

BERITA ACARA PENGAJARAN**Dosen : RUHUL AMIN****Matakuliah : REKAYASA PERANGKAT LUNAK****SKS : 4****Kelas : 12.5A.02****Jumlah Mahasiswa : 20**

Perte muan	Ruan gan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	204- b1	18 Septe mber 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	tata cara perkuliahan	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:22:59 Keluar: 11:46:17
02	204- b1	25 Septe mber 2020	Model Proses Pengembangan Perangkat Lunak 1 Modl Waterfall 2 Model Prototype 3 Model Spiral 4 Model RAD 5 Model Scrum	pengembangan perangkat lunak	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:47:37 Keluar: 00:00:00
03	204- b1	2 Oktob er 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: 08:20-11:40 Masuk: 08:22:47 Keluar: 11:38:42
04	204- b1	9 Oktob er 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	perancangan perangkat lunak	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:39:09 Keluar: 00:00:00
05	204- b1	16 Oktob er 2020	Pemodelan Sistem dengan UML Bagian 1 1 Unified Modelling Language 2 Use Case Diagram 3 Activity Diagram 4 Sequence Diagram	uml	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:54:08 Keluar: 00:00:00
06	204- b1	23 Oktob er 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	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:38 Keluar: 00:00:00
07	204- b1	13 Nove	Review Materi dan Melakukan penilaian sendiri	pemodelan sistem dengan uml	Telat (lewat 15Menit)

Pertemuan	Ruang	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
		mber 2020			Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 11:13:05 Keluar: 00:00:00
08	-	-	(UTS)	-	-
09	204-b1	20 Nove mber 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	perancangan berorientasi objek	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 09:15:54 Keluar: 00:00:00
10	204-b1	27 Nove mber 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	desain arsitektur	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 10:51:08 Keluar: 00:00:00
11	204-b1	4 Desem ber 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	pengujian perangkat lunak	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 11:06:49 Keluar: 11:36:42
12	204-b1	11 Desem ber 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 nilai batas d Pengujian Larik Ortogonal	pengujian perangkat lunak	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:50:18 Keluar: 00:00:00
13	204-b1	18 Desem ber 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	pengujian aplikasi web	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:54:21 Keluar: 00:00:00
14	204-b1	21 Desem ber 2020	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	implementasi dan pemeliharaan	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:22:59 Keluar: 11:46:17B

Pertemuan	Ruang	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
15	204-b1	23 Desember 2020	Review Materi dan Melakukan penilaian sendiri	Kuis	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:22:59 Keluar: 11:46:17
16	-	-	(UAS)	-	-

Presensi Mahasiswa 12.5A.02

[illegible]

Penilaian 12.5A.02

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
11200190	luthfi kelfin habibillah	100	71	84	78	A
11200212	achmat ari ghozali	100	80	74	88	A
11200220	teguh nur akbar	100	0	80	80	C
11200253	isep surya	100	95	78	82	A
11200256	arizal ilhamy	100	95	88	86	A
11200283	agus prasetyo	100	50	70	98	B
11200308	achmad darmawan	86	0	68	0	D
11200312	sandi regicnaldi	100	60	90	0	C
11200333	sukron pradayasa	100	90	90	94	A
11200335	muhammad ibrahim wahyudi	100	95	80	84	A
11200352	lukman	100	95	84	78	A
11200373	zidna khoirul adib	100	98	94	88	A
11200382	nandira syachputra	100	92	86	78	A
11200388	suria atningsih	100	98	96	90	A
11200416	supriatin	100	98	98	82	A
11200439	anggie dinda surya	100	98	86	92	A
11200447	fadillah aulia	100	90	66	82	A
11200452	rosita lilia anjani	100	97	84	74	A