

PENGUJIAN PERANGKAT LUNAK - 0412

Dosen : Ricki Sastra

Matakuliah :Penguian Perangkat Lunak

SKS : 3

Kelas : 10.6A.25

Jumlah Mahasiswa:11

Berita Acara Pengajaran

Pertemuan	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	103-M1	2026-04-02 07:30-10:00 Masuk: 07:32:41 09:50:47	Software testing fundamental,, Testing objectives, Testing principle, Testability, Test case design Penguian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
2	103-M1	2026-04-09 07:30-10:00 Masuk: 07:54:59 -09:50:47	white box testing : Basis path testing, state chart, flow line notation, Flow graph notation, cyclomatic complexity, driving test case, dan matrix graphics. Penguian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
3	103-M1	2026-04-16 07:30-10:00 Masuk: 08:13:07 -09:51:19	Black box testing : Penguian black boxt testing, Graph-base testing method, Equivalence portioning, Boundary value analysis (BVA), Comparison testing Orthogonal array testing. Penguian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
4	103-M1	2026-04-23 07:30-10:00 Masuk: 08:01:16 -09:59:22	Testing for specialized environtment, Architecture, and application : Testing GUI's, Testing of client/ Server architecture, Testing documentation and help facilities, Testing for realtime system Penguian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik

Pertemuan	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
5	103-M1	2026-04-30 07:30-10:00 Masuk: 08:26:20 -09:58:43	Software testing strategies : -A strategy approach to software testing - Verification and validation - Organization software testing -A software testing strategy -Criteria for completion of testing -Strategy sistematis Pengujian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1.Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2.Kegiatan QnA juga berjalan baik
6	103-M1	2026-05-07 07:30-10:00 Masuk: 07:31:38 -09:49:09	Unit Testing : - Unit testing considerations - Unit test procedure - Integration testing - Top down integration - Bottom Up integration - Regression testing - Smoke testing Pengujian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
7	204-M1	2026-05-16 07:30-10:00 Masuk: 07:31:15 09:50:47	1. Review dan Quiz Pengujian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
8	204-M1	2026-05-21 07:30-10:00 Masuk: 07:31:15 09:50:47	Ujian Tengah Semester (UTS)	Ujian Tengah Semester (UTS)
9	103-M1	2026-06-04 07:30-10:00 Masuk: 07:31:52 -09:47:04	Software maintenance : -Modifikasi pemeliharaan -Types of maintenance - Cost of maintenance -Maintenance activities -Software re-engineering - Re-engineering process -Reverse engineering -Program re-structuring - Forward engineering -Re-use process Pengujian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
10	207-M1	2026-06-06 07:30-10:00 Masuk: 10:02:48 09:50:47	Ruang Lingkup Pemeliharaan Perangkat Lunak (PL): -Lingkup pemeliharaan PL -Jenis pemeliharaan PL -Corrective maintenance -Adaptive maintenance -Protective maintenance -Preventive maintenance -Keperluan pemeliharaan PL Pengujian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
11	103-M1	2026-06-11 07:30-10:00 Masuk: 07:34:14	Case Tools : Etimology of CASE, Component of Case Tools, Case Tools Types, Configuration Management	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA

Pertemuan	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		-09:55:35	Tools, Software development live cycles Pengujian Perangkat Lunak	juga berjalan baik
12	103-M1	2026-06-18 07:30-10:00 Masuk: 07:41:45 -09:48:41	Software Development Paradigm : Paredigma model, Waterfall model, Iterative model, Spiral model, V-model, Big bank model, Software requirement, Feasibility study, Requirement gathering, Software requirement specifications Software requirement validationmaksimum Pengujian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
13	103-M1	2026-06-25 07:30-10:00 Masuk: 07:43:29 -09:50:46	Requirement Elicitation Process : Persyaratan elicitasi, Requirement elicitation technique, Software requirement characteristics, Software requirement, User interface requirement, Software matrices and measures Pengujian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
14	103-M1	2026-07-02 07:30-10:00 Masuk: 07:49:52 -09:57:12	Pengujian Perangkat Lunak: -Dasar-dasar Pengujian -Teknik Pengujian -Strategi Pengujian Pengujian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
15	103-M1	2026-07-09 07:30-10:00 Masuk: 07:52:27 -09:49:40	2. Review dan Quiz Pengujian Perangkat Lunak	Berita Acara : 1. Kegiatan proses belajar mengajar berjalan baik 2. Kegiatan QnA juga berjalan baik
16	103-M1	2026-07-16 07:30-10:00 Masuk: 07:52:27 -09:49:40	Ujian Akhir Semester (UAS)	Ujian Akhir Semester (UAS)

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	10230006	MALADI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	10230013	AHMAD NUR MUSTAKIM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
3	10230039	EDRIC LIYANDI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
4	10230040	SYAGHAF MAHARDIKA PUTRA	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	11
5	10230044	MUHAMMAD HANIF NASRULLOH	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	14
6	10230054	AHMAD RAIHAN	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	13
7	10230060	BALQISH NAZWA SHEIKHA EDRIAN	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
8	10230070	AMMA NUR LATIFAH	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14
9	10230071	GUS NAUFAL ALBANI RAHMAN	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
10	10230075	BAYU SETIAWAN	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
11	10230093	AKHMAD ARJITO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	14
Total Kehadiran Harian			11	11	8	8	9	6	11	11	9	11	10	10	10	11	9	11	-

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	10230006	MALADI	0	0	0	0	A
2	10230013	AHMAD NUR MUSTAKIM	0	0	0	0	A
3	10230039	EDRIC LIYANDI	0	0	0	0	A
4	10230040	SYAGHAF MAHARDIKA PUTRA	0	0	0	0	A
5	10230044	MUHAMMAD HANIF NASRULLOH	0	0	0	0	A
6	10230054	AHMAD RAIHAN	0	0	0	0	A
7	10230060	BALQISH NAZWA SHEIKHA EDRIAN	0	0	0	0	A
8	10230070	AMMA NUR LATIFAH	0	0	0	0	A
9	10230071	GUS NAUFAL ALBANI RAHMAN	0	0	0	0	A
10	10230075	BAYU SETIAWAN	0	0	0	0	A
11	10230093	AKHMAD ARJITO	0	0	0	0	A