

Dosen : Ahmad Nouvel M.Kom
Matakuliah : (0186) METODE PERANCANGAN PROGRAM
SKS : 3
Kelas : 19.2A.25
Jumlah Mahasiswa : 30

Berita Pengajaran:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	en1-m2	18 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	bahan kajian steps in program development mendeskripsikan langkah langkah dalam proses pengembangan program program design methodology memperkenalkan metodologi desain program procedural versus object oriented programming memperkenalkan pemrograman prosedural dan berorientasi objek an introduction to algorithms and pseudocode memperkenalkan algoritma dan pseudocode program data media pembelajaran 1 materi tambahan dalam pdf 2 video pembelajaran https://www.youtube.com/watch?v=puqtw07wstw	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:05:26 Keluar: 12:18:56
02	en1-m2	25 Maret 2023	Algoritma dan Pemrograman - Peranan algoritma - Tahapan Pembangunan Program - Pengenalan Algoritma - Cara menyajikan algoritma - Data Program - Elemen-elemen Program	bahan kajian 1 program data 2 how to write pseudocode 3 meaningful names 4 the structure theorem media pembelajaran 1 materi tambahan dalam pdf 2 video pembelajaran https://www.youtube.com/watch?v=zcbp0uvecs	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:01:38 Keluar: 12:17:05
03	en1-m2	1 April 2023	Tahapan Pembangunan Program - Definisi Masalah - Outline Solusi - Pengembangan outline ke dalam algoritma - Melakukan test terhadap	bahan kajian pengembangan algoritma garis besar pembahasan 1 pendefinisian masalah 2 mendisain solusi ke dalam algoritma 3 memeriksa algoritma solusi media pembelajaran tambahan 1 video youtube linknya https://www.youtube.com/watch?v=puqtw07wstw	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:02:01

			algoritma - Pemeriksaan Algoritma - Memindahkan Algoritma Ke Dalam Bahasa Pemrograman	com watch v w8-ag-27704 2 materi pdf	Keluar: 12:17:27
04	en1-m2	8 April 2023	Pengembangan Pseudocode Struktur Kontrol Pemilihan - IF THEN - IF THEN ELSE - Case	bahan kajian selection control structures garis besar pembahasan 1 struktur kontrol seleksi 2 algoritma menggunakan seleksi 3 struktur case media pembelajaran tambahan 1 video youtube linknya https://www.youtube.com/watch?v=2pgun4dzmpa 2 materi pdf	Tepat Waktu Jadwal: 10:00- 12:30 Masuk: 10:03:49 Keluar: 12:21:31
05	en1-m2	15 April 2023	Pengembangan Pseudocode Struktur Kontrol Perulangan 1 FOR 2 WHILE 3 DO WHILE	bahan kajian repetition using the dowhile structure repetition using the repeat until structure counted repetition awal loop leading decision loop memakai dowhile slide 4 s d slide 10 akhir loop trailing decision loop repeat until slide 11 s d slide 17 menggunakan pencacah slide 18 s d slide 23 media pembelajaran tambahan 1 video youtube linknya https://www.youtube.com/watch?v=qji-doebaia 2 materi pdf	Tepat Waktu Jadwal: 10:00- 12:30 Masuk: 10:03:42 Keluar: 12:22:29
06	en1-m2	6 Mei 2023	Modularisasi Komunikasi Antar Modul - Coupling - Cohesi	bahan kajian memperkenalkan array dan penggunaan array mengembangkan algoritma pseudocode untuk operasi umum pada array mengilustrasikan manipulasi array satu dan dua dimensi media pembelajaran 1 materi tambahan dalam pdf 2 video pembelajaran https://www.youtube.com/watch?v=ataxozferak	Tepat Waktu Jadwal: 10:00- 12:30 Masuk: 10:07:06 Keluar: 12:17:54
07	en1-m2	13 Mei 2023	Modularisasi Komunikasi Antar Modul - Coupling - Cohesi	bahan kajian review materi latihan soal media pembelajaran soal dalam pdf	Tepat Waktu Jadwal: 10:00- 12:30 Masuk: 10:12:04

					Keluar: 12:16:23
08	-	-	(UTS)	-	-
09	en1-m2	27 Mei 2023	Algoritma Untuk Masalah Bisnis 1 Struktur program 2 Struktur chart 3 Membuat laporan dengan page break	algoritma masalah bisnis 1 struktur program 2 struktur chart 3 membuat laporan dengan page break	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:02:01 Keluar: 12:16:17
10	en1-m2 (kp)	6 Juni 2023	Perancangan Program Untuk Masalah Bisnis 1 Teknik Perancangan File Database dalam bentuk spesifikasi file 2 Teknik Perancangan Program dalam bentuk spesifikasi program	bahan kajian perancangan program untuk masalah bisnis 1 teknik perancangan file database dalam bentuk spesifikasi file 2 teknik perancangan program dalam bentuk spesifikasi program media pembelajaran 1 materi dalam pdf 2 video youtube link https://www.youtube.com/watch?v=jhxpzdjobs	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:23:05 Keluar: 10:40:03
11	en1-m2	10 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	bahan kajian 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 media pembelajaran 1 materi dalam pdf 2 video youtube link https://www.youtube.com/watch?v=b5yy0xw8htq 3 video youtube link https://www.youtube.com/watch?v=bzknslhqu	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:03:30 Keluar: 12:19:05
12	en1-m2	17 Juni 2023	Perancangan Program Dengan Pendekatan Berorientasi Objek - Satu kelas - Multi kelas	bahan kajian perancangan program dengan pendekatan berorientasi objek - satu kelas media pembelajaran video youtube link https://www.youtube.com/watch?v=ro6v127j1hq contoh program dalam pdf	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:03:13 Keluar: 12:16:44

