



UNIVERSITAS IPWIJA

FAKULTAS SAINS DAN KESEHATAN (FSK)

PROGRAM SARJANA (Sistem Informasi, Informatika, Rekayasa Perangkat Lunak)

PROGRAM DIPLOMA 3 (Kebidanan)

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

Kab. Bogor. 16967 Telp. +62-21-8233737

fskunip@ipwija.ac.id <https://fsk.ipwija.ac.id>

UNIVERSITAS IPWIJA

SURAT TUGAS MENGAJAR

No:001/IPWIJA.D.FSK/INF/PKH-00/2025

Dekan Fakultas Sains dan Kesehatan Universitas IPWIJA, menugaskan kepada **Yogi Kristiyanto, S.Kom. M.M.S.I.** untuk mengajar pada Program Studi S1 Informatika Semester Ganjil 2025/2026, dengan mata kuliah dan jadwal sebagai berikut:

Kelas	Kode Matakuliah	Mata Kuliah	SKS	Waktu (WIB)
IP241	IMP302	Desain & Analisis Algoritma	3	Senin, 13.30 – 16.00
IP231	IMP401	Data Mining	3	Selasa, 08.00 – 10.30
IM231	IMK111	Manajemen Jaringan	3	Rabu, 16.30 - 19.00
	IMK112	Keamanan Jaringan Komputer	3	Rabu, 19.00 - 21.30
IK241	IMP302	Desain dan Analisis Algoritma	3	Sabtu, 07.30 - 10.00
IK231	IMU703	Metode Penelitian	3	Sabtu, 13.30 - 16.00
IK221	IMP406	Kapita Selektta Ilmu Komputer	3	Jumat, 16.30 - 19.00
	IMC809	Web Mining dan Information Retrieval*	3	Sabtu, 10.00 - 12.30

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab

Bogor, 25 Agustus 2025

Dekan Fakultas Sains dan Kesehatan

Dr. Heru Mulyanto, S.E., M.M.

NUPTK: 5633751652130112



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 INFORMATIKA 2025 GANJIL

MATA KULIAH : Desain & Analisi Algoritma
NAMA DOSEN : Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : IP241

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Senin, 8 September 2025	13:30	16:00	3A	Selesai	RPS, Pengenalan mata kuliah dan materi kuliah. Pengertian Desain & Analisis Algoritma	RPS, Pengenalan mata kuliah dan materi kuliah. Pengertian Desain & Analisis Algoritma	(34 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
2	Senin, 15 September 2025	13:30	16:00	3A	Selesai	Pengantar Desain dan Analisis Algoritma	Pengantar Desain dan Analisis Algoritma	(31 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
3	Senin, 22 September 2025	13:30	16:00	LABKOM 2	Selesai	Konsep Dasar, Struktur Data dalam Algoritma	Konsep Dasar, Struktur Data dalam Algoritma	(34 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
4	Senin, 29 September 2025	13:30	16:00	3A	Selesai	Algoritma Sorting dan Searching	Algoritma Sorting dan Searching Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Sorting, dan Searching	(34 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
5	Senin, 6 Oktober 2025	13:30	16:00	LABKOM 2	Selesai	Algoritma Divide dan Conquer	Algoritma Divide dan Conquer Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Praktikum Sort & Search, dan Algoritma Divide & Conquer	(33 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
6	Senin, 13 Oktober 2025	13:30	16:00	Online	Selesai	Review Algoritma Sorting, Searching, Divide dan Conquer	Review Algoritma Sorting, Searching, Divide dan Conquer	(34 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

7	Senin, 20 Oktober 2025	13:30	16:00	LABKOM 2	Selesai	Pengantar Desain dan Analisis Algoritma, Konsep Dasar, Struktur Data dalam Algoritma, Algoritma Sorting dan Searching, Algoritma Divide dan Conquer dan Review Algoritma Sorting, Searching, Divide dan Conquer	Pengantar Desain dan Analisis Algoritma, Konsep Dasar, Struktur Data dalam Algoritma, Algoritma Sorting dan Searching, Algoritma Divide dan Conquer dan Review Algoritma Sorting, Searching, Divide dan Conquer Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Algoritma Divide dan Conquer di JAVA	(30 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
8	Senin, 27 Oktober 2025	13:30	16:00	Online	Selesai	Review materi pertemuan awal sampai akhir (Sebelum UTS)	Review materi pertemuan awal sampai akhir (Sebelum UTS) Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Laporan Akhir Praktikum (Pre UTS)	(31 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
9	Senin, 10 November 2025	13:00	15:00	Online	Selesai	UTS	Penyelenggaraan Evaluasi Mid / UTS	(34 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
10	Senin, 17 November 2025	13:30	16:00	3A	Selesai	Algoritma Brute Force & Page Rank	Algoritma Brute Force & Page Rank	(33 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
11	Senin, 24 November 2025	13:30	16:00	Online	Selesai	Algoritma GRAF	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Pertemuan ke-11 2. Graf 3. Rangkuman Materi Video Menjadi Makalah	(32 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

