

BERITA ACARA MENGAJAR DOSEN

Dosen : FAJAR AKBAR
Matakuliah : WEB PROGRAMMING II (TI)
SKS : 2
Kelas : 12.7AB.05
Jumlah Mahasiswa : 36

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	308-e1	15 September 2020	Pengenalan Dreamweaver konsep dasar pengoperasian dreamweaver	pertemuan 1 Penjelasan Kontrak Perkuliahan, Tugas/ Project Instalasi Aplikasi Pemograman Web	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:08:29 Keluar:
02	308-e1	17 September 2020	Konsep dasar pemrograman web perancangan database	Pengenalan lembar kerja pemograman web, web server dan Perancangan Database	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:06:32 Keluar:
03	308-e1	22 September 2020	Struktur umum perintah echo variable	Pembuatan Code pemograman Web, dan Latihan membuat tampilan web sederhana	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:15:45 Keluar:
04	308-e1	24 September 2020	Percabangan if Percabangan switch case	Pengenalan dan penjelasan konsep percabangan dalam pemogrgaman web dan latihan	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:03:05 Keluar:
05	308-e1	29 September 2020	Perulangan for Perulangan while Perulangan do while	Pengenalan dan penjelasan konsep perulangan dalam	Jadwal: 20:00-21:40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				pemograman web dan latihan	Masuk: 20:01:09 Keluar:
06	308-e1	1 Oktober 2020	Penggunaan array dalam php	Pembelajaran dengan konsep Array dalam Pemograman web (php)	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:07:57 Keluar:
07	308-e1	6 Oktober 2020	Review Materi dan Melakukan penilaian sendiri	Review dan Latihan tugas mandiri	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:01:58 Keluar:
08	308-e1	8 Oktober 2020	UTS	Ujian Tengah Semester (UTS)	-
09	308-e1	13 Oktober 2020	Operasi pembacaan data dari database dengan php	Perancangan Web Menggunakan Database, dan Mmbuat file koneksi ke Database	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:01:56 Keluar:
10	308-e1	15 Oktober 2020	Operasi penambahan dan penghapusan data database dengan php	Pembuatan Form Input, simpan edit dan hapus yang terkoneksi dengan database	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:03:26 Keluar:
11	308-e1	20 Oktober 2020	Operasi pembaharuan data dalam database	Pembuatan Form Input, simpan edit dan hapus yang terkoneksi dengan database (lanjutan)	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:03:03 Keluar:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
12	308-e1	22 Oktober 2020	Operasi CRUD pada database mysql dengan program php	Pembuatan Form Input, simpan edit dan hapus yang terkoneksi dengan database (lanjutan)	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:13:37 Keluar:
13	-	-		-	
14	308-e1	27 Oktober 2020	Presentasi project	Presentasi Project	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:07:48 Keluar:
15	308-e1	10 November 2020	Review Materi dan Melakukan penilaian sendiri	Presentasi Project	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:01:04 Keluar:
16	308-e1	12 November 2020	UAS	Presentasi Project	Jadwal: 20:00-21:40 Masuk: 20:11:57 Keluar:

Rekap Kehadiran Mahasiswa

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12171014	siti atika dyah pratiwi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
12171017	pangghih daryanto	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	14
12171020	anugrah dwi achfian	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	10
12171021	rio ristyanto	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	9
12171023	rizky nurahman	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	10
12171024	rizky maulana	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	11
12171026	dewi mardiyanti	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	8
12171028	budi azhari	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	9
12171040	setiawan yulianto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	12
12171050	rio ulis biantoro	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	12
12171051	diyan permana putra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	13
12171056	muhammad zulfakar	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	9
12171058	dede sopyan novalga	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
12171063	ahmad hasanudin syifa	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	9
12171074	igra nurizky kusuma	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	10
12171082	ruqoyah	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	8

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12171086	arif rinaldi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
12171089	nurohim	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	11
12171090	rifaldi aldori	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	14
12171092	sigit ade putra	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	11
12171115	agung parta bar bara	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	7
12171116	fitri yanti panggabean	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	7
12171117	gede bagus panuntun	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	9
12171138	ahmad asyrofuzaman	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	9
12171139	rizqi pratama	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	14
12171141	shulaeman firdaus	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	13
12171158	muhammad anshari ramadhan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
12171173	m saifur rohman	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	9
12171184	ali alatas	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	9
12171195	oni ibrahim dedeo	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	10
12171218	eko prasetyo	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	10
12171222	muhammad syahrul fahmi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	9
12171226	rizky efendi zebua	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8
12171246	andri sinambela	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
12171257	putra awwal	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	10

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12171265	rido hasrat waruwu	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	11

Rekap Nilai Mahasiswa

NIM	NAMA	Nilai Project	GRADE AKHIR
<u>12171014</u>	siti atika dyah pratiwi	90	A
<u>12171017</u>	panggi daryanto	90	A
<u>12171020</u>	anugrah dwi achfian	90	A
<u>12171021</u>	rio ristyanto	90	A
<u>12171023</u>	rizky nurahman	90	A
<u>12171024</u>	rizky maulana	90	A
<u>12171026</u>	dewi mardiyanti	90	A
<u>12171028</u>	budi azhari	90	A
<u>12171040</u>	setiawan yulianto	90	A
<u>12171050</u>	rio ulis biantoro	90	A
<u>12171051</u>	diyan permana putra	90	A
<u>12171056</u>	muhammad zulfakar	90	A
<u>12171058</u>	dede sopyan novalga	90	A
<u>12171063</u>	ahmad hasanudin syifa	90	A
<u>12171074</u>	igra nurizky kusuma	90	A
<u>12171082</u>	ruqoyah	90	A
<u>12171086</u>	arif rinaldi	90	A
<u>12171089</u>	nurohim	90	A
<u>12171090</u>	rifaldi aldori	90	A
<u>12171092</u>	sigit ade putra	90	A
<u>12171115</u>	agung parta bar bara	90	A

NIM	NAMA	Nilai Project	GRADE AKHIR
<u>12171116</u>	fitri yanti panggabean	90	A
<u>12171117</u>	gede bagus panuntun	90	A
<u>12171138</u>	ahmad asyrofuzaman	90	A
<u>12171139</u>	rizqi pratama	90	A
<u>12171141</u>	shulaeman firdaus	90	A
<u>12171158</u>	muhammad anshari ramadhan	90	A
<u>12171173</u>	m saifur rohman	90	A
<u>12171184</u>	ali alat	90	A
<u>12171195</u>	oni ibrahim dedeo	90	A
<u>12171218</u>	eko prasetyo	90	A
<u>12171222</u>	muhammad syahrul fahmi	90	A
<u>12171226</u>	rizky efendi zebua	90	A
<u>12171246</u>	andri sinambela	90	A
<u>12171257</u>	putra awwal	90	A
<u>12171265</u>	rido hasrat waruwu	90	A

NB: - Matakuliah Praktek Bersifat Penilaian Project

BERITA ACARA PENGAJARAN

Dosen : FAJAR AKBAR
Matakuliah : DASAR PEMROGRAMAN
SKS : 4
Kelas : 12.1B.05
Jumlah Mahasiswa : 21

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	503-e1	17 September 2020	Sejarah perkembangan Bahasa C Pengenalan IDE C Pengenalan Struktur program C Pengenalan Model Data	Penjelasan kontrak kuliah dan instalasi tools program, pengenalan bahasa pemrograman C (Struktur, model, dll)	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:24:11 Keluar: 21:41:49
02	503-e1	24 September 2020	Tipe data variabel dan konstanta sintaks input scanf gets cin getche getch sintaks output printf puts putchar cout	Penjelasan Tipe Data variable, konstanta, dan perintah input dan output pada pemrograman C	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:23:22 Keluar: 00:00:00
03	503-e1	1 Oktober 2020	Operator Aritmatika Operator Boolean Operator Logika Operasi String	Penjelasan dan pengenalan Macam-Macam Operator Pemrograman bahasa C	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:24:15 Keluar: 21:35:21
04	503-e1	8 Oktober 2020	Penjelasan Awal seleksi kondisi If Tunggal If else If Majemuk	Penjelasan dan pengenalan teknik seleksi dalam Pemrograman bahasa C (menggunakan if dan case)	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Nested If Switch Case		18:25:00 Keluar: 21:36:53
05	503-e1	15 Oktober 2020	For While do while Label	Penjelasan dan pengenalan teknik perulangan menggunakan While- do dan Do-While	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:27:41 Keluar: 00:00:00
06	503-e1	22 Oktober 2020	Array dimensi 1 Array dimensi 2	Penjelasan dan pengenalan Array pada bahasa pemograman C	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:26:00 Keluar: 00:00:00
07	503-e1	19 November 2020	Pointer Preprocessor Directive	Latihan dan penjelasan perintah atau koding untuk pengaturan pointer pada Bahasa C	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:33:35 Keluar: 00:00:00
08	503-e1	26 November 2020	Ujian Tengah Semester	UTS	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:21:06 Keluar: 21:34:48
09	503-e1	3 Desember 2020	Deklarasi Fungsi Prototipe Fungsi parameter	Penjelasan dan pengenalan tentang Fungsi dan yang ada pada pemograman khususnya untuk	Tepat Waktu Jadwal: 18:20-21:40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			fungsi a Parameter formal b Parameter actual Fungsi return Lingkup variable fungsi a Variable Otomatis b variable Eksternal c Variable Static Fungsi Inline Fungsi Overloading	Teknik pemograman (fungsi parameter, fungsi return,dll)	Masuk: 18:30:01 Keluar: 00:00:00
10	503-e1	10 Desember 2020	Structure Structure pada Array dan Fungsi	Penjelasan dan pengenalan pengkodean perintah Structure pada array dan fungsi Bahasa C	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 19:17:49 Keluar: 00:00:00
11	503-e1	17 Desember 2020	Konsep PBO Encapsulation Inheritance dan polymorphism Constructor dan Destructor	Penjelasan dan pengenalan konsep PBO (Pemograman Berbasis Objek)	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:53:33 Keluar: 00:00:00
12	503-e1	7 Januari 2021	Mahasiswa dapat membuat project aplikasi menggunakan Borland C	Presentasi Tugas dan Project kelompok	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 18:20-21:40 Masuk: 18:58:56 Keluar: 00:00:00
13	-	-		-	-

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
14	-	-		-	-
15	-	-		-	-
16	-	-	(UAS)	-	-

Rekap Kehadiran Mahasiswa

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
<u>12200003</u>	bayu asyafi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<u>12200011</u>	syukron ma'mun	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200023</u>	melvin musa sellohna angkat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200025</u>	hendra wijaya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200029</u>	indah nur setiani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200030</u>	hana fitri anisa nurjanah wahyuningsih	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200032</u>	elfrida naul	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200047</u>	saputri febriyani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	11
<u>12200062</u>	beni prastyo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200084</u>	ibnu muhammad gamal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<u>12200086</u>	ayub effendi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200103</u>	putri kusumawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200104</u>	pontas tuani lumbantobing	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	8
<u>12200108</u>	elisa aryanti puspita putri	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	10

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
<u>12200120</u>	albianus arfan kari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200125</u>	rezza hartanto	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	10
<u>12200128</u>	azuan argita	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	11
<u>12200146</u>	chriss nur melky sedek	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200155</u>	aprianto wibowo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200179</u>	samuel bastian	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	12
<u>12200223</u>	aris darisman	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	10

Rekap Nilai Mahasiswa

NIM	NAMA	UAS	GRADE AKHIR
<u>12200003</u>	bayu asyafi	40	E
<u>12200011</u>	syukron ma'mun	90	A
<u>12200023</u>	melvin musa sellohna angkat	90	A
<u>12200025</u>	hendra wijaya	90	A
<u>12200029</u>	indah nur setiani	92	A
<u>12200030</u>	hana fitri anisa nurjanah wahyuningsih	94	A
<u>12200032</u>	elfrida naul	98	A
<u>12200047</u>	saputri febriyani	95	A
<u>12200062</u>	beni prastyo	90	A
<u>12200084</u>	ibnu muhammad gamal	93	A
<u>12200086</u>	ayub effendi	92	A
<u>12200103</u>	putri kusumawati	95	A
<u>12200104</u>	pontas tuani lumbantobing	60	C
<u>12200108</u>	elisa aryanti puspita putri	70	B
<u>12200120</u>	albianus arfan kari	89	A
<u>12200125</u>	rezza hartanto	90	A
<u>12200128</u>	azuan argita	90	A
<u>12200146</u>	chriss nur melky sedek	90	A
<u>12200155</u>	aprianto wibowo	92	A

NIM	NAMA	UAS	GRADE AKHIR
<u>12200179</u>	samuel bastian	98	A
<u>12200223</u>	aris darisman	98	A

BERITA ACARA MENGAJAR

Dosen : FAJAR AKBAR
Matakuliah : REKAYASA PERANGKAT LUNAK
SKS : 4
Kelas : 12.5B.05
Jumlah Mahasiswa : 48

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	502-e1	16 Septem ber 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	pokok bahasan pertemuan 1 perangkat lunak dan rekayasa perangkat lunak 1 perangkat lunak 2 karakteristik perangkat lunak a kategori perangkat lunak b jenis perangkat lunak aplikasi 1 stand-alone aplication 2 interactive transaction-based aapplications 3 batch processing systems 4 embedded control systems 5 entertainment systems 6 systems for modelling and simulation 7 data collection systems 8 systems of systems c perangkat lunak warisan d kegagalan perangkat lunak 1 meningkatnya tuntutan 2 harapan yang rendah e stakeholder dalam rpl 1 users 2 customer client 3 software developer 4 development manager 3 rekayasa perangkat lunak 4 proses perangkat lunak 5 praktel rpl a langkah-langkah rpl a memahami permasalahan b merancang solusi c menjalankan rancangan d memeriksa hasil b prinsip-prinsip umum rpl 6 mitos-mitos rpl a mitos manajemen b mitos pelanggan c mitos praktisi	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:56:38 Keluar: 00:00:00
02	502-e1	23 Septem	Model Proses Pengembangan	pokok bahasan pertemuan 2 model proses pengembangan	Tepat Waktu

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
		ber 2020	Perangkat Lunak 1 Model Waterfall 2 Model Prototype 3 Model Spiral 4 Model RAD 5 Model Scrum	perangkat lunak 1 model waterfall a tahapan model waterfall b kelebihan model waterfall c kekurangan model waterfall 2 model prototype a tahapan dalam model prototype b tujuan pengembangan model prototype c manfaat model prototype d masalah pada model prototype 3 model spiral a keuntungan model spiral b kerugian model spiral 4 model rapid application a development rad b fase dan aktivitas rad c tujuan rad d keuntungan dan kerugian rad 5 model scrum a tahapan kegiatan pengembangan scrum b keuntungan model scrum	Jadwal: 16:40- 20:00 Masuk: 16:45:33 Keluar: 20:03:32
03	502-e1	30 Septem ber 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 Kebutuhan Fungsional dan Non-Fungsional	pokok bahasan pertemuan 3 kebutuhan perangkat lunak 1 rekayasa kebutuhan a kegiatan pada rekayasa kebutuhan 1 pengenalan permasalahan inception 2 pengenalan lanjutan elicitation 3 elaborasi elaboration 4 negosiasi 5 spesifikasi specification 6 validasi validation 7 manajemen kebutuhan requirement management b kebutuhan fungsional dan non-fungsional 1 karakteristik kebutuhan non- fungsional 2 contoh requirement	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 16:40- 20:00 Masuk: 17:16:23 Keluar: 20:03:50
04	502-e1	7 Oktober 2020	Konsep Perancangan 1 Pendahuluan 2 Proses Perancangan Atribut Kualitas PL 3 Konsep Perancangan a Abstrak b Arsitektur c Patten d	pokok bahasan pertemuan 4 konsep perancangan 1 pendahuluan model perancangan 1 perancangan data kelas 2 perancangan arsitektur 3 perancangan antarmuka 2 proses perancangan a atribut-atribut	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 16:40- 20:00 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Pemisahan perhatian e Modularitas f Penyembunyian informasi g Independensi Fungsional h Penghalusan i Refaktorisasi	kualitas pl 1 fungsionalitas 2 penggunaan 3 keandalan 4 kinerja 5 daya dukung b panduan kualitas pl 3 konsep-konsep perancangan a abstraksi b arsitektur 1 properti struktural 2 properti fungsional tambahan 3 keluarga sistem yang berhubungan c pola pattern d pemisahan perhatian e modularitas f penyembunyian informasi g independensi fungsional h penghalusan i refaktorisasi	17:55:54 Keluar: 20:03:19
05	502-e1	14 Oktober 2020	Pemodelan Sistem dengan UML Bagian 1 1 Unified Modelling Language 2 Use Case Diagram 3 Activity Diagram 4 Sequence Diagram	pokok bahasan pertemuan 5 pemodelan sistem dengan uml bagian 1 1 unified modelling language a uml adalah bahasa untuk b uml versi 1 0 dibagi kenjadi 2 kelompok c diagram- diagram dalam uml 2 use case diagram a simbol-simbol use case b contoh penggunaan relasi include dan extend c contoh penggambaran use case d daftar kebutuhan fungsional use case e daftar kebutuhan fungsional aktor f use case pembelian tiket online g spesifikasi use case h skenario use case 3 activity diagram a simbol-simbol activity diagram b contoh activity diagram 4 sequence diagram a simbol sequence diagram b loop dan kondisi c operator umum untuk kerangka interaksi d contoh penggunaan operator e contoh sequence diagram	Tepat Waktu Jadwal: 16:40- 20:00 Masuk: 16:41:08 Keluar: 00:00:00
06	502-e1	21 Oktober 2020	Pemodelan Sistem dengan UML Bagian 2 5 Unified	pokok bahasan pertemuan 6 pemodelan sistem dengan uml bagian 2 1 class diagram a	Telat (lewat 15Menit)

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Modelling Language 6 Use Case Diagram 3 Activity Diagram 7 Sequence Diagram	properti b atribut c asosiasi d multiplicity e operasi 2 relasi pada class diagram a contoh class diagram b component diagram c contoh component diagram 3 deployment diagram a contoh deployment diagram	Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 17:26:17 Keluar: 20:02:42
07	502-e1 (kp)	24 Oktober 2020	Review Materi dan Melakukan penilaian sendiri	pra uts quiz pertemuan 7 mengerjakan soal quiz pilihan ganda di elearning sebanyak 30 soal maximal mengerjakan 2x dengan waktu 30 menit dan dipilih nilai terbaik	Tepat Waktu Jadwal: 15:50-19:10 Masuk: 15:52:00 Keluar: 19:13:56
08	-	-	(UTS)	-	-
09	502-e1	11 Novem ber 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	pokok bahasan pertemuan 9 perancangan berorientasi objek 1 pendahuluan a identifikasi kelas objek b istilah dalam objek oriented 1 objek object 2 atribut attribute 3 metode method 4 pesan message 5 kelas class c hubungan antara objek dan kelas 2 karakteristik objek a enkapsulasi encapsulation b pewarisan inheritance c polimorfis polymorphism 3 kelas-kelas perancangan a kelas perancangan yang merepresentasikan lapisan berbeda dari perancangan arsitektur a kelas-kelas antarmuka b kelas-kelas bisnis c kelas-kelas proses d kelas-kelas persisten e kelas-kelas sistem b karakteristik kelas perancangan a lengkap dan cukup b sederhana c kohesi tinggi d keterhubungan	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:46:29 Keluar: 20:03:32

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				rendah 4 pendekatan pemrograman terstruktur a karakteristik pendekatan berorientasi prosedur fungsi b struktur umum pemrograman terstruktur c hubungan data dan fungsi pada pemrograman terstruktur 5 pendekatan berorientasi objek a karakteristik pada pendekatan berorientasi objek b pengorganisasian data dan metode fungsi pada pendekatan berorientasi objek 6 perbedaan pemrograman terstruktur dengan pendekatan berorientasi objek a pemrograman terstruktur b pendekatan berorientasi objek	
10	502-e1	18 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	pokok bahasan pertemuan 10 desain arsitektur 1 pendahuluan 2 arsitektur pl a deskripsi arsitektural b keputusan arsitektural 3 tampilan arsitektural 4 gaya arsitektur a gaya dan struktur arsitektur persyaratan non-fungsional b gaya dan struktur arsitektur persyaratan non fungsional c struktur dasar arsitektur 5 pola arsitektur architectural patterns a lapisan arsitektur layered architecture b arsitektur repositori repository architecture c client server architecture d pipe and filter architecture 6 arsitektur aplikasi a sistem pemrosesan transaksi transaction processing systems b sistem informasi c sistem pemrosesan bahasa language processing systems	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 17:38:24 Keluar: 20:09:19

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
11	502-e1	25 Novem 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	pokok bahasan pertemuan 11 perancangan aplikasi web 1 pendahuluan a langkah-langkah membuat web design 2 sifat-sifat aplikasi web 3 kualitas perancangan aplikasi web a atribut kualitas b kualitas aplikasi web c sasaran perancangan web yang baik 4 perancangan antarmuka 5 perancangan estetika a tata letak yang baik pada perancangan interface 6 perancangan isi 7 perancangan arsitektural a arsitektur isi a struktur grid b struktur hirarki c struktur jaringan web murni b arsitektur aplikasi web a pengendalian b model c view 8 perancangan navigasi a semantik-semantik navigasi b sintak navigasi	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:44:58 Keluar: 20:05:48
12	502-e1	2 Desemb er 2020	Pengujian Perangkat Lunak 1 dasar-dasar pengujian a Tujuan Pengujian b Tesability 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	pokok bahasan pertemuan 12 pengujian perangkat lunak 1 dasar-dasar pengujian a tujuan pengujian b testability c karakteristik pengujian 2 pengujian white box a pengujian jalur dasar basis path testing 1 notasi grafik alir flow graph 2 notasi flow graph b jalur independen c kompleksitas siklomatik d menghasilkan test case e pengujian struktur kontrol 1 pengujian kondisi 2 pengujian perulangan 3 pengujian black box a metode pengujian berbasis grafik b partisi kesetaraan equivalence partitioning c analisis nilai batas boundary value analysis d pengujian larik ortogonal	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:46:07 Keluar: 20:02:04

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
13	502-e1 (kp)	12 Desember 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	pokok bahasan pertemuan 13 pengujian aplikasi web 1 pengertian 2 konsep pengujian untuk aplikasi web a dimensi kualitas b strategi pengujian c perencanaan pengujian 3 pengujian isi a tujuan pengujian isi b pengujian basis data 4 pengujian antarmuka a strategi pengujian antarmuka b mekanisme pengujian antarmuka c pengujian kompatibilitas 5 pengujian navigasi 6 pengujian konfigurasi a masalah di bagian server b masalah di bagian client 7 pengujian keamanan	Tepat Waktu Jadwal: 15:50-19:10 Masuk: 15:53:00 Keluar: 19:12:40
14	502-e1	16 Desember 2020	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	pokok bahasan pertemuan 14 implementasi dan pemeliharaan 1 implementasi pl a reuse b manajemen konfigurasi configuration management c host-target development 2 pemeliharaan maintenance a pemeliharaan korektif corrective maintenance b pemeliharaan adaptif adaptive maintenance c pemeliharaan perfektif perfective maintenance d pemeliharaan preventif preventive maintenance 3 pemeliharaan manajemen a tim pemeliharaan a systems administrator b systems analyst c programmer b permintaan	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 17:06:41 Keluar: 20:01:34

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				pemeliharaan a determinasi awal b komite peninjau sistem c penyelesaian tugas d user notification	
15	502-e1 (kp)	19 Desember 2020	Review Materi diskusi kelompok dan melakukan penilaian kelompok	matkul rpl pertemuan 15 pra uas quiz mahasiswa mengerjakan soal pilihan ganda sebanyak 30 soal dengan waktu 30 menit boleh diulang sebanyak 2x dan akan dipilih nilai terbaik	Tepat Waktu Jadwal: 15:50-19:10 Masuk: 15:54:00 Keluar: 19:10:14
16	-	-	(UAS)	-	-

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah	
12180086	ferdy pangestu	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180123	abdi setiawan lase	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180127	muhammad nur alamsyah	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180142	dominggus jabi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180145	muhammad herdiansyah	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	13
12180150	nur yasin	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180160	tio irfan antoni	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180161	royadih	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		0	0	13
12180163	ahmad jamalludin	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180171	muhammad adji	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180179	kevin shetya darmawan	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180194	yoga dimas prabowo	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180196	alif fahmi sanjaya	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180214	dede jayanti	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah	
12180267	oktavian panca nugroho	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180278	yoanda yusuf	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180279	theo chostha ochktavia	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180301	muhammad syahrizal	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180302	muhammad ma'ruf	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180312	hadi junaedi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180338	angga hermawan	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1		1	0	13
12180339	iskandar syahmuda	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180402	muhamad arsin	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180407	fitria kumalasari	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180412	luthfi haryadi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180417	anang julianto	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1		1	0	13
12180432	ronald christover hasugian	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180459	tasyah amaroh	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah	
12180495	muhamad ilham maulana	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180525	wahyu ariyanto	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180563	indra yudistira	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180578	ahmad muhijah	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180582	fajar pahriansyah	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14
12180603	sustiana arivin	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1		1	0	14

Rekap Nila Mahasiswa

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>12180009</u>	gibran hamas annidal	93	90	92	94	A
<u>12180010</u>	syarif hidayat	93	90	78	84	A
<u>12180011</u>	arbi sasmanto	93	80	62	94	A
<u>12180012</u>	ali purnomo aji	93	75	76	86	A
<u>12180016</u>	fajar adi setyawan	93	90	90	92	A
<u>12180020</u>	alfian setia nugraha	93	90	90	86	A
<u>12180027</u>	brian surya jaya	87	80	90	90	A
<u>12180036</u>	erdin gari	93	70	44	62	C
<u>12180039</u>	saiman	93	90	88	86	A
<u>12180041</u>	dimas pramudya pangestu	93	90	82	76	A
<u>12180059</u>	yan angga dwipa	93	90	78	72	A
<u>12180061</u>	rudiyanto	93	85	86	90	A
<u>12180069</u>	tria pratiwi	93	90	86	88	A
<u>12180085</u>	welly pangestu setiawan	93	69	78	86	A
<u>12180086</u>	ferdy pangestu	93	85	90	62	A
<u>12180123</u>	abdi setiawan lase	93	75	94	92	A
<u>12180127</u>	muhammad nur alamsyah	93	90	92	90	A
<u>12180142</u>	dominggus jabi	93	85	86	84	A
<u>12180145</u>	muhammad herdiansyah	87	70	90	66	B

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>12180150</u>	nur yasin	93	90	90	90	A
<u>12180160</u>	tio irfan antoni	93	90	80	70	A
<u>12180161</u>	royadih	87	70	40	32	C
<u>12180163</u>	ahmad jamalludin	93	85	90	82	A
<u>12180171</u>	muhammad adji	93	85	90	84	A
<u>12180179</u>	kevin shetya darmawan	93	90	86	88	A
<u>12180194</u>	yoga dimas prabowo	93	90	92	98	A
<u>12180196</u>	alif fahmi sanjaya	93	85	22	48	C
<u>12180214</u>	dede jayanti	93	70	90	38	B
<u>12180267</u>	oktavian panca nugroho	93	90	72	82	A
<u>12180278</u>	yoanda yusuf	93	85	82	82	A
<u>12180279</u>	theo chostha ochktavia	93	90	90	82	A
<u>12180301</u>	muhammad syahrizal	93	80	98	84	A
<u>12180302</u>	muhammad ma'ruf	93	80	90	92	A
<u>12180312</u>	hadi junaedi	93	80	70	80	A
<u>12180338</u>	angga hermawan	87	85	88	70	A
<u>12180339</u>	iskandar syahmuda	93	85	88	86	A
<u>12180402</u>	muhamad arsin	93	90	78	84	A
<u>12180407</u>	fitria kumalasari	93	85	86	84	A
<u>12180412</u>	luthfi haryadi	93	90	86	80	A
<u>12180417</u>	anang julianto	87	80	54	74	B
<u>12180432</u>	ronald christover hasugian	93	90	84	94	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>12180459</u>	tasyah amaroh	93	75	88	68	A
<u>12180495</u>	muhamad ilham maulana	93	70	68	86	B
<u>12180525</u>	wahyu ariyanto	93	85	92	88	A
<u>12180563</u>	indra yudistira	93	80	86	92	A
<u>12180578</u>	ahmad muhijah	93	90	46	66	B
<u>12180582</u>	fajar pahriansyah	93	70	62	46	C
<u>12180603</u>	sustiana arivin	93	90	74	90	A