



UNIVERSITAS IPWIJA

SK Kemendikbudristek RI No. 627/E/O/2022

PROGRAM S2 : Magister Manajemen

PROGRAM S1 : Manajemen, Kewirausahaan, Informatika, Sistem Informasi, Rekayasa Perangkat Lunak

PROGRAM D3 : Kebidanan

ALAMAT : Jl. Letda Natsir No. 7 Cikeas Nagrak, Gn. Putri, Bogor 16967 Telp. (021) 823 3737

UNIVERSITAS IPWIJA

SURAT TUGAS MENGAJAR

Nomor : 026/IPWIJA.SIM/ST-00/III/2025

Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas IPWIJA, menugaskan kepada **Yogi Kristiyanto, S.Kom., M.M.S.I.** untuk mengajar pada Program Studi Sarjana Sistem Informasi Semester Genap 2024-2025, dengan mata kuliah dan jadwal sebagai berikut :

Mata Kuliah	Kode MK	SKS	Kelas	Hari, Waktu
1. Pemrograman Berorientasi Objek	SMP509	3	SP231	Selasa, 10.30 s/d 13.00
2. Struktur Data	SMP209	3	SP241	Rabu, 08.00 s/d 10.30
3. Fisika dan Kimia Dasar	SMP205	3	SP241	Kamis, 08.00 s/d 10.30
4. Struktur Data	SMP209	3	SM241	Rabu, 19.00 s/d 21.30
5. Struktur Data	SMP209	3	SK241	Sabtu, 07.30 s/d 10.00
6. Sistem Informasi Perusahaan	SMP309	3	SK231	Sabtu, 13.30 s/d 16.00

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab



Ditetapkan di Bogor

Pada tanggal 01 Maret 2025

Ketua Program Studi Sistem Informasi

Johan palah

Johan Mohammad Palah, S.Kom., M.M.S.I.

NIDN : 0323039701



UNIVERSITAS IPWIJA

SK. Kemendikbudristek RI No. 627/E/O/2022

Jl. Letda Natsir No. 7 Cikeas Nagrak, Gunung Putri

Bogor 16967 Telp. 021-8233737

Email: contact@ipwija.ac.id <https://ipwija.ac.id> (<https://ipwija.ac.id>)

JURNAL PERKULIAHAN SISTEM INFORMASI 2024 GENAP

MATA KULIAH : Struktur Data

NAMA DOSEN : Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi

KREDIT/SKS : 3 SKS

KELAS : SP241

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Rabu, 5 Maret 2025	08:00	10:30	303	Selesai	RPS, Pengenalan mata kuliah dan materi kuliah. Pengertian Struktur Data	RPS, Pengenalan mata kuliah dan materi kuliah. Pengertian Struktur Data Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pengantar Struktur Data, dan Pengenalan SD	(24 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
2	Rabu, 12 Maret 2025	08:00	10:30	303	Selesai	review dasar-dasar pemrograman	review dasar-dasar pemrograman Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pengantar Bahasa Java	(28 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
3	Rabu, 19 Maret 2025	08:00	10:30	2G LABKOM	Selesai	Linked list	Linked list Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pemrograman Dasar Java (Link Only - Lihat Kolom Komentar / Catatan), Linked List, dan Membuat Program Java: Menghitung Lingkaran	(29 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

4	Rabu, 26 Maret 2025	08:00	10:30		Selesai	Linked list part 2	Linked list part 2 Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Double Linked List, linked list, Single Linked List, dan Membuat Makalah: Implementasi Linked List pada Pemrograman JAVA	(29 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
5	Rabu, 16 April 2025	08:00	10:30	303	Selesai	Linked list - part 3	Mahasiswa mampu memahami teori dan konsep tentang Linked list : list berkait kontigu singly dan menyelesaikan latihan soal dengan benar. Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Operator dan Percabangan di JAVA, dan Linked List Source Code JAVA	(29 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
6	Rabu, 23 April 2025	08:00	10:30	303	Selesai	Looping, Array, Function, dan Linked List	Looping, Array, Function, dan Linked List Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Looping, Array, Function, dan Linked List	(30 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
7	Rabu, 30 April 2025	08:00	10:30		Selesai	Quiz - Programming Test	Quiz - Programming Test Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Programming Test	(30 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