12	Senin, 1 Desember 2025	13:30	16:00	LABKOM 2	Selesai	Linear Programming	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. pemrograman linear 2. QUIZ ARRAY 3. Coding ANS & Practice LP	(30 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
13	Senin, 8 Desember 2025	13:30	16:00	Online	Selesai	Struktur Data & Java: Fundamental I	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Link Tata p Muka GMeet 2. Belajar Mandiri - Java Fundamental (Sertifikat)	(31 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
14	Senin, 15 Desember 2025	13:30	16:00	Online	Selesai	Struktur Data & Java: Fundamental II	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Gmeet DAA 2. Java Fundamental Concept	(33 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
15	Senin, 22 Desember 2025	13:30	16:00	Online	Selesai	Review KBM Desain dan Analisis Algoritma, Pre UAS	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. TASK UAS 2. GMeet DAA Sesi 15	(32 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
16	Senin, 19 Januari 2026	13:00	15:00	Online	Selesai	UAS	UAS	(34 / 34)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

Bogor, 18 Februari 2026
Dekan Fakultas Sains dan Kesehatan


Dr. Heru Mulyanto, S.E., M.M.
NUPTK: 5633751652130112



UNIVERSITAS IPWIJA

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

Jl. Letda Natsir No. 7 Cikeas Nagrak, Gunung Putri
Bogor 16967 Telp. 021-8233737Email: contact@ipwija.ac.id <https://ipwija.ac.id> (<https://ipwija.ac.id>)

LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA INFORMATIKA 2025 GANJIL

Mata kuliah : Desain & Analisa Algoritma

Nama Kelas : IP241

Dosen Pengajar : Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi

No	NIM	Nama	Kelas / Kelompok	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Persentase
Peserta Reguler									
1	202401110001	ERIK TRI ARGIANTO		16		15		1	93.75
2	202401110005	NAYLA FIRZATUL JANNAH		16		15	1		93.75
3	202401110006	LOLA MARSANDA		16		16			100
4	202401110010	FAJAR HIDAYAHTULLAH MULIAWAN		16	1	15			93.75
5	202401110013	EGI ARDIYANSAH		16		16			100
6	202401110015	ADITYA YOVAN NURHAKIM		16	1	13	2		81.25
7	202401110016	REYSHAN SYAH		16		15	1		93.75
8	202401110018	BRYAN LOUIS VALENTINO		16	1	15			93.75
9	202401110022	EZRINA LATIVANI		16		16			100
10	202401110040	SHAULA OCEANO SATRIA MULIAWAN		16	1	15			93.75
11	202401110046	ALIQA LUTHFIANA SYABILA		16		16			100
12	202401110047	VALDINATA ALFAUZAN		16		16			100
13	202401110048	ADITYA EKA SAPUTRA		16		14	1	1	87.5
14	202401110049	MUHAMMAD RAMDANI		16		16			100
15	202401110050	ABDULLAH DANANG SETIAJI		16		16			100
16	202401110051	YUDAN SAPTAYANA		16		16			100
17	202401110052	ANITA REDNO SARI		16		16			100
18	202401110053	WIDYA MEGA FIRDAUS		16		16			100
19	202401110054	TIARA DEWI		16		16			100
20	202401110056	ZEINIEAH AMILIA PUTRI		16		16			100
21	202401110067	ICHWAN HISBULLAH		16		16			100
22	202401110072	JENDERSEN		16		14	2		87.5
23	202401110073	TAUFIK KURNIAWAN		16	1	14	1		87.5
24	202401110074	AHMAD SOPANDI		16		15	1		93.75
25	202401110076	SABRINA AYU KARTIKA		16		16			100
26	202401110078	AGUNG BARLIAN SAPUTRA		16		16			100
27	202401110080	FALAH MUSYAFFA SATIN		16		15		1	93.75
28	202401110083	ADJIE TEGAR ALAMSYAH		16		16			100

Dicetak oleh: Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi, pada 14 Februari 2026 14:08:07 WIB | siakad.ipwija.ac.id/siakad/rep_prosentaseabs

29	202401110087	LAZUARDI ANANDA NURPRAN HANDIKO		16	3	13			81.25
30	202401110091	DANI EKA PUTRA		16		15		1	93.75
31	202401110092	MUHAMMAD ILQI MUZAKI		16		16			100
32	202401110095	MUHAMMAD ISMAIL		16	1	13	2		81.25
33	202401110096	DIMAS AJI SAPUTRA		16		16			100
34	202401110098	RESTU MUHAMAD		16		16			100

