

BAP REKAYASA PERANGKAT LUNAK KELAS 17.5C.07

Dosen. : IBNU RUSDI
Matakuliah : (0065) REKAYASA PERANGKAT LUNAK
SKS : 4
Kelas : 17.5C.07
Jumlah Mahasiswa : 36

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	502-B2	25 September 2024	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	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: 18:10-20:50 Masuk: 18:12:29 Keluar: 20:45:30
02	502-B2	2 Oktober 2024	Model Proses Pengembangan Perangkat Lunak 1 Model 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	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:12:04 Keluar: 20:55:18
03	502-B2	9 Oktober 2024	Kebutuhan Perangkat Lunak 1 Rekayasa Kebutuhan A Inception B Elicitation C Elaboration D Negosiasi E Spesification F Validation G Manajemen Kebutuhan 2 Persyaratan Fungsional dan Non-Fungsional	1 rekayasa kebutuhan a inception b elicitation c elaboration d negosiasi e spesification f validation g requirement management 2 persyaratan fungsional dan non -fungsional	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50

					Masuk: 18:13:46 Keluar: 20:38:24
04	502-B2	16 Oktober 2024	Konsep Perancangan 1 Model Perancangan 2 Proses Perancangan 3 Konsep Perancangan A Abstraksi B Arsitektur C Pattern D Pemisahan Perhatian E Modularitas F Penyembunyian Informasi G Independensi Fungsional H Penghalusan I Refaktorisasi	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 penyembunyian informasi g independensi fungsional h penghalusan i refaktorisasi	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:30 Keluar: 20:38:40
05	502-B2	23 Oktober 2024	Perancangan Antarmuka 1 Prinsip Dasar Desain UI 2 Desain Navigasi 3 Desain Input 4 Desain Output 5 Mobile Computing dan Desain UI 6 Media Sosial dan Desain UI	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	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:13 Keluar: 20:35:25
06	502-B2	30 Oktober 2024	Pemodelan Sistem dengan UML 1 Pemodelan Sistem 2 Unified Modeling Language 3 Use Case Diagram 4 Activity Diagram 5 Sequence Diagram	Pemodelan sistem dengan uml bagian 2 1 unified modelling language 2 use case diagram 3 activity diagram 4 sequence diagram 5 class diagram 6 component diagram 7 deployment diagram	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:12:54 Keluar: 20:35:36

07	502-B2	6 November 2024	Review	quiz	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:05 Keluar: 20:35:29
08	502-B2	13 November 2024	(UTS)	Ujian Tengah Semester (UTS)	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:14:15 Keluar: 20:35:40
09	502-B2	20 November 2024	Perancangan Berorientasi Objek 1 Pengertian Berorientasi Objek 2 Karakteristik Objek A Enkapsulasi B Pewarisan C Polimorfis 3 Kelas-Kelas Perancangan 4 Pendekatan Pemrograman Terstruktur 5 Pendekatan Berorientasi Objek	Perancangan web berorientasi objek 1 perancangan isi 2 perancangan estetika 3 perancangan arsitektural 4 antarmuka 5 stuktur navigasi 6 komponen	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:15 Keluar: 20:36:55
10	508-B2 (kp)	30 November 2024	Desain Arsitektur dan Web 1 Tampilan Arsitektur 2 Gaya dan Pola Arsitektur 3 Arsitektur Aplikasi 4 Perancangan Antarmuka Web 5 Kualitas Aplikasi Web 6	Pembuatan desain arsitektural dan antarmuka web 1 pendahuluan 2 arsitektur pl 3 tampilan arsitektur 4 gaya arsitektur 5 pola arsitektur 6 arsitektur aplikasi a sistem pemrosesan transaksi b sistem informasi c sistem pemrosesan bahasa	Tepat Waktu Jadwal: 15:10-17:40

			Perancangan Estetika 7 Perancangan Arsitektural dan Stuktur Navigasi		Masuk: 15:11:38 Keluar: 17:43:50
11	502-B2	4 Desember 2024	Desain Arsitektur dan Web 1 Tampilan Arsitektur 2 Gaya dan Pola Arsitektur 3 Arsitektur Aplikasi 4 Perancangan Antarmuka Web 5 Kualitas Aplikasi Web 6 Perancangan Estetika 7 Perancangan Arsitektural dan Stuktur Navigasi	Pembuatan desain arsitektural dan antarmuka web 1 pendahuluan sifat-sifat aplikasi web 2 kualitas perancangan aplikasi web 3 perancangan antarmuka 4 perancangan estetika 5 perancangan isi 6 perancangan arsitektural 7 perancangan navigasi	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:38 Keluar: 20:45:01
12	502-B2	11 Desember 2024	Pengujian Perangkat Lunak 1 Dasar-Dasar Pengujian 2 Strategi Pengujian 3 Pengujian White Box 4 Pengujian Black Box 5 Pengujian Isi 6 Pengujian Antarmuka 7 Pengujian Navigasi 8 Pengujian Konfigurasi dan Keamanan	Pengujian perangkat lunak 1 tahapan pengujian white box testing a pengujian jalur dasar b jalur program independen c kompleksitas siklomatis d menghasilkan test case e pengujian struktur kontrol f metode pengujian berbasis grafik g partisi kesetaraan h analisis nilai batas i pengujian larik ortogonal	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:09 Keluar: 20:35:02
13	502-B2	18 Desember 2024	Pengujian Perangkat Lunak 1 Dasar-Dasar Pengujian 2 Strategi Pengujian 3 Pengujian White Box 4 Pengujian Black Box 5 Pengujian Isi 6 Pengujian Antarmuka 7 Pengujian Navigasi 8 Pengujian Konfigurasi dan Keamanan	Pengujian aplikasi web 1 pengertian dan konsep pengujian aplikasi web a dimensi kualitas b strategi pengujian web c perencanaan pengujian 2 pengujian isi 3 pengujian antarmuka 4 pengujian navigasi 5 pengujian konfigurasi 6 pengujian keamanan	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:14:08 Keluar: 20:41:42

