

Dosen : TYAS SETIYORINI
Matakuliah : REKAYASA PERANGKAT LUNAK
SKS : 4
Kelas : 12.5A.07
Jumlah Mahasiswa : 13

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	206-g1	15 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 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	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:06:07 Keluar: 13:11:57
02	206-g1	22 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 1 model waterfall 2 model prototype 3 model spiral 4 model rad 5 model scrum	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:45:11 Keluar: 13:13:45
03	206-g1	29 September 2020	Kebutuhan Perangkat Lunak 1 Rekayasa Kebutuhan 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 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	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:01:57 Keluar: 13:10:19
04	206-g1	6 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	konsep perancangan 1 pendahuluan 2 proses perancangan - atribut kualitas pl 3 konsep perancangan a abstraksi b arsitektur c pattern d pemisahan perhatian e modularitas f	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Penyembunyian informasi g Independensi Fungsional h Penghalusan i Refaktorisasi	penyembunyian informasi g independensi fungsional h penghalusan i refaktorisasi	Masuk: 10:01:41 Keluar: 13:13:26
05	206-g1	13 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 1 unified modelling language 2 use case diagram 3 activity diagram 4 sequence diagram	Tepat Waktu Jadwal: 10:00- 13:20 Masuk: 10:04:04 Keluar: 13:22:29
06	206-g1	20 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 5 class diagram 6 component diagram 7 deployment diagram	Tepat Waktu Jadwal: 10:00- 13:20 Masuk: 10:01:43 Keluar: 13:18:16
07	206-g1	27 Oktober 2020	Review Materi dan Melakukan penilaian sendiri	latihan materi pertemuan 1-6 dengan soal essay dan pilihan ganda quis	Tepat Waktu Jadwal: 10:00- 13:20 Masuk: 10:09:03 Keluar: 13:10:08
08	-	-	(UTS)	-	-
09	206-g1	10 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	perancangan berorientasi objek 1 pendahuluan a identifikasi kelas objek b istilah dalam objek oriented c hubungan antara objek dan kelas 2 karakteristik objek a enkapsulasi b pewarisan c polimorfis 3 kelas perancangan 4 pendekatan	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 10:00- 13:20

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Pedekatan Pemrograman terstruktur 5 Pedekatan berorientasi Objek 6 Perbedaan Pemrograman terstruktur dengan PBO	pemrograman terstruktur 5 pendekatan berorientasi objek 6 perbedaan pemrograman terstruktur dengan pbo catatan dikarenakan kampusonline sedang perbaikan sehingga absen masuk mengajar terlambat	Masuk: 11:03:26 Keluar: 13:13:28
10	206-g1	17 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	disain arsitektur 1 pendahuluan 2 arsitektur pl 3 tampilan arsitektural 4 gaya arsitektur 5 pola arsitektur a lapisan arsitektur b repositori arsitektur c client-server arsitektur d pipe and filter arsitektur 6 arsitektur aplikasi a aplikasi pemrosesan transaksi b sistem informasi c sistem pemrosesan bahasa	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:09:35 Keluar:
11	206-g1	24 November 2020	Perancangan Aplikasi Web 1 Pendahuluan 2 Sifat Aplikasi web 3 Kualitas Perancangan Aplikasi web 4 Perancangan antarmuka 5 Perancangan Estetika 6 Perancangan Isi 7 Perancangan Arsitektur a Arsitektur Isi b Arsitektur Aplikasi web 8 Perancangan Navigasi a Semantik Navigasi b Sintak Navigasi	perancangan aplikasi web 1 pendahuluan 2 sifat aplikasi web 3 kualitas perancangan aplikasi web 4 perancangan antarmuka 5 perancangan estetika 6 perancangan isi 7 perancangan arsitektural a arsitektur isi b arsitektur aplikasi web 8 perancangan navigasi a semantik navigasi b sintak navigasi	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:01:38 Keluar: 13:20:42
12	206-g1	1 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 perangkat lunak 1 dasar-dasar pengujian a tujuan pengujian b testability c karakteristik pengujian 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 partisi kesetaraan c analisis nilai batas d pengujian larik ortogonal	Tepat Waktu Jadwal: 10:00-13:20 Masuk: 10:04:17 Keluar: 13:21:53
13	206-g1	8 Desember 2020	Pengujian Aplikasi Web 1 Pengertian 2 Konsep Pengujian Aplikasi Web a Dimensi Kualitas b Strategi	pengujian aplikasi web 1 pengertian 2 konsep pengujian aplikasi web a dimensi kualitas b strategi	Tepat Waktu Jadwal:

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12180272	muhammad ridwan hasibuan	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
12180273	tri anggorro mukti	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12180274	rafli cahya septiardi	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	8
12180283	hasyifah ayu lestari	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12180305	putra ramadan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
12180343	hana kalengkongan	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	9
12180470	wahyuditama caesaramdany	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	10
12180528	moch imam safuddin	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	8
12180595	wafin al aufa	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	12
12180600	yuda fitra mafiari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PENILAIAN 12.5A.07

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12180128	wisnuntara murti	7	0	62	96	C
12180178	julian rama	86	65	74	46	C
12180180	muhamad rizky aditya	93	95	94	92	A
12180272	muhammad ridwan hasibuan	29	60	76	86	C
12180273	tri anggorro mukti	93	85	46	24	C
12180274	rafli cahya septiardi	57	90	68	84	B

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>12180283</u>	hasyifah ayu lestari	86	85	52	46	C
<u>12180305</u>	putra ramadan	14	0	34	30	E
<u>12180343</u>	hana kalengkongan	64	85	90	96	A
<u>12180470</u>	wahyuditama caesaramdany	64	85	36	72	C
<u>12180528</u>	moch imam safuddin	57	50	84	88	B
<u>12180595</u>	wafin al aufa	79	90	90	78	A
<u>12180600</u>	yuda fitra mafiari	0	0	0	96	E