13	en1-m2	24 Juni 2023	Perancangan Program Dengan Pendekatan Berorientasi Objek - Satu kelas - Multi kelas	bahan kajian perancangan program dengan pendekatan berorientasi objek - multi kelas media pembelajaran 1 materi dalam pdf 2 video youtube link https www youtube com watch v 8qal1stkj8	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:03:38 Keluar: 12:25:41
14	en1-m2 (kp)	3 Juli 2023	Implementasi Algoritma Ke Dalam Bahasa Pemrograman Berorientasi Objek	bahan kajian implementasi algoritma ke dalam bahasa pemrograman berorientasi objek bahasa smalltalk slide 4 bahasa c slide 5 java slide 6 php slide 7 dan bahasa python slide 8 media pembelajaran tambahan 1 materi tambahan dalam pdf 2 video youtube https www youtube com watch v 6vupmbzhaf8	Tepat Waktu Jadwal: 09:30-12:00 Masuk: 09:31:13 Keluar: 11:50:19
15	en1-m2	8 Juli 2023	Implementasi Algoritma Ke Dalam Bahasa Pemrograman Berorientasi Objek	bahan kajian review materi latihan soal media pembelajaran 1 soal dalam pdf	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-12:30 Masuk: 10:05:19 Keluar: 12:21:06
16	-	-	(UAS)	-	-

Presensi Mahasiswa:

[illegible]

<u>19220647</u>	devita setiawan	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220663</u>	dongan hutapea	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	12
<u>19220707</u>	ilal iqbal	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	10
<u>19220708</u>	celine rapi pratiwi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220710</u>	yoga surya nugraha	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	12
<u>19220790</u>	rendy nova ramadhan	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
<u>19220796</u>	maya dwi latifah	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220849</u>	muamar fahrur rahman	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220853</u>	rizal nur firmansyah	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220857</u>	afrinaldi nur ibrahim	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	13
<u>19220861</u>	soleh mubarak	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
<u>19220889</u>	muhammad lukmanul arifin	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220890</u>	muhammad lukmanul irfan	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220892</u>	ardi pratama	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	11
<u>19220894</u>	fendy putra irawan	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220896</u>	annisya adellyta	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220919</u>	ronauli sijabat	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
<u>19220953</u>	abdullah royyan sabillah	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	8

19220962	muhamad adli syahputra	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
19220979	anton wijaya	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
19220986	azizah tri kusumadewi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	13
19221010	muhammad abrar atha raif	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
19221022	bagus maulana putra	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4
19221026	sakinatul ulfa	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
19221035	rani wahyuni	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14

#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Jumlah hadir	28	28	29	29	27	28	29	0	29	28	28	25	27	26	26	0

Penilaian:

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
19220454	haidar ihsan eka putra	100	80	94	96	A
19220472	milda dwi salsabilah	100	70	88	92	A
19220476	whili indra setiawan	57	63	90	0	D
19220482	sohibun thoyyib	100	76	86	98	A
19220613	ahmad nur azriel	100	75	52	56	B
19220647	devita setiawan	100	74	92	90	A
19220663	dongan hutapea	86	75	40	28	D
19220707	ilal iqbal	71	70	22	68	C
19220708	celine rapi pratiwi	100	80	34	70	B
19220710	yoga surya nugraha	86	70	32	58	C
19220790	rendy nova ramadhan	93	75	56	48	C
19220796	maya dwi latifah	100	78	94	94	A
19220849	muamar fahrur rahman	100	62	56	82	B
19220853	rizal nur firmansyah	100	68	70	96	A

<u>19220857</u>	afrinaldi nur ibrahim	93	68	84	82	A
<u>19220861</u>	soleh mubarok	93	60	76	80	B
<u>19220889</u>	muhammad lukmanul arifin	100	77	88	78	A
<u>19220890</u>	muhammad lukmanul irfan	100	77	96	66	A
<u>19220892</u>	ardi pratama	79	75	70	34	C
<u>19220894</u>	fendy putra irawan	100	75	38	94	B
<u>19220896</u>	annisya adellyta	100	70	24	48	C
<u>19220919</u>	ronauli sijabat	100	77	32	64	C
<u>19220953</u>	abdullah royyan sabillah	57	68	24	64	D
<u>19220962</u>	muhamad adli syahputra	100	75	96	74	A
<u>19220979</u>	anton wijaya	100	78	78	94	A
<u>19220986</u>	azizah tri kusumadewi	93	80	90	98	A
<u>19221010</u>	muhammad abrar atha raif	100	77	92	100	A
<u>19221022</u>	bagus maulana putra	29	50	26	0	E
<u>19221026</u>	sakinatul ulfa	100	80	94	94	A
<u>19221035</u>	rani wahyuni	100	70	84	94	A