	A
16	12221435	IVANA AMANDA PUTRI	100	90	70	88	A
17	12221436	RIZKI PUTRA RAMADHAN	86	90	88	88	A
18	12221466	RUHUL JADID ABDUSSALAM	100	90	72	82	A
19	12221467	PUTRI NUR AINA	100	90	66	80	A
20	12221476	FIKI AZIMAH	93	90	80	88	A
21	12221477	AMANDA MULYASARI	100	90	94	82	A
22	12221478	IKRAR RAMADANI ADITYA	79	90	98	94	A
23	12221479	MOH SAHRUL ALAMSYAH	100	90	94	88	A