14	502-B2	8 Januari 2025	Implementasi dan Pemeliharaan 1 Implementasi A Reuse B Manajemen Konfigurasi C Host-Target Development 2 Pemeliharaan A Korektif B Adaptif C Perfektif D Preventif 3 Pemeliharaan Manajemen	Implementasi dan pemeliharaan 1 implementasi a reuse b manajemen konfigurasi c host-target development 2 pemeliharaan a korektif b adaptif c perfektif d preventif 3 pemeliharaan manajemen a tim pemeliharaan b permintaan pemeliharaan	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:13:11 Keluar: 20:34:05
15	502-B2	15 Januari 2025	Review	Review presentasi kelompok	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:25 Keluar: 20:35:33
16	502-B2	22 Januari 2025	(UAS)	Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:12:23 Keluar: 20:37:43

Presensi Kehadiran Rekayasa Perangkat Lunak 17.5C.07

[illegible]

17220891	Muhamad Farhan	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
17220905	Anggreni Rehmalem Tarigan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
17220913	Adelia Puspita Sari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17220919	Elfisnavisi Wehalo	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
17221006	Geraldi Yislam Putra	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	7
17221015	Mikhael Tris Gulo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	14
17221065	Muhammad Khairul Ridwan	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
17221115	Tegar Fajar Pamungkas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17221254	Ruswandi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
17221262	Muhammad Luthfi Fahrezi	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	12
17221268	Muhammad Syukron Sabilillah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	14
Pertemuan		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Jumlah		27	33	35	33	32	31	32	33	24	18	30	24	31	31	26	32	

Penilaian Rekayasa Perangkat Lunak Kelas 17.5C.07

NIM	Nama	Nilai Absen	Nilai Tugas	Nilai UTS	Nilai UAS	Total	Grade
17220005	Jajang Nurrizqi	100	90	46	62	73	B
17220033	Karolus Bennyus Sioda Dakhi	93	70	18	30	50	D
17220042	Bartolomeus Sodaniasman Dakhi	71	70	20	32	46	D
17220045	Yupiter Halawa	100	90	30	42	63	C
17220114	Arif Falahuddin	71	70	30	82	64	C
17220149	Sandi Hermawan	93	70	38	68	66	C
17220165	Moehammad Fitrianto	71	65	36	74	62	C
17220171	Angger Prayoga	71	65	0	66	50	D
17220194	Bangun Margi Raharjo	36	60	78	86	68	C
17220201	Mohamad Ferdyan Syah	93	70	32	52	60	C
17220240	Rido Alamsyah	71	65	20	24	43	D
17220258	Hugo Tsikenu	36	60	44	56	50	D
17220327	Rafi Ihsan Alfarabi	93	70	44	40	59	D
17220338	Muhammad Rizky Tri Saputro	43	60	36	54	49	D
17220356	Maria Ines Theresia Wea	93	90	24	34	57	D
17220394	Andri Abdul Halim	100	90	40	0	53	D
17220402	Mardieka Fhasya	79	70	44	82	69	C
17220423	Vico Marviawan	100	90	32	22	57	D
17220453	Muhammad Sultoni Ardianasyah	14	55	34	38	36	E
17220500	Gilang Ramadhan	100	90	52	54	72	B
17220566	Sidiq Kurniawan	93	90	58	42	68	C
17220608	Rafli Pamungkas	93	90	50	46	67	C
17220663	Ikhsan Fadhil Sanjaya	100	90	24	30	58	D
17220758	Dina Angria Meysifa Tusuprinsworo	100	90	38	44	65	C
17220863	Rifai Gita Firmansyah	93	90	46	46	66	C
17220891	Muhamad Farhan	93	90	50	46	67	C
17220905	Anggreni Rehmalem Tarigan	93	70	38	32	55	D
17220913	Adelia Puspita Sari	100	70	50	46	64	C
17220919	Elfisnavisi Wehalo	93	90	60	34	66	C
17221006	Geraldi Yislam Putra	50	60	0	0	25	E
17221015	Mikhael Tris Gulo	93	70	58	0	51	D
17221065	Muhammad Khairul Ridwan	29	55	0	0	20	E
17221115	Tegar Fajar Pamungkas	100	90	86	34	74	B
17221254	Ruswandi	93	90	40	76	74	B
17221262	Muhammad Luthfi Fahrezi	71	90	66	60	71	B
17221268	Muhammad Syukron Sabilillah	86	70	26	32	51	D