







BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015037 – Testing and Implementation
 Kelas : 5F
 Dosen : – FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.





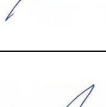

Jadwal Kuliah R.FT403 Selasa 07:50–10:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Selasa 4 Okt 2022	RPS, Silabus, Kontrak Perkuliahan, Pengantar	40		FIRMAN NOOR HASAN
2	Selasa 11 Okt 2022	Pengantar Testing dan Implementasi: – Definisi Testing – Testing vs Debugging – Hubungan Kualitas dan Testing	39		FIRMAN NOOR HASAN
3	Selasa 18 Okt 2022	Konsep Dasar Testing: – Prinsip Testing – Obyektivitas Testing – Testability	39		FIRMAN NOOR HASAN
4	Selasa 25 Okt 2022	Tester, Defect, dan Aktifitas Testing: – Skill Tester – Personalitas Tester – Defect – Siklus Hidup & Aktifitas Testing	40		FIRMAN NOOR HASAN
5	Selasa 1 Nov 2022	Test Case: – White Box Testiing – Black Box Testing	40		FIRMAN NOOR HASAN
6	Selasa 8 Nov 2022	Teknik Testing Lain: – Comparison Testing – Test Factor Analysis – Risk Based Testing – Syntax Testing – Cross-Functional Testing – Operational Profilling – Table & Array Testing	40		FIRMAN NOOR HASAN

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015037 – Testing and Implementation
 Kelas : 5F
 Dosen : – FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

Jadwal Kuliah R.FT403 Selasa 07:50–10:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
7	Selasa 15 Nov 2022	Review Materi Session.01 s/d Session.06	40		FIRMAN NOOR HASAN
8	Selasa 22 Nov 2022	UTS	40		FIRMAN NOOR HASAN
9	Selasa 29 Nov 2022	Strategi Testing: – Unit Testing – Integration Testing – Validation Testing – System Testing	40		FIRMAN NOOR HASAN
10	Selasa 6 Des 2022	GUI Testing: – Need of GUI testing – Approaches – GUI Testing Tools	38		FIRMAN NOOR HASAN
11	Selasa 13 Des 2022	Pengujian Arsitektur Client/Server: – Volume Testing – Stress Testing – Performance Testing – Data Recovery Testing – Data Backup dan Restore Testing – Data Security Testing	40		FIRMAN NOOR HASAN
12	Selasa 20 Des 2022	Pengujian Dokumentasi & Fasilitas Help: – Pengujian Dokumentasi (Fase Pertama) – Pengujian Dokumentasi (Fase Kedua) – Fasilitas Help	40		FIRMAN NOOR HASAN

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing-masing.

Jakarta,

Dosen ybs







FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015037 – Testing and Implementation
 Kelas : 5F
 Dosen : – FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

Jadwal Kuliah R.FT403 Selasa 07:50–10:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
13	Selasa 27 Des 2022	Manajemen Fungsi Testing: – Tugas Manajemen – Pengorganisasian Testing – Pengendalian Fungsi Testing	40		FIRMAN NOOR HASAN
14	Selasa 3 Jan 2023	Presentasi	40		FIRMAN NOOR HASAN
15	Selasa 10 Jan 2023	Presentasi	40		FIRMAN NOOR HASAN
16	Selasa 17 Jan 2023	Ujian Akhir Semester (UAS)	40		FIRMAN NOOR HASAN

