

Dosen : MARYANAH SAFITRI
Matakuliah : REKAYASA PERANGKAT LUNAK
SKS : 4
Kelas : 12.5A.09
Jumlah Mahasiswa : 21

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	301-i2	16 September 2020	Perangkat Lunak dan Rekayasa Perangkat Lunak 1 Perangkat Lunak PL 2 Karakteristik PL a Katagori PL b Jenis PL Aplikasi c PL Warisan d Kegagalan 3 Rekayasa Perangkat Lunak RPL 4 Proses PL 5 Praktek RPL 6 Mitos-Mitos PL	perangkat lunak dan rekayasa perangkat lunak	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:02:17 Keluar: 00:00:00
02	301-i2	23 September 2020	Model Proses Pengembangan Perangkat Lunak 1 Modl Waterfall 2 Model Prototype 3 Model Spiral 4 Model RAD 5 Model Scrum	model proses pengembangan perangkat lunak	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:17:23 Keluar: 13:07:21
03	301-i2	30 September 2020	Kebutuhan Perangkat Lunak 1 Rekayasa Kebtuhan a Pengenalan Permasalahan b Pengenalan Lanjut c Elaborasi d Negosiasi e Spesifikasi f Validasi g Manajemen Kebutuhan 2 Kebuthan Fungsional dan Non-Fungsional	kebutuhan perangkat lunak	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:01:00

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 13:16:11
04	301-i2	7 Oktober 2020	Konsep Perancangan 1 Pendahuluan 2 Proses Perancangan Atribut Kualitas PL 3 Konsep Perancangan a Abstrak b Arsitektur c Patten d Pemisahan perhatian e Modularitas f Penyembunyian informasi g Independensi Fungsional h Penghalusan i Refaktorisasi	konsep perancangan	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:11:36 Keluar: 13:29:59
05	301-i2	14 Oktober 2020	Pemodelan Sistem dengan UML Bagian 1 1 Unified Modelling Language 2 Use Case Diagram 3 Activity Diagram 4 Sequence Diagram	pemodelan sistem dengan uml bagian 1	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:14:46 Keluar: 00:00:00
06	301-i2	21 Oktober 2020	Pemodelan Sistem dengan UML Bagian 2 5 Unified Modelling Language 6 Use Case Diagram 3 Activity Diagram 7 Sequence Diagram	pemodelan sistem dengan uml bagian 2	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:30:07 Keluar: 13:18:21

