



SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA

Kampus : Jl. Laksda Adi Sucipto No. 249-A Malang - 65141
Telp. (0341) 412699, Fax. (0341) 412782
Official Website : www.stimata.ac.id E-mail : prodi.ti@stimata.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor : 025.22/J.06/STIMATA/ST/2022

Berdasarkan Surat Keputusan Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer PPKIA Pradnya Paramita Malang, nomor 050/J.01/STIMATA/SK/2022 tentang Penetapan Dosen Pengampu Matakuliah Semester GASAL Tahun Akademik 2022/2023 STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang tanggal 18 Juli 2022. Dengan ini Ketua Program Studi S-1 Teknologi Informasi STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang memberikan tugas kepada:

Nama Dosen : Sigit Setyowibowo, S.T., MMSI
NIK/NIP : 00.12.01.025

Untuk melaksanakan kegiatan unsur Tri Dharma Perguruan Tinggi dalam bidang Pendidikan dan Pengajaran, yaitu pengampu matakuliah sebagai berikut:

Kode Mtk	Mata Kuliah	sks	Semester
MKK0-5209	Struktur Data (B)	3	3
MKB0-5202	Paket Program Aplikasi (B)	3	1

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya serta penuh tanggung jawab.



Malang, 19 Juli 2022

Ketua Program Studi Teknologi Informasi

Arifin, S.Kom., MMSI
NIK 11.10.25.004

Program Studi :

D3 – Sistem Informasi

S1 – Sistem Informasi

S1 – Teknologi Informasi



STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

FORMULIR DAFTAR HADIR DOSEN DAN REALISASI SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode Form : FM-BAK-015-1
REVISI : 00
TANGGAL : 20 Juli 2010

Mata kuliah : Struktur Data
Kode MTK/sks : MKK0-5209 / 3 sks
Dosen Pengampu : Sigit Setyowibowo, S.T.,MMSI
Program Studi : S-1 Teknologi Informasi B

Semester : Gasal
Tahun Akademik : 2022/2023
Ruang :
Jam : --

Pertemuan Ke	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan	Kesesuaian dengan SAP*		Tanda Tangan/Paraf		
				Ya	Tidak	Dosen	Ketua Kelas	Ka. Progd
I	5/9	Struktur Data	- Array - Matriks - Perhitungan	✓		g		✓
II	12/9	Pengantar dan Review Java	- Variabel - Deklarasi Variabel - Tipe Data	✓		g		✓
III	19/9	Struktur Kontrol Java	- Input dan Output - If-Else - Switch Case - While, do-while - For	✓		g		✓
IV	26/9	Array Java	- Definisi - Deklarasi - Array 2 dimensi	✓		g		✓
V	3/10	Recursif Java	- Definisi - Faktorial - Delay - Fibonacci	✓		g		✓
VI	10/10	Sorting	- Bubble Sort - Selection Sort - Insertion Sort	✓		g		✓
VII	17/10	Sorting	- Shell Sort - Quick Sort - Heap Sort	✓		g		✓
UTS	24/10	UTS	UTS	✓		g		✓

* Diisi oleh Ka. Progd



STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

FORMULIR DAFTAR HADIR DOSEN DAN REALISASI
SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode Form : FM-BAAK-015-1

REVISI : 00

TANGGAL : 20 Juli 2010

Mata kuliah : Struktur Data
Kode MTK/sks : MKK0-5209 / 3 sks
Dosen Pengampu : Sigit Setyowibowo, S.T.,MMSI
Program Studi : S-1 Teknologi Informasi B

Semester : Gasal
Tahun Akademik : 2022/2023
Ruang : A 3-4
Jam : 19.30--21.10

Pertemuan Ke	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan	Kesesuaian dengan SAP*		Tanda Tangan/Paraf		
				Ya	Tidak	Dosen	Ketua Kelas	Ka. Progd
VIII	31/10	Linked list Double linked list	- linked list - insert, delete - double linked list - insert, delete	✓		T		
IX	7/11	Stack	- operasi stack - pop, push - pop, clear - is empty	✓		A		
X	14/11	Queue	- operasi dasar - create, clear - is empty - is full - enqueue, dequeue	✓		A		
XI	21/11	Tree	- Root, leaf - edge - parent, child - child, level	✓		A		
XII	28/11	Binary Search Tree	- operasi pencarian - insert - penghapusan	✓		A		
XIII	5/12	AVL	- balance factor - operasi pencarian - insert - penghapusan	✓		A		
XIV	12/12	B tree	- B-tree - Full B-tree - complete BT - perfect BT - BT traversal	✓		A		
UAS	26/12	UAS	UAS	✓				

* Diisi oleh Ka. Progd



STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

JL. LAKSDA ADI SUCIPTO 249 A MALANG, TELP (0341) 412699

PRESENSI KELAS

MATA KULIAH : STRUKTUR DATA

SEMESTER : GASAL

KODE MTK/sks : MKK0-5209 / 3 sks

TAHUN : 2022/2023

PROG. STUDI : S-1 TEKNOLOGI INFORMASI B

TGL. CETAK : 15/09/2022

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	TANDA TANGAN							
			MG-1	MG-2	MG-3	MG-4	MG-5	MG-6	MG-7	UTS
1	21.52.0006	DELLA LUCKY OCKTAMARA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	21.52.0007	YOGI SASMITA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	21.52.0010	PRAMODHA WARDANI MEGAWATI KRISNA PUTRI L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	21.52.0018	RIKO DWI SETIAWAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	21.52.0024	GILANG PRATAMA PUTRA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	21.52.0028	ANTON WIBOWO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	22.52.0012	ANAS MUSTAQIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TANDA TANGAN DOSEN										
JUMLAH HADIR										

2952021 AHMAD ROMARUDIN ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
BILA NAMA ANDA BELUM TERCANTUM DI LEMBAR PRESENSI, JANGAN MENULIS NAMA ANDA DI LEMBAR INI, SILAHKAN LAPOR LANGSUNG KE LOKET BAAK



STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

JL. LAKSDA ADI SUCIPTO 249 A MALANG, Telp (0341) 412699

PRESENSI KELAS

MATA KULIAH : STRUKTUR DATA

SEMESTER : GASAL

KODE MTK/sks : MKK0-5209 / 3 sks

TAHUN : 2022/2023

PROG. STUDI : S-1 TEKNOLOGI INFORMASI B

TGL. CETAK : 24/10/2022

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	TANDA TANGAN							
			MG-8	MG-9	MG-10	MG-11	MG-12	MG-13	MG-14	UAS
1	21.52.0006	DELLA LUCKY OCKTAMARA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	21.52.0007	YOGI SASMITA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	21.52.0010	PRAMODHA WARDANI MEGAWATI KRISNA PUTRI L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	21.52.0018	RIKO DWI SETIAWAN	✓	✓	✓	-	-	✓	-	✓
5	21.52.0024	GILANG PRATAMA PUTRA	✓	✓	✓	✓	-	-	-	
6	21.52.0028	ANTON WIBOWO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	22.52.0012	ANAS MUSTAQIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TANDA TANGAN DOSEN										
JUMLAH HADIR										

2022/2023 Ahmad Dwi Setiawan

BILA NAMA ANDA BELUM TERCANTUM DI LEMBAR PRESENSI, JANGAN MENULIS NAMA ANDA DI LEMBAR INI, SILAHKAN LAPOR LANGSUNG KE LOKET BAAK



STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG

JL. LAKSDA ADI SUCIPTO 249 A MALANG, Telp (0341)412699

PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER

MATAKULIAH : STRUKTUR DATA

SEMESTER : GASAL

KODE MTK / sks : MKK0-5209 / 3

TAHUN : 2022/2023

PROG. STUDI : S-1 TEKNOLOGI INFORMASI B

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	TANDA TANGAN	NILAI		
				TUGAS*	UAS*	AKHIR*
1	21.52.0006	DELLA LUCKY OCKTAMARA		75	80	
2	21.52.0007	YOGI SASMITA		75	79	
3	21.52.0010	PRAMODHA WARDANI MEGAWATI KRISNA PUTRI L		75	84	
4	21.52.0018	RIKO DWI SETIAWAN		75	75	
5	21.52.0024	GILANG PRATAMA PUTRA		75	72	
6	21.52.0028	ANTON WIBOWO		75	75	
7	22.52.0012	ANAS MUSTAQIN		75	78	
8	22.52.0021	AHMAD QOMARUDIN		75	78	

*) Nama mahasiswa dengan blok warna abu-abu terkena cekal ujian

**) Kolom nilai harap diisi dengan angka

TABEL NILAI: A = 85 - 100 C+ = 60 - 64

A- = 80 - 84 C = 55 - 59

B+ = 75 - 79 C- = 50 - 54

B = 70 - 74 D = 45 - 49

B- = 65 - 69 E = 0 - 44

MALANG, 15 / 1 / 2023

Sigit Setyowibowo, S.T., MMSI