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Gasal 2022/2023

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015037 - Testing and Implementation
 Kelas : 5F
 Dosen : FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			4 Okt 2022	11 Okt 2022	18 Okt 2022	25 Okt 2022	1 Novr 2022	8 Novr 2022	15 Novr 2022	22 Novr 2022	29 Novr 2022	6 Des 2022	13 Des 2022	20 Des 2022	27 Des 2022	3 Jan 2023			10 Jan 2023
22	2003015157	MUHAMMAD IQBAL	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
23	2003015161	BIMA PRASETIO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
24	2003015178	FITRI NUR HIKMAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
25	2003015181	RAYHAN SUWITO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
26	2003015184	DIAN PERMATA KUSUMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
27	2003015187	IKHWAN GHAZALI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
28	2003015189	SITI NURHALIZA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
29	2003015198	PANDU RIZKY WICAKSANA	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
30	2003015206	KIRANA ALYSSA PUTRI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
31	2003015208	TRI RAMADHANI PUTRA HERMAWAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
32	2003015210	MUHAMAD HAFIDZ ARDIAN SUNATA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
33	2003015214	ACHMAD FITRAH RAMADHAN	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	15	93
34	2003015218	SILVIA DAMAYANTI SIMAMORA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
35	2003015219	DAHIA RAHMAYATI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
36	2003015224	AVIS TANTRA MUKTI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
37	2003015225	MUTHMAINNAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
38	2003015230	NABILA AZZAHRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
39	2003015237	DEBILLA NOVIANTI ANESTY	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
40	2003015239	ADITYA SURYA ABDI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
Jumlah hadir :			40.00	39	39	40	40	40	40	40	40	38	40	40	40	40	40		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Gasal 2022/2023
 Mata Kuliah : Testing and Implementation
 Kelas : 5F
 Dosen : FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2003015002	RIDHA FAIZ ANANDA	100	71	95	72	80.30	A
2	2003015008	YUDHISTIRA DAMARYUDHA	100	80	28	89	72.60	B
3	2003015010	FIKRI ABDUNAZAR	100	71	40	89	73.35	B
4	2003015013	MUHAMMAD YURIZARD LAKSONO	100	80	62	88	80.70	A
5	2003015021	MUHAMAD GHOZI WIJAYA	100	71	88	77	80.55	A
6	2003015028	BIMA ALIFIAN	100	71	42	88	73.45	B
7	2003015055	FAIZ DIKA RAMADHAN	100	71	69	93	82.20	A
8	2003015057	HILMY ZHAFRAN MUFLIH	100	80	88	79	83.60	A
9	2003015079	HAFIZH DHERY AL ASSYAM	100	80	80	79	81.60	A
10	2003015081	ALLIF RIZKI ABDILLAH	100	80	74	88	83.70	A
11	2003015084	IRGI AHMAD FAHREZA	100	71	68	96	83.15	A
12	2003015085	DENI WIJAYA	100	80	94	99	93.10	A
13	2003015092	WINI AMANDA PUTRI	100	71	37	94	74.60	B
14	2003015093	DWI TRANSISKA	100	80	69	88	82.45	A
15	2003015110	MUHAMAD JAFAR RAHADIAN	100	80	98	98	93.70	A
16	2003015112	FADLLIN FADLU RAHMAN	100	71	40	76	68.15	B
17	2003015129	MELATI TRIE MULYANI	100	80	53	73	72.45	B
18	2003015132	ANDIKA BAGUS PAMBUDI	100	62	48	98	76.70	B
19	2003015149	RAFIKA AULIA MADANI	100	71	90	99	89.85	A
20	2003015153	ABDUL SYAKIR	100	80	91	98	91.95	A
21	2003015156	YAOMMI IUANPASHA JULIANSYAH	100	80	88	87	86.80	A
22	2003015157	MUHAMMAD IQBAL	100	71	85	98	88.20	A
23	2003015161	BIMA PRASETIO	100	71	44	97	77.55	B
24	2003015178	FITRI NUR HIKMAH	100	53	90	90	81.75	A
25	2003015181	RAYHAN SUWITO	100	71	65	99	83.60	A
26	2003015184	DIAN PERMATA KUSUMA	100	62	97	94	87.35	A
27	2003015187	IKHWAN GHAZALI	100	9	67	71	57.40	C

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Gasal 2022/2023
 Mata Kuliah : Testing and Implementation
 Kelas : 5F
 Dosen : FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
28	2003015189	SITI NURHALIZA	100	80	100	98	94.20	A
29	2003015198	PANDU RIZKY WICAKSANA	100	71	49	83	73.20	B
30	2003015206	KIRANA ALYSSA PUTRI	100	80	95	90	89.75	A
31	2003015208	TRI RAMADHANI PUTRA HERMAWAN	100	80	100	90	91.00	A
32	2003015210	MUHAMAD HAFIDZ ARDIAN SUNATA	100	80	74	96	86.90	A
33	2003015214	ACHMAD FITRAH RAMADHAN	100	18	27	60	45.25	D
34	2003015218	SILVIA DAMAYANTI SIMAMORA	100	80	100	100	95.00	A
35	2003015219	DAHIAH RAHMAYATI	100	80	81	99	89.85	A
36	2003015224	AVIS TANTRA MUKTI	100	80	96	86	88.40	A
37	2003015225	MUTHMAINNAH	100	80	100	99	94.60	A
38	2003015230	NABILA AZZAHRA	100	80	100	98	94.20	A
39	2003015237	DEBILLA NOVIANTI ANESTY	100	80	55	92	80.55	A
40	2003015239	ADITYA SURYA ABDI	100	80	85	94	88.85	A

Ttd

FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**KONTRAK BELAJAR
Semester Gasal Tahun Akademik 2022/2023**

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama Dosen : Firman Noor Hasan, S.Kom., MTI

NIDN : 0301088305

Matakuliah : Testing and Implementation

SKS / Semester / Kelas : 3 / 5 / 5.F

Dengan ini telah menyepakati KONTRAK BELAJAR dengan mahasiswa; dengan rincian sebagai berikut :

1. Ketentuan Umum

No	Ketentuan Umum	Disosialisasikan & Dipahami*)	Catatan
1	Setiap mahasiswa wajib memenuhi pertemuan minimal 75% dari keseluruhan pertemuan (setara dengan 3x tidak masuk tanpa keterangan)	√	
2	Toleransi keterlambatan bergabung di kelas: 30 menit.	√	Absensi wajib dilakukan melalui OLU
3	Ketentuan dalam perkuliahan daring : a. Berpakaian rapi b. Jika kuliah dengan platform <i>video conference</i> , mahasiswa wajib membuka video selama perkuliahan berlangsung, kecuali atas izin dosen c. memperhatikan etika dan estetika ruangan pada saat perkuliahan berlangsung d. tidak diperkenankan melakukan aktivitas lain selama perkuliahan berlangsung, kecuali atas seizin dosen	√	


*) isi dengan *check list*

2. Ketentuan Khusus

No	Ketentuan Tambahan / Khusus	Disepakati dengan Mahasiswa
1	Selama pembelajaran daring, platform pembelajaran melalui Learning Management System (LMS) Online Learning UHAMKA (OLU).	Jika ada platform lain yang disepakati, sebutkan! <i>Google Classroom, Whatsapp Group.</i>
1	Ujian Tengah Semester	Sifat dan Bentuk Ujian : Daring dan Buku Terbuka
2	Ujian Akhir Semester	Sifat dan Bentuk Ujian : Daring dan Buku Terbuka
3	Tugas – tugas	Setiap Pertemuan akan ada Tugas Mandiri maupun Tugas Kelompok.
4	Penunjang Pembelajaran di Kelas (daring) : 1. Buku-buku terbaru 2. Jurnal / Artikel Ilmiah 3. Artikel surat kabar / media online 4. Handphone 5. Laptop 6. Laboratorium 7. Lainnya, sebutkan yaitu Video	Pilih salah satu : 1. Ada / Tidak *) 2. Ada / Tidak *) 3. Ada / Tidak *) 4. Ada / Tidak *) 5. Ada / Tidak *) 6. Ada / Tidak *) 7. Ada / Tidak *)
5	Studi Lembaga / Kunjungan ke Lembaga atau Industri	Ada / tidak *) Sebutkan nama lembaga/industri :
6	Kuliah (Dosen) Tamu	Ada / tidak *) Sebutkan nama Narasumber :
7	Mekanisme Penilaian Oleh Mahasiswa	Ada / tidak *) Jika ada, pada aspek apa: Keaktifan, Absensi.
8	Lain – lain (tuliskan hal-hal lain di luar ketentuan ini yang disepakati dengan mahasiswa)	Praktikum, menggunakan : • tidak ada

Jakarta, 04 Oktober 2022

Ketua Kelas,


Silvia Damayanti Simamora
No. Hp 0895.3311.92808

Dosen Pengampu,

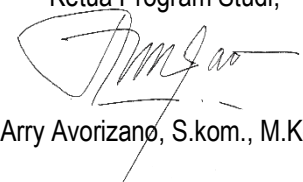

Firman Noor Hasan, S.Kom., MTI

Mengetahui,

Wakil Dekan I,


Ir. Rifky, MT

Ketua Program Studi,


Arry Avorizano, S.kom., M.Kom.