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
07	301-i2	11 November 2020	Review Materi dan Melakukan penilaian sendiri	perancangan berorientasi objek	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:02:25 Keluar: 13:14:37
08	-	-	(UTS)	-	-
09	301-i2	18 November 2020	Perancangan Berorientasi Objek 1 Pendahuluan a Identifikasi kelas Oriented b Istilah dalam objek oriented c Hubungan antara objek dan kelas 2 Karakteristik Objek a Enkapsulasi b Pewaris c Polimorfis 2 Kelas Perancangan 4 Pendekatan Pemrograman terstruktur 5 Pendekatan berorientasi Objek 6 Perbedaan Pemrograman terstruktur dengan PBO	desain arsitektur	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:02:07 Keluar: 13:06:46
10	301-i2	25 November 2020	Disain Arsitektur 1 Pendahuluan 2 Arsitektur PL 3 Tampilan Arsitektur 4 Gaya Arsitektur 5 Pola Arsitektur a Lapisan Arsitektur b Reposition Arsitektur c Client Server Arsitektur d Pipe and filter arsitektur 6 Arsitektur Aplikasi a Aplikasi perosesan transaksi b Sistem Informasi S1 c Sistem Pemrosesan Bahasa	perancangan aplikasi web	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:01:00 Keluar: 13:17:35
11	301-i2	2 Desember 2020	Perancangan Aplikasi Web 1 Pendahuluan 2 Sifat Aplikasi web 3 Kualitas Perancangan Aplikasi web 4 Perancangan antarmuka 5 Perancangan Estetika 6	pengujian perangkat lunak	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Perancangan Isi 7 Perancangan Arsitektur a Arsitektur Isi b Arsitektur Aplikasi web 8 Perancangan Navigasi a Semantik Navigasi b Sintak Navigasi		Masuk: 10:01:03 Keluar: 13:14:39
12	301-i2 (kp)	12 Desember 2020	Pengujian Perangkat Lunak 1 dasar-dara pengujian a Tujuan Pengujian b Tesablity c Karakteristik 2 Pengujian White Box a Pengujian Jalur dasar b Jalur Program Independen c Kompleksitas Siklomatis d Menghasilkan Test Case e Pengujian Struktur kontrol 3 Pengujian Black Box a Metode Pengujian berbasis grafik b Partisipasi kesetaraan c Analisa niai batas d Pengujian Larik Ortogonal	pengujian aplikasi web	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:04:00 Keluar: 00:00:00
13	301-i2	16 Desember 2020	Pengujian Aplikasi Web 1 Pengertian 2 Konsep Pengujian Aplikasi Web a Dimensi Kualitas b Strategi Pengujian c Perencanaan Pengujian 3 Pengujian isi a Tujuan Pengujian b Pengujian Basis Data 4 Pengujian antarmuka a strategi pengujian b Mekanisme Pengujian c Pengujian kompatibilitas 5 Pengujian Navigasi 6 Pengujian Konfigurasi a Pada bagian server b Pada bagian client 7 Pengujian keamanan	implementasi dan pemeliharaan	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:41:01 Keluar: 00:00:00
14	301-i2 (kp)	4 Januari 2021	Implemetasi dan Pemeliharaan 1 Implementasi a Reuse b Manajemen Konfigurasi c Host-Target Deveopment 2 Pemeliharaan a Korektif b Adaptif c Perfektif d Preventif 3 Pemeliharaan Manajemen a Tim Pemeliharaan b Permintaan pemeliharaan	review quiz	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:12:00 Keluar: 13:10:46

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
15	301-i2	6 Januari 2021	Review Materi diskusi kelompok dan melakukan penilaian kelompok	review quiz	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:23:06 Keluar: 13:12:47
16	-	-	(UAS)	-	-

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12180388	Muhammad Hafiz	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12180393	Marwan Audy	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12180416	Agung Triatmaja	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12180449	Lutfiyatul Ulfa	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12180504	Mohammad Vicky Haykal	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12180533	Muhammad Akbar Shaldera	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	9
12180574	Kintan Dwi Shafitri	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	12
	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	Jumlah hadir	18	21	20	19	17	18	19	0	17	18	15	21	14	21	21	0	

PENILAIAN 12.5A.09

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12180013	Muhammad Fajar	86	90	96	90	A
12180051	Andika Rekhan	93	90	88	54	B
12180063	Millenidokresnasejati	64	90	0	0	D
12180065	Mochammad Fathurrohman	86	90	82	80	A
12180084	Aldo Fonti Tri Ardana	86	90	92	86	A
12180132	Imam Muhammad Dimyati	93	90	36	38	C
12180144	Juli Wandri Syah Putra Situmorang	86	90	90	98	A
12180204	Muhamad Alif Virgiawan	93	90	94	88	A
12180213	Kelvin Ardiansyah	100	90	88	82	A
12180233	Yoga Seftiawan	93	90	48	56	B
12180260	Muhammad Faishal Zaky	100	90	84	76	A
12180306	Muhammad Farhan Tribudiman	79	90	80	88	A
12180320	Ferdy Pradana Maulana	100	90	88	94	A
12180321	Ilham Setiyantoro	93	90	50	78	B
12180388	Muhammad Hafiz	100	90	82	96	A
12180393	Marwan Audy	100	90	82	76	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12180416	Agung Triatmaja	100	90	94	82	A
12180449	Lutfiyatul Ulfa	100	90	86	88	A
12180504	Mohammad Vicky Haykal	100	90	74	82	A
12180533	Muhammad Akbar Shaldera	71	90	58	46	C
12180574	Kintan Dwi Shafitri	93	90	78	88	A