



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 : 034.22/J.06/STIMATA/ST/2023

Berdasarkan Surat Keputusan Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer PPKIA Pradnya Paramita Malang, nomor 027/J.01/STIMATA/SK/2023 tentang Penetapan Dosen Pengampu Matakuliah Semester GASAL Tahun Akademik 2023/2024 STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang tanggal 1 Agustus 2023. 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
MKB0-5202	Paket Program Aplikasi (Kelas B)	3	1
MKK0-5209	Struktur Data (Kelas B)	3	3

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

Malang, 1 Agustus 2023
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-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 : S1 Teknologi Informasi

Semester : Ganjil
Tahun Akademik : 2023-2024
Ruang : -
Jam : ---

Pertemuan Ke	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan	Kesesuaian dengan SAP*		Tanda Tangan/Paraf		
				Ya	Tidak	Dosen	Ketua Kelas	Ka. Progd
I	12/9	Struktur Data	- array - matriks	✓				
II	19/9	Pengantar SD	- matriks - data - Type data - objek data - Struktur data	✓				
III	26/9	Rekursif	- Polinomial - Pangkat - Deret - Deret	✓				
IV	3/10	Sorting	- Bubble sort - Selection sort - Insertion sort	✓				
V	10/10	Sorting	- Shell sort - Quick sort - Heap sort	✓				
VI	17/10	Link list	- Insert - Delete - Searching	✓				
VII	24/10	Double Link list	- Insert - Delete	✓				
UTS	31/10	UTS	UTS	✓				

* Diisi oleh Ka. Progd



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 : SI Teknologi Informasi B

Semester :
Tahun Akademik : 2023-2024
Ruang : -
Jam : ---

Pertemuan Ke	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan	Kesesuaian dengan SAP*		Tanda Tangan/Paraf		
				Ya	Tidak	Dosen	Ketua Kelas	Ka. Progd
VIII	7/11	Stack	- Stack - Operasi Stack - Push - Pop - Clear	✓		A		
IX	14/11	Queue	- Operasi antrian - Create - Empty - Is Full - Enqueue	✓		A		
X	21/11	Tree	- Definisi - Root - Edge - Parent - Child	✓		A		
XI	28/11	Binary Search Tree	- Definisi - Operasi pencarian - In Order - Pre Order	✓		A		
XII	5/12	AVL	- Definisi - Balance Factor - Rotasi - Penghapusan - Pengisian	✓		A		
XIII	12/12	B Tree	Binary Tree Full BT complete BT Fertile Traversal	✓		A		
XIV	19/11	Graph	- Definisi - Graph based - Undirected - Weighted	✓		A		
UAS		UAS	UAS	✓		A		

**STMIK PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG**

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

PRESENSI KELAS

MATA KULIAH : Struktur Data SEMESTER : Ganjil
KODE MTK/sks : MKK0-5209 / 3 sks TAHUN : 2023-2024
PROG. STUDI : SI Teknologi Informasi B TGL. CETAK : 22 September 2023

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	TANDA TANGAN							UTS
			MG-1	MG-2	MG-3	MG-4	MG-5	MG-6	MG-7	
1	22.52.0013	BIBIT KUKUH WICAKSONO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	22.52.0014	Bagus Prasetyo Wardana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	22.52.0016	DONI SETIAWAN BUDI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
TANDA TANGAN DOSEN										
JUMLAH HADIR										

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 : Ganjil

KODE MTK/sks : MKK0-5209 / 3 sks

TAHUN : 2023-2024

PROG. STUDI : SI Teknologi Informasi B

TGL. CETAK : 03 November 2023

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	TANDA TANGAN							
			MG-8	MG-9	MG-10	MG-11	MG-12	MG-13	MG-14	UAS
1	22.52.0013	BIBIT KUKUH WICAKSONO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	22.52.0014	Bagus Prasetyo Wardana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	22.52.0016	DONI SETIAWAN BUDI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
TANDA TANGAN DOSEN										
JUMLAH HADIR										

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

MATA KULIAH : Struktur Data
KODE MTK/sks : MKK0-5209 / 3 sks
PROG. STUDI : S-1 Teknologi Informasi B

SEMESTER : Ganjil
TAHUN : 2023-2024

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	TANDA TANGAN	NILAI		
				TUGAS*	UAS*	AKHIR*
1	22.52.0013	BIBIT KUKUH WICAKSONO		75	80	
2	22.52.0014	Bagus Prasetyo Wardana		75	84	
3	22.52.0016	DONI SETIAWAN BUDI		75	77	

*) 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, 22/1/2024

Sigit Setyowibowo, S.T.,MMSI