

PRESENSI KULIAH
SEMESTER GENAP 2022/2023



PRAHENUSA WAHYU CIPTADI, MT

SISTEM OPERASI

22 A2



Universitas PGRI Yogyakarta

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta Telp. 0274-376808, 373198 Fax. 0274-376808

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : INFORMATIKA
 Tahun Akademik : 2022/2023
 Semester : GENAP
 Dosen : PRAHENUSA WAHYU Ciptadi (0527128402)

Kode Matakuliah : TKMI1223
 Matakuliah : SISTEM OPERASI
 Bobot : 4 SKS
 Kelas : 22A2

Semester : 2
 Hari : -
 Pukul : 00:00 s.d. 00:00
 Ruang : -

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	BIU/JP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
1	22111100003	THEO DEVANKA ORLANDO		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
2	22111100007	OBETH WATAFURAN		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
3	22111100008	SUKMAWATI KALENDE		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
4	22111100016	RISKA CHOERINI		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
5	22111100017	NORA ASYIFA		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	14	93
6	22111100018	STEVANI GABRIELLA AYUK SEDIK		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
7	22111100019	MARSELUS BUNAI		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	8	53
8	22111100020	NUR IKHSAN YOGA SAPUTRA		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
9	22111100023	PUTRI LUIS SANTI		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
10	22111100027	MUTIARA SAFITRI ADJI		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	13	86
11	22111100028	MUHAMMAD SABIQ KAMAL MUJTABA		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
12	22111100031	MUHAIMIN		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	14	93
13	22111100033	MELIA		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	13	86
14	22111100035	SATRIA ANGGARA YUDHA		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
15	22111100037	RIZAL FAHRI IRAWAN		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
16	22111100038	MATIAS NGGEOT		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	11	73
17	22111100039	M. BADRUL UMAM CHOLIDI		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
18	22111100045	MIKO		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	15	100
19	22111100047	NAUFAL SYARIFUDDIN		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	14	93
20	22111100049	MUHAMMAD RAFIE VIDYANTO		Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	Th	12	80



Universitas PGRI Yogyakarta

Jl. PGRI Sonosewu No. 117 Yogyakarta Telp. 0274-376808, 373198 Fax. 0274-376808

Program Studi : INFORMATIKA
Tahun Akademik : 2022/2023
Semester : GENAP
Dosen : PRAHENUSA WAHYU CIPTADI [052712B402]

Kode Matakuliah : TKM11223
Matakuliah : SISTEM OPERASI
Bobot : 4 SKS
Kelas : 22A2

Semester : 2
Hari : -
Pukul : 00:00 s.d. 00:00
Ruang :

DAFTAR HADIR KULIAH

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	BI/UP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
21	22111100053	MARTINUS MOMOT									dk				dk				7	46
22	22111100057	DEDI PAMUNGKAS									dk				dk				11	73
23	22111100014	wardani: Herri Septanto									dk				dk				13	86
24	22111100060	L10 xlando R									dk				dk				12	80
25	22111100005	Muhammad Mirza Mathsum									dk				dk				15	100



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2022/2023 Sem. GENAP

Program Studi : INFORMATIKA
 Matakuliah : SISTEM OPERASI [TKM11223]
 Bobot : 4 SKS
 Dosen : PRAHENUSA WAHYU CIPTADI [0527128402]

Kelas : 22A2
 Hari : -
 Pukul : 00:00 s.d. 00:00
 Ruang : -

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	20/3 2023	Pengenalan Sistem Operasi	kontrak kuliah Pengertian	24	/
II	27/3 2023	Konsep Dasar Sistem Operasi	Pengertian Konsep Sistem Operasi	24	/
III	3/4 2023	Sejarah Perkembangan Sistem Operasi	Sejarah Sistem Operasi	19	/
IV	10/4 2023	Struktur Dasar Sistem Komputer	Struktur didalam Sistem Komputer	21	/
V	17/4 2023	teknologi Dist.	Teknologi Dist.	20	/
VI	24/4 2023	Pengaksesan Lintas Dist.	Akses Lintas Dist.	16	/
VII	1/5 2023	Proses	Pengertian Proses	25	/
VIII	8/5 2023	Pengadwalan Proses	Macam-macam pengadwalan proses	25	/
IX	15/5 2023	Pengadwalan Proses	Contoh pengadwalan proses	23	/
X	22/5 2023	Pengelolaan Manajemen Memori	pengelolaan manajemen memori	25	/
XI	29/5 2023	Alat-alat Memori	aljabar memori	22	/
XII	5/6 2023	Deadlock	Pengertian Deadlock	25	/
XIII	12/6 2023	Distro Linux	Macam-macam Distro Linux	27	/
XIV	19/6 2023	Pemastering Linux	Cara Pemastering	22	/
XV	26/6 2023	Review	Mengulas semua Materi secara singkat	22	/



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp. (0274) 376808, 373198, 373038 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

PETIKAN

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 027-2/SK/REKTOR-UPY/III/2023

Tentang

PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Menimbang : dst.
Mengingat : dst.
Memperhatikan: dst.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Pertama : Mengangkat Saudara yang namanya tersebut pada lajur 2 Lampiran keputusan ini sebagai Dosen Pengampu Mata Kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023.
- Kedua : Menugaskan kepada para Dosen Pengampu Mata Kuliah dimaksud untuk melaksanakan pembelajaran matakuliah sebagaimana tercantum pada lajur 3 lampiran keputusan ini dengan sebaik-baiknya dan kepada yang bersangkutan diberikan honorarium sesuai dengan ketentuan yang berlaku di UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan ditinjau kembali apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

PETIKAN Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada tanggal : 01 Maret 2023

Rektor,

ttd

Dr. Ir. Paiman, M.P

NIS. 19650916 199503 1 003

Untuk Petikan yang sah
Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Ahmad Riyadi, S.Si, M.Kom
NIS. 19690214 199812 1 006

Tembusan disampaikan kepada :

1. Para Wakil Rektor
2. Para Dekan
3. Para Ketua Program Sarjana

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta
 Nomor : 027.2/SK/REKTOR-UPY/III/2023
 Tanggal : 01 Maret 2023

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 189						
190	Prahenusa Wahyu Ciptadi, M.T. 0527128402	Tugas Khusus 2 Tugas Khusus 1 Sistem Operasi Aplikasi Perangkat Bergerak	T11254 TKM11233 TKM11223 T111281	1 2 4 4	VIII/ A1 IV/ A1 II/ A2 VII/ AB	Program Sarjana Informatika Program Sarjana Informatika Program Sarjana Informatika Program Sarjana Informatika
191 Dst.						

Untuk Petikan yang sah:

Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Rektor

ttd



Armad Riyadi, S.Si., M.Kom
 NIS. 19690214 199812 1 006 T

Dr. Ir. Paiman, M.P
 NIS. 19650916 199503 1 003



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Program Studi : INFORMATIKA -- S1

Kelas : 22A2

Matakuliah : SISTEM OPERASI

Ruang : LM

Kode MK : TKM11223

Hari/Tanggal : Kamis, 06-07-2023

Dosen : PRHAENUSA WAHYU CIPTADI, M.T

Waktu : 08:30 - 09:30

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	22111100003	THEO DEVANKA ORLANDO	B		A-
2	22111100007	OBETH WATAFURAN	B		A-
3	22111100008	SUKMAWATI KALENDE	B		B+
4	22111100016	RISKA CHOERINI	B		A
5	22111100017	NORA ASYIFA	B		A
6	22111100018	STEVANI GABRIELLA AYUK SEDIK	B		A-
7	22111100019	MARSELUS BUNAI	B		B
8	22111100020	NUR IKHSAN YOGA SAPUTRA	B		A-
9	22111100023	PUTRI LUIS SANTI	B		A-
10	22111100027	MUTIARA SAFITRI ADJI	B		A-
11	22111100028	MUHAMMAD SABIQ KAMAL MUJTABA	B		A-
12	22111100031	MUHAIMIN	B		A-
13	22111100033	MELIA	B		A
14	22111100035	SATRIA ANGGARA YUDHA	B		A-
15	22111100037	RIZAL FAHRI IRAWAN	B		A
16	22111100038	MATIAS NGGEOT	B		A-
17	22111100039	M. BADRUL UMAM CHOLIDI	B		A-
18	22111100045	MIKO	B		A-
19	22111100047	NAUFAL SYARIFUDDIN	B		A-
20	22111100049	MUHAMMAD RAFIE VIDİYANTO	B		A-
21	22111100053	MARTINUS MOMOT	B		B
22	22111100057	DEDI PAMUNGKAS	B		A-
23	22111100060	LIQ XLANDO R	B		A-

Pengawas

Yogyakarta, 06-07-2023

1. (_____)
2. _____ (_____)
3. _____ (_____)
4. _____ (_____)

PRHAENUSA WAHYU CIPTADI, M.T



KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen : Prahenusa Wahyu Ciptadi, M.T
Mata Kuliah : Sistem Operasi
Program Studi : Informatika
Kelas/Angkatan : 22.A2/2022
Semester : 2
Tahun Akademik : Genap 2022/2023

Capaian Pembelajaran/*Learning Outcome*:

- Menguasai pengetahuan tentang perkembangan teknologi terbaru dan terkini di bidang sistem informasi.
- Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur.
- Mampu menerapkan matematika, sains, dan prinsip rekayasa (*engineering principles*) untuk menyelesaikan masalah rekayasa yang kompleks.

Softskill :

- Untuk menguasai fungsi sistem operasi secara praktis, sebagai user dan sebagai administrator, baik administrator jaringan, Sistem Operasi, ataupun administrator sistem.
- Mendesain dan mengimplementasikannya, sebagai layanan dasar pendukung aplikasi server.

Bahan Kajian

1. Pengenalan Sistem Operasi
2. Konsep Dasar Sistem Operasi
3. Sejarah Perkembangan Sistem Operasi
4. Skema Dasar Sistem Operasi
5. Teknologi Disk
6. Pengaksesan Lintas Disk
7. Proses
8. Penjadwalan Proses
9. Penjadwalan Proses
10. Pengenalan Manajemen Memori
11. Alokasi Memori
12. Deadlock
13. Distro Linux
14. Remastering Linux
15. Review

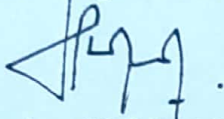
Ketentuan:

1. Kehadiran perkuliahan secara daring/luring minimal 75%.
2. Toleransi keterlambatan perkuliahan daring/luring 15 menit.
3. Dalam perkuliahan dan konsultasi dilakukan dengan sopan dan menghargai.
4. Setiap bahan kajian dilakukan ujian dan remidi.
5. Mahasiswa wajib mengikuti Ujian Akhir Semester (UAS).

Penilaian:

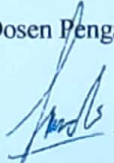
No	Uraian	Bobot
1	Pakaian (Menggunakan Pakaian Rapi dan Sopan)	5%
2	Perilaku / Tata Krama	10%
3	Presensi / Kehadiran	15%
4	Tugas	30%
5	Quiz	20%
6	UAS	20%

Ketua Program Studi



(Puji Handayani P, S.T., M.Kom)
NIS. 19900222 201601 2 001

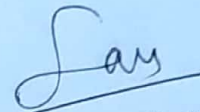
Dosen Pengampu



(Prahenusa Wahyu Ciptadi, M.T.)
NIS. 19841227 201604 1 011

Yogyakarta, 20 Maret 2023

Ketua Kelas



(Satria Anggara Yudha)
NPM. 20111100035