Bogor, 18 Februari 2026
Dekan Fakultas Sains dan Kesehatan


Dr. Heru Mulyanto, S.E., M.M.
NUPTK: 5633751652130112



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 NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA
Program Studi S1 Informatika
Periode 2025 Ganjil

Mata kuliah : Desain & Analisis Algoritma

Nama Kelas : IP241

Kelas / Kelompok :

SKS : 3

Kode Mata kuliah : IMP302

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (35,00%)	UTS (20,00%)	UAS (35,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	202401110001	ERIK TRI ARGIANTO	89.00	95.00	85.00	93.75	89.28	A-	✓		
2	202401110005	NAYLA FIRZATUL JANNAH	55.00	95.00	90.00	93.75	79.13	B+	✓		
3	202401110006	LOLA MARSANDA	89.00	85.00	100.00	100	93.15	A	✓		
4	202401110010	FAJAR HIDAYAHTULLAH MULIAWAN	88.33	97.50	88.00	93.75	90.59	A	✓		
5	202401110013	EGI ARDIYANSAH	90.00	100.00	89.00	100	92.65	A	✓		
6	202401110015	ADITYA YOVAN NURHAKIM	31.67	92.50	89.00	81.25	68.86	B-	✓		
7	202401110016	REYSHAN SYAH	90.00	92.50	85.00	93.75	89.13	A-	✓		
8	202401110018	BRYAN LOUIS VALENTINO	96.67	87.50	89.00	93.75	91.86	A	✓		
9	202401110022	EZRINA LATIVANI	89.00	92.50	90.00	100	91.15	A	✓		
10	202401110040	SHAULA OCEANO SATRIA MULIAWAN	90.00	82.50	85.00	93.75	87.13	A-	✓		
11	202401110046	ALIQA LUTHFIANA SYABILA	90.67	87.50	100.00	100	94.23	A	✓		
12	202401110047	VALDINATA ALFAUZAN	60.00	80.00	90.00	100	78.50	B+	✓		
13	202401110048	ADITYA EKA SAPUTRA	30.00	92.50	90.00	87.5	69.25	B-	✓		
14	202401110049	MUHAMMAD RAMDANI	63.33	87.50	90.00	100	81.17	A-	✓		
15	202401110050	ABDULLAH DANANG SETIAJI	56.67	90.00	88.00	100	78.63	B+	✓		
16	202401110051	YUDAN SAPTAYANA	66.67	80.00	90.00	100	80.83	A-	✓		
17	202401110052	ANITA REDNO SARI	86.67	90.00	100.00	100	93.33	A	✓		
18	202401110053	WIDYA MEGA FIRDAUS	88.33	60.00	100.00	100	87.92	A-	✓		
19	202401110054	TIARA DEWI	88.33	90.00	90.00	100	90.42	A	✓		
20	202401110056	ZEINIEAH AMILIA PUTRI	86.67	95.00	100.00	100	94.33	A	✓		
21	202401110067	ICHWAN HISBULLAH	86.67	95.00	89.00	100	90.48	A	✓		
22	202401110072	JENDERSEN	61.67	92.50	89.00	87.5	79.98	B+	✓		
23	202401110073	TAUFIK KURNIAWAN	8.33	95.00	89.00	87.5	61.82	C+	✓		
24	202401110074	AHMAD SOPANDI	90.00	95.00	89.00	93.75	91.03	A	✓		
25	202401110076	SABRINA AYU KARTIKA	90.00	95.00	90.00	100	92.00	A	✓		
26	202401110078	AGUNG BARLIAN SAPUTRA	88.33	90.00	89.00	100	90.07	A	✓		
27	202401110080	FALAH MUSYAFFA SATIN	86.00	97.50	90.00	93.75	90.48	A	✓		
28	202401110083	ADJIE TEGAR ALAMSYAH	88.33	95.00	85.00	100	89.67	A-	✓		
29	202401110087	LAZUARDI ANANDA NURPRAN HANDIKO	33.33	100.00	88.00	81.25	70.59	B	✓		
30	202401110091	DANI EKA PUTRA	30.00	92.50	88.00	93.75	69.18	B-	✓		
31	202401110092	MUHAMMAD ILQI MUZAKI	85.00	92.50	88.00	100	89.05	A-	✓		
32	202401110095	MUHAMMAD ISMAIL	93.33	92.50	89.00	81.25	90.44	A	✓		
33	202401110096	DIMAS AJI SAPUTRA	93.33	92.50	85.00	100	90.92	A	✓		
34	202401110098	RESTU MUHAMAD	63.33	95.00	89.00	100	82.32	A-	✓		
Rata-rata nilai kelas			74.23	90.96	90.15	95.59	85.28	A-			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada Kamis, 5 Februari 2026 oleh 0301018605

Tanggal Cetak : Sabtu, 14 Februari 2026, 13:12:04

Paraf Dosen :

Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi