

BERITA ACARA PENGAJARAN

Dosen. : SANDRA JAMU KURYANTI
Matakuliah : (0065) REKAYASA PERANGKAT LUNAK
SKS : 4
Kelas : 17.5B.01 - 17512
Jumlah Mahasiswa : 40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	en6-d2	17 September 2022	Perangkat Lunak dan Rekayasa Perangkat Lunak 1 Perangkat Lunak PL 2 Karakteristik PL A Kategori PL B Jenis PL Aplikasi C PL Warisan D Kegagalan PL 3 Rekayasa Perangkat Lunak RPL 4 Proses PL 5 Praktek RPL 6 Mitos-Mitos PL	bukti pengajaran minggu pertemuan ke i nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 17 09 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 56 mhs bahan kajian mengenalkan perangkat lunak dan rekayasa perangkat lunak perangkat lunak karakteristik pl kategori pl memahami jenis pl aplikasi pl warisan dan kegagalan pl memahami rekayasa perangkat lunak rpl proses pl praktek rpl dan mitos-mitos pl media pembelajaran tambahan google form group wa dan video materi	Tepat Waktu Jadwal: 13:20- 16:40 Masuk: 13:21:05 Keluar: 16:30:38
02	en6-d2	24 September 2022	Model Proses Pengembangan Perangkat Lunak 1 Model Waterfall 2 Model Prototype 3 Model Spiral 4	bukti pengajaran minggu pertemuan ke ii nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 24 09 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 53 mhs bahan kajian mengenalkan model proses pengembangan perangkat lunak	Tepat Waktu Jadwal: 13:20- 16:40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Model RAD 5 Model Scrum		Masuk: 13:21:31 Keluar: 16:31:31
03	en6-d2	1 Oktober 2022	Kebutuhan Perangkat Lunak 1 Rekayasa Kebutuhan A Pengenalan Permasalahan B Pengenalan Lanjutan C Elaborasi D Negosiasi E Spesifikasi F Validasi G Manajemen Kebutuhan 2 Kebutuhan Fungsional dan Non-Fungsional	bukti pengajaran minggu pertemuan ke iii nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 01 10 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 57 mhs bahan kajian memahami kebutuhan perangkat lunak rekayasa kebutuhan fungsional dan nonfungsional	Tepat Waktu Jadwal: 13:20- 16:40 Masuk: 13:22:10 Keluar: 16:31:07
04	en6-d2	15 Oktober 2022	Langkah-langkah proses Perancangan pengembangan RPL 1 Pendahuluan 2 Proses Perancangan - Atribut Kualitas PL 3 Konsep Perancangan A Abstraksi B Arsitektur C Pattern D	bukti pengajaran minggu pertemuan ke iv nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 15 10 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 56 mhs bahan kajian memahami konsep perancangan pendahuluan proses perancangan- atribut kualitas pl konsep perancangan	Tepat Waktu Jadwal: 13:20- 16:40 Masuk: 13:23:17 Keluar: 16:34:11

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Pemisahan Perhatian E Modularitas F Penyembunyian Informasi G Independen		
05	en6-d2 (kp)	17 Oktober 2022	Pemodelan Sistem dengan UML Bagian 1 1 Unified Modelling Language 2 Use Case Diagram 3 Activity Diagram 4 Sequence Diagram 5 Class Diagram 6 Component Diagram 7 Deployment Diagram	bukti pengajaran pengganti minggu pertemuan ke v nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 17 10 2022 jam 18.30-21.40 kelas 17.5b 01 17.5c 01 kampus margonda jumlah hadir 52 mhs bahan kajian memahami pemodelan sistem dengan uml bagian 1	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:56 Keluar: 21:31:03
06	en6-d2	22 Oktober 2022	Pemodelan Sistem dengan UML Bagian 1 1 Unified Modelling Language 2 Use Case Diagram 3 Activity Diagram 4 Sequence Diagram 5 Class Diagram 6 Component Diagram 7	bukti pengajaran minggu pertemuan ke vi nip 201609491 dosen hanafi eko darono 17.5b 01 17.5c 01 mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 22 10 2022 jam 13.20-16.40 kelas 17.5b 01 17.5c 01 kampus margonda jumlah hadir 55 mhs bahan kajian pemodelan sistem dengan uml bagian 2 berupa class diagram component diagram dan deployment diagram mengenal dan menerapkan tentang diagram-diagram uml mengukur kemampuan diri dengan mendisain sistem menggunakan diagram uml serta studi kasus proyek dengan tools uml media pembelajaran tambahan google form group wa dan video materi	Tepat Waktu Jadwal: 13:20-16:40 Masuk: 13:26:13 Keluar: 16:38:09

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Deployment Diagram		
07	en6-d2	29 Oktober 2022	Review	bukti pengajaran minggu pertemuan ke vii nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 29 10 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 58 mhs bahan kajian review quiz	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 13:20- 16:40 Masuk: 16:30:34 Keluar: 16:39:27
08	-	-	(UTS)	-	-
09	en6-d2	12 November 2022	Perancangan web Berorientasi Objek 1 Perancangan isi 2 perancangan estetika 3 perancangan arsitektural 4 antarmuka 5 struktur navigasi 6 komponen	bukti pengajaran minggu pertemuan ke ix nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 12 11 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 52 mhs bahan kajian perancangan berorientasi objek yaitu identifikasi kelas objek istilah dalam objek oriented hubungan antara objek dan kelas karakteristik objek berupa enkapsulasi pewarisan polimorfis kelas perancangan pendekatan pemrograman terstruktur dan pendekatan berorientasi objek media pembelajaran tambahan google form group wa dan video materi	Tepat Waktu Jadwal: 13:20- 16:40 Masuk: 13:25:37 Keluar: 16:39:13
10	en6-d2	19 November 2022	Perancangan web Berorientasi Objek 1 Perancangan isi 2 perancangan estetika 3 perancangan	bukti pengajaran minggu pertemuan ke x nip 201609491 dosen	

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			arsitektural 4 antarmuka 5 stuktur navigasi 6 komponen		
11	en6-d2	26 November 2022	Perancangan web Berorientasi Objek 1 Perancangan isi 2 perancangan estetika 3 perancangan arsitektural 4 antarmuka 5 stuktur navigasi 6 komponen	bukti pengajaran minggu pertemuan ke xi nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 26 11 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 53 mhs bahan kajian perancangan aplikasi web dan mengenalkan sifat aplikasi web menentukan kualitas perancangan menjelaskan perancangan antarmuka perancangan estetika perancangan isi perancangan arsitektural dan perancangan navigasi menjelaskan semantik navigasi media pembelajaran tambahan google form group wa dan video materi	Tepat Waktu Jadwal: 13:20- 16:40 Masuk: 13:21:42 Keluar: 16:35:58
12	en6-d2	3 Desember 2022	Tahapan pengujian white box testing A Pengujian Jalur Dasar B Jalur Program Independen C Kompleksitas Siklomatis D Menghasilkan Test Case E Pengujian Struktur Kontrol Tahapan pengujian white box testing A Metode Pengujian Berbasis Grafik B Parti	bukti pengajaran minggu pertemuan ke xii nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 03 12 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 53 mhs bahan kajian mengenal pengujian perangkat lunak memahami dasar-dasar pengujian tujuan pengujian testability karakteristik pengujian memahami pengujian white box pengujian jalur dasar jalur program independen kompleksitas siklomatis menghasilkan test case pengujian struktur kontrol memahami pengujian black box metode pengujian berbasis grafik partisi kesetaraan analisis nilai batas pengujian larik ortogonal	Tepat Waktu Jadwal: 13:20- 16:40 Masuk: 13:25:07 Keluar: 16:35:08

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
13	en6-d2	10 Desember 2022	Tahapan pengujian white box testing A Pengujian Jalur Dasar B Jalur Program Independen C Kompleksitas Siklomatis D Menghasilkan Test Case E Pengujian Struktur Kontrol Tahapan pengujian white box testing A Metode Pengujian Berbasis Grafik B Parti	bukti pengajar minggu pertemuan ke xiii nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 10 12 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 55 mhs bahan kajian 1 mengerti pengujian aplikasi web 2 membuat konsep pengujian aplikasi web dimensi kualitas dan strategi pengujian 3 memahami perencanaan dan pengujian isi tujuan basis data antarmuka 4 memahami mekanisme pengujian 5 memahami pengujian kompatibilitas navigasi konfigurasi client server dan keamanan	Tepat Waktu Jadwal: 13:20- 16:40 Masuk: 13:29:13 Keluar: 16:38:24
14	en6-d2	17 Desember 2022	Implementasi dan Pemeliharaan 1 Implementasi A Reuse B Manajemen Konfigurasi C Host-Target Development 2 Pemeliharaan - Korektif - Adaptif - Perfektif - Preventif 3 Pemeliharaan Manajemen A Tim Pemeliharaan B Permintaan Pemeliha	bukti pengajar minggu pertemuan ke xiv nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan 17 12 2022 jam 13 20-16 40 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 53 mhs bahan kajian 1 memahami implementasi reuse manajemen konfigurasi host-target development 2 pemeliharaan korektif adaptif perfektif preventif 3 mengetahui pemeliharaan manajemen tim pemeliharaan permintaan pemeliharaan	Tepat Waktu Jadwal: 13:20- 16:40 Masuk: 13:23:24 Keluar: 16:39:52

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
15	en6-d2 (kp)	21 Desember 2022	Review	bukti pengajaran minggu pertemuan ke xv nip 201609491 dosen hanafi eko darono mata kuliah rekayasa perangkat lunak tanggal perkuliahan pengganti 21 12 2021 jam 10 00-13 20 kelas 17 5b 01 17 5c 01 kampus margonda jumlah hadir 41 mhs bahan kajian review quiz	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:02:48 Keluar: 16:39:52
16	-	-	(UAS)	-	

PRESENSI

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
17200475	rama alfin baehaqi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
17200491	syahrullah azzam	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17200493	muhammad daniel malta	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	14
17200500	muhammad rafly alfyansyah	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	9
17200504	farhattama zulfam	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	14
17200505	ade saputra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17200506	rangga faishal syahputra	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	14
17200515	muhamad hermawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17200519	anggi maulana subhan	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
17200543	muhammad rafi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17200553	aditia pebriansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
<u>17200575</u>	valentino putra koro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	13
<u>17200584</u>	chikal dibazaulia ritonga	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
<u>17200593</u>	dearsalva sudrajat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17200614</u>	angga syahputra utama	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17200618</u>	bayu prasetyo	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	8
<u>17200622</u>	dika ramadya anggara	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
<u>17200627</u>	ferrari pattipeiluhu	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	14
<u>17200650</u>	imanuel efrata kristina	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17200651</u>	ade dwinandar ritonga	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
<u>17200655</u>	ghanes alfansa pratomo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	15

NILAI

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>17200392</u>	ilham kamal	100	95	100	100	A
<u>17200397</u>	satria rizki dewantara	79	60	100	100	A
<u>17200401</u>	muhammad rezar alif kardi	86	60	22	100	B
<u>17200402</u>	dito iqbal kusuma	100	70	88	86	A
<u>17200411</u>	mohammad irhash erlangga	93	60	92	78	A
<u>17200413</u>	farhan fiqri fadillah	100	60	96	100	A
<u>17200420</u>	muhammad naufal hidayatullah	93	70	70	74	B
<u>17200430</u>	wisnu pamungkas	100	60	100	100	A
<u>17200437</u>	hafizh dzikrul hakim	93	60	92	72	B
<u>17200446</u>	raka krisna dwi putra	100	60	100	100	A
<u>17200465</u>	al razad esmemen jaya	100	85	74	100	A
<u>17200475</u>	rama alfin baehaqi	93	90	94	86	A
<u>17200491</u>	syahrullah azzam	100	70	94	74	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>17200493</u>	muhammad daniel malta	93	0	0	28	E
<u>17200500</u>	muhammad rafly alfyansyah	50	60	86	98	B
<u>17200504</u>	farhattama zulfam	86	0	98	68	C
<u>17200505</u>	ade saputra	100	75	90	82	A
<u>17200506</u>	rangga faishal syahputra	86	95	98	100	A
<u>17200515</u>	muhamad hermawan	100	70	100	100	A
<u>17200519</u>	anggi maulana subhan	93	60	94	90	A
<u>17200543</u>	muhammad rafi	100	60	100	98	A
<u>17200553</u>	aditia pebriansyah	93	60	100	100	A
<u>17200575</u>	valentino putra koro	79	60	80	34	C
<u>17200584</u>	chikal dibazaulia ritonga	93	60	96	94	A
<u>17200593</u>	dearsalva sudrajat	100	95	100	100	A
<u>17200614</u>	angga syahputra utama	100	70	94	92	A
<u>17200618</u>	bayu prasetyo	50	0	96	0	D
<u>17200622</u>	dika ramadya anggara	93	60	66	98	A
<u>17200627</u>	ferrari pattipeiluhu	86	60	100	100	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>17200650</u>	imanuel efrata kristina	100	90	94	100	A
<u>17200651</u>	ade dwinandar ritonga	100	94	94	74	A
<u>17200655</u>	ghanes alfansa pratomo	93	70	100	86	A
<u>17200684</u>	aditiansyah	93	85	90	92	A
<u>17200719</u>	muhammad rizky meinas putra	100	60	100	100	A
<u>17200729</u>	muhammad rifai	50	60	100	100	A
<u>17200732</u>	roihanul falakil amin	93	95	100	100	A
<u>17200737</u>	taufik dwi qurohman	100	95	100	94	A
<u>17200769</u>	agus permana sukma wijaya	100	95	96	96	A
<u>17200778</u>	faradilla nur aisha kamal	100	95	92	98	A
<u>17200782</u>	daviyuza daffa qwartindra	100	75	100	90	A