

Berita Acara Pengajaran REKAYASA PERANGKAT LUNAK-0065 (4 SKS)**Dosen: 201502036-YMD****Kelas: 19.6A.07**

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	608-B2	2025-03-20 14:10-17:30 Masuk: 14:11:24 -17:19:57	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.	Memenuhi
2	608-B2	2025-04-10 14:10-17:30 Masuk: 14:14:08 -17:17:13	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.	Memenuhi
3	608-B2	2025-04-17 14:10-17:30 Masuk: 14:11:58 -17:17:30	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	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	Memenuhi
4	201-B2	2025-04-19 11:00-14:20 Masuk: 11:01:31 - 14:11:07	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	Memenuhi
6	608-B2	2025-05-08 14:10-17:30 Masuk: 14:12:07 -17:16:46	Pemodelan Sistem dengan UML 1. Pemodelan Sistem 2. Unified Modeling Language 3. Use Case Diagram 4. Activity Diagram 5. Sequence Diagram	Quiz.	Memenuhi
7	307-B2	2025-05-09 08:00-11:20 Masuk: 08:06:16 -11:15:33	Review	Perancangan Aplikasi Web Meliputi: 1. Pendahuluan 2. Sifat-Sifat Aplikasi Web 3. Kualitas Aplikasi Web 4. Perancangan Antarmuka 5. Perancangan Estetika 6. Perancangan Isi 7. Perancangan Arsitektur 8. Perancangan Navigasi	Memenuhi
8	608-B2	2025-05-15 08:00-11:20 Masuk: 08:06:16 -11:15:33	Ujian Tengah Semester (UTS).	Ujian Tengah Semester (UTS).	Memenuhi
9	608-B2	2025-05-22 14:10-17:30 Masuk: 14:13:39 tidak absen keluar	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	Pengujian Aplikasi Web : 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. Partisi Kesetaraan c. Analisis Nilai Batas d. Pengujian Larik Ortogonal	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
10	608-B2	2025-06-05 14:10-17:30 Masuk: 14:11:18 tidak absen keluar	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	Implementasi dan Pemeliharaan Perangkat Lunak: 1. Implementasi a. Reuse b. Manajemen Konfigurasi c. Host-Target Development 2. Pemeliharaan - Korektif - Adaptif - Perfektif - Preventif 3. Pemeliharaan Manajemen a. Tim Pemeliharaan b. B.Permintaan pemeliharaan	Memenuhi
11	608-B2	2025-06-12 14:10-17:30 Masuk: 14:14:32 tidak absen keluar	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	Presentasi Proyek Kelompok.	Memenuhi
12	203-B2	2025-06-14 11:00-14:20 Masuk: 11:15:42 -14:11:36	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	Presentasi Proyek Kelompok.	Memenuhi
13	608-B2	2025-06-19 14:10-17:30 Masuk: 14:11:17 -17:19:18	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	Presentasi Proyek Kelompok.	Memenuhi
14	608-B2	2025-07-03 14:10-17:30 Masuk: 14:11:03 tidak absen keluar	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	Presentasi Proyek Kelompok.	Memenuhi
15	608-B2	2025-07-04 08:10-11:30 Masuk: 08:19:37 -11:20:23	Review	Presentasi Proyek Kelompok.	Memenuhi
16	608-B2	2025-07-10 08:10-11:30 Masuk: 08:19:37 -11:20:23	Ujian Akhir Semester (UAS).	Ujian Akhir Semester (UAS).	Memenuhi

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	19210426	MUHAMMAD TAOFIQ HIDAYAH	100	90	52	88	A
2	19220096	RIA RAHMATIANA	79	80	32	88	B
3	19220122	ZAHRA TABITHA AYU	100	90	78	96	A
4	19220138	MUHAMAD ARIFFADLI FAUZAN	100	90	58	94	A
5	19220141	ANDIKA SYAKH ROHMAN	71	80	36	90	B
6	19220191	PUTRA IBRAHIM	100	90	70	96	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
7	19220200	CLARA SAFRANOVA FIRNANDES	100	90	54	90	A
8	19220224	CATHERINE	100	90	70	100	A
9	19220228	ACHMAD FARHAN SURACHMAN	93	90	78	98	A
10	19220238	ACHMAD BAIDILLAH	100	80	76	98	A
11	19220241	DITTO IKHWAN ZUFAR ALTHOOF	93	80	58	88	A
12	19220276	FARHAN MUBAROK	100	90	84	94	A
13	19220310	UCU NATALIS OKTOVIANUS WALI	43	40	40	32	E
14	19220322	FAJAR ARDHIYA NURIMAN	100	80	74	88	A
15	19220338	FAJAR RIZALDI	100	90	46	96	A
16	19220358	ANDREAS	0	10	0	0	E
17	19220387	ABDUL AZIZ	0	10	0	0	E
18	19220431	SYAHRANI AGUSTINA	100	90	46	80	B
19	19220448	ANISA SALSABILA APRISA	100	90	22	90	B
20	19220468	RAFLY SUGIARTO	100	80	74	90	A
21	19220487	MUHAMMAD ZAINUL RAMADHAN	100	90	76	92	A
22	19220526	MAJIDA	100	80	54	96	A
23	19220531	DARA ARMELIA PUTRI	100	90	34	98	A
24	19220533	FARREL AKMAL ANANTA	43	10	0	0	E
25	19220655	BRADLEY PICASO NAINGGOLAN	100	90	14	94	B
26	19220688	ARIA SUKMA CENDIKIAWAN	100	90	84	96	A
27	19220704	AMANDA DELA FATIHAH	7	10	0	0	E
28	19220711	JENNIFER LASMA TESALONIKA HUTAGAOL	100	90	48	96	A
29	19220718	MUHAMMAD FITRIADI	100	80	66	86	A
30	19220755	NICO GENNIYO	100	80	68	98	A
31	19220759	ANASTASIA SYAFITRI HARAHAP	100	80	26	74	C
32	19220771	REZA ANDIKATAMA	93	90	58	86	A
33	19220778	NIKOLAUS ARISON AJ	100	50	64	90	B
34	19220779	FERY SEPTIANTO	86	90	68	90	A
35	19220787	DAFFA PRATAMA ADIANTO	100	90	78	98	A
36	19220802	I SAHTIYA SURYA PERKASHEN	100	70	78	90	A
37	19220806	JIHAN NABILA NAZHIF	100	90	42	92	A
38	19220814	AULIA KHAIRUNNISA KASIM	100	90	38	80	B
39	19220843	TASYA NAJMAH ZAHIRAH	57	90	38	60	C
40	19220846	ACHMAD ZIDANE HAIQAL	86	90	44	86	B
41	19220851	GABRIEL GERRY GARCIA	93	90	56	96	A
42	19220886	MUHAMAD RIFKI HAMDY	93	90	24	90	B
43	19220888	GABRIEL SAPUTRA	86	90	56	94	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
44	19220900	JOSHUA ROY TIMISELA	100	90	32	96	B
45	19220917	REVINALDO HIZKIA J. PANGEMANAN	29	50	0	0	E
46	19220926	NIA APRILIA SALSABILA	93	80	86	92	A
47	19220954	YAZID HAIKAL ZAENUDIN	100	90	64	88	A
48	19220957	SULFATUL NIKMAH	86	90	52	88	B
49	19220965	RAKHA PUTRA HADININGRAT	93	90	56	88	A
50	19220992	HAFIDZ NUGRAHA	86	80	64	90	A