8	Rabu, 7 Mei 2025	08:00	10:30	303	Selesai	Queue Tree (1)	Mahasiswa mampu memahami teori dan konsep tentang Queue Tree (1) dan menyelesaikan latihan soal dengan benar. Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Queue	(27 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
9	Rabu, 14 Mei 2025	09:00	11:00		Selesai	UTS	UTS	(30 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
10	Rabu, 28 Mei 2025	08:00	10:30		Selesai	Binary Search Tree (BST)	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah BST	(30 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
11	Rabu, 4 Juni 2025	08:00	10:30		Selesai	graph(1) - matriks graph	graph(1) - matriks graph Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Graf Matrix	(29 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
12	Rabu, 11 Juni 2025	08:00	10:30		Selesai	linked list graph	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Linked List, dan Implementasi dalam JAVA (Graph (Adjacency List) dengan LinkedList di Java)	(30 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
13	Rabu, 18 Juni 2025	08:00	10:30	303	Selesai	stack dan queue	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Stack & Queue, dan Tugas: Graf Linked List, Stack (LIFO) & Queue (FIFO)	(30 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

14	Rabu, 25 Juni 2025	08:00	10:30	303	Selesai	tree, dan graph	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Tree vs Graph, dan Video Contoh Algoritma dan Struktur Data Program Sederhana Kasir menggunakan Array & JAVA	(30 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
15	Rabu, 2 Juli 2025	08:00	10:30		Selesai	Review materi struktur data dan persiapan evaluasi akhir semester	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah modul struktur data	(30 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
16	Rabu, 16 Juli 2025	09:00	11:00		Selesai	UAS	UAS	(30 / 30)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

Bogor, 16 Agustus 2025

Ketua Prodi Sistem Informasi




Johan Mohammad Palah, S. Kom, MMMSi
NIDN 0323039701



UNIVERSITAS IPWIJA

SK. Kemendikbudristek RI No. 627/E/O/2022

Jl. Letda Natsir No. 7 Cikeas Nagrak, Gunung Putri

Bogor 16967 Telp. 021-8233737

Email: contact@ipwija.ac.id <https://ipwija.ac.id> (<https://ipwija.ac.id>)

LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA SISTEM INFORMASI 2024 GENAP

Mata kuliah : Struktur Data

Nama Kelas : SP241

Dosen Pengajar : Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
Peserta Reguler								
1	202402110005	NAYLA CINTA AZ-ZAHRA PRANAJAYA	16		16			100
2	202402110006	RESYA PAHLEVI	16		16			100
3	202402110007	SILVI NABILA	16		16			100
4	202402110008	AULIA WITRI ALISTİYANI	16		16			100
5	202402110009	ANISA MUTIASARI	16		16			100
6	202402110010	BAGAS DWI GUNTORO	16		16			100
7	202402110012	AGUNG KUNCORO	16		16			100
8	202402110014	MUHAMMAD YUSUF ABDUL GHANY	16		16			100
9	202402110015	IBNU HARI PRASETYO	16		16			100
10	202402110022	MUHAMMAD KADAFHI	16		16			100
11	202402110025	MUHAMMAD HUSEIN ALI ASHGHR	16		16			100
12	202402110039	MELIANA EKA NAILA SARI	16		16			100
13	202402110040	ALLEYSANDRA AVRIL NEVIA ARDHANI	16		16			100
14	202402110041	MUHAMAD RAIHAN HABIBI	16		15		1	93.75
15	202402110043	AULIA NUR SAFITRI	16		16			100
16	202402110044	NAZWA AULIA KURNIAWAN	16		16			100
17	202402110045	MUHAMMAD IRFAN MUFID	16		16			100
18	202402110057	CITRA AUDINA	16		15	1		93.75
19	202402110058	ARRESTA SITI NUR KHAIRIYAH	16		14	2		87.5
20	202402110060	SITI SAHARA HASIBUAN	16		16			100
21	202402110063	NAILA AZKIA RAMADHANI	16		14		2	87.5
22	202402110064	CAYSHA WARDANI SAVITRI	16		14	1	1	87.5
23	202402110066	NICHOLAS AGUSTIAN	16		16			100
24	202402110069	MUHAMMAD AFAN	16		14		2	87.5
25	202402110076	AHDAN AHDIAR	16		16			100
26	202402110078	RASYID BUDI UTOMO	16		16			100
27	202402110079	MUHAMMAD FIKRI	16	1	15			93.75
28	202402110082	NAJWA ARINI RAMADHANI	16	1	14	1		87.5

Di cetak oleh: Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi, pada 16 Agustus 2025 13:31:25 WIB | siakad.ipwija.ac.id/siakad/rep_prosentaseabs

29	202402110083	YASIR ARAFAT	16		16			100
30	202402110085	RAIHANAH NUR SYIPA	16		14		2	87.5

Bogor, 16 Agustus 2025
Ketua Prodi Sistem Informasi



Johan Mohammad Palah, S. Kom, MMMSi
NIP. 0323039701



LAPORAN NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA
Program Studi S1 Sistem Informasi
Periode 2024 Genap

Mata kuliah : Struktur Data
Kelas / Kelompok :
Kode Mata kuliah : SMP209

Nama Kelas : SP241
SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (35,00%)	UTS (20,00%)	UAS (35,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	202402110005	NAYLA CINTA AZ-ZAHRA PRANAJAYA	95.00	94.00	90.00	100	93.55	A	✓		
2	202402110006	RESYA PAHLEVI	92.50	94.00	90.00	100	92.68	A	✓		
3	202402110007	SILVI NABILA	97.50	88.00	90.00	100	93.23	A	✓		
4	202402110008	AULIA WITRI ALISTIYANI	92.50	92.00	90.00	100	92.28	A	✓		
5	202402110009	ANISA MUTIASARI	97.50	98.00	90.00	100	95.23	A	✓		
6	202402110010	BAGAS DWI GUNTORO	95.00	88.00	90.00	100	92.35	A	✓		
7	202402110012	AGUNG KUNCORO	97.50	92.00	90.00	100	94.03	A	✓		
8	202402110014	MUHAMMAD YUSUF ABDUL GHANY	100.00	84.00	90.00	100	93.30	A	✓		
9	202402110015	IBNU HARI PRASETYO	90.00	84.00	90.00	100	89.80	A-	✓		
10	202402110022	MUHAMMAD KADAFHI	92.50	88.00	90.00	100	91.48	A	✓		
11	202402110025	MUHAMMAD HUSEIN ALI ASHGHR	97.50	90.00	90.00	100	93.63	A	✓		
12	202402110039	MELIANA EKA NAILA SARI	97.50	94.00	90.00	100	94.43	A	✓		
13	202402110040	ALLEYSANDRA AVRIL NEVIA ARDHANI	97.50	84.00	90.00	100	92.43	A	✓		
14	202402110041	MUHAMAD RAIHAN HABIBI	95.00	94.00	90.00	93.75	92.93	A	✓		
15	202402110043	AULIA NUR SAFITRI	87.50	94.00	90.00	100	90.93	A	✓		
16	202402110044	NAZWA AULIA KURNIAWAN	87.50	96.00	90.00	100	91.33	A	✓		
17	202402110045	MUHAMMAD IRFAN MUFID	97.50	96.00	90.00	100	94.83	A	✓		
18	202402110057	CITRA AUDINA	95.00	90.00	90.00	93.75	92.13	A	✓		
19	202402110058	ARIESTA SITI NUR KHAIRIYAH	97.50	90.00	90.00	87.5	92.38	A	✓		
20	202402110060	SITI SAHARA HASIBUAN	75.00	92.00	80.00	100	82.65	A-	✓		
21	202402110063	NAILA AZKIA RAMADHANI	95.00	88.00	90.00	87.5	91.10	A	✓		
22	202402110064	CAYSHA WARDANI SAVITRI	95.00	84.00	90.00	87.5	90.30	A	✓		
23	202402110066	NICHOLAS AGUSTIAN	100.00	96.00	100.00	100	99.20	A	✓		
24	202402110069	MUHAMMAD AFAN	92.50	96.00	90.00	87.5	91.83	A	✓		
25	202402110076	AHDAN AHDIAR	90.00	88.00	70.00	100	83.60	A-	✓		
26	202402110078	RASYID BUDI UTOMO	97.50	90.00	90.00	100	93.63	A	✓		
27	202402110079	MUHAMMAD FIKRI	75.00	82.00	90.00	93.75	83.53	A-	✓		
28	202402110082	NAJWA ARINI RAMADHANI	92.50	96.00	80.00	87.5	88.33	A-	✓		
29	202402110083	YASIR ARAFAT	100.00	92.00	100.00	100	98.40	A	✓		
30	202402110085	RAIHANAH NUR SYIPA	92.50	92.00	80.00	87.5	87.53	A-	✓		

Tanggal Cetak : Sabtu, 16 Agustus 2025, 13:17:30

Paraf Dosen :


Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi