



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 : Data Mining
NAMA DOSEN : Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : IP231

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 9 September 2025	08:00	10:30	301	Selesai	RPS, Pengenal an mata kuliah dan materi kuliah. Pengertian Data Mining	RPS, Pengenal an mata kuliah dan materi kuliah. Pengertian Data Mining	(20 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
2	Selasa, 16 September 2025	08:00	10:30	301	Selesai	pengantar data mining	pengantar data mining & Orange DM	(19 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
3	Selasa, 23 September 2025	08:00	10:30	LABKOM 2	Selesai	pengantar data & teknik presentasi data	pengantar data & teknik presentasi data	(20 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
4	Selasa, 7 Oktober 2025	08:00	10:30	LABKOM 2	Selesai	klasifikasi, decision tree and model overfitting	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah DM - Klasifikasi	(18 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
5	Selasa, 14 Oktober 2025	08:00	10:30	301	Selesai	klasifikasi, decision tree and model overfitting lanjut	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah KLASIFIKASI	(19 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
6	Selasa, 21 Oktober 2025	08:00	10:30	LABKOM 2	Selesai	konsep dasar klasifikasi, decision tree and model overfitting Lanjut	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Decision Tree, dan Latihan DM - Decision Tree	(20 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
7	Selasa, 28 Oktober 2025	08:00	10:30	301	Selesai	algoritma nearest neighbor, bayesian, ensemble method, dan imbalance class problem	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Algoritma k-Nearest Neighbor	(18 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
8	Selasa, 4 November 2025	09:00	11:00	Online	Selesai	UTS	Pelaksanaan Evaluasi Mid / UTS	(20 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

Dicetak oleh: Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi, pada 17 Februari 2026 07:58:12 WIB siakad.ipwija.ac.id/siakad/rep_perkuliahan

9	Selasa, 18 November 2025	08:00	10:30	301	Selesai	algoritma nearest neighbour, bayesian, ensemble method, dan imbalance class problem (Lanjutan)	algoritma nearest neighbour, bayesian, ensemble method, dan imbalance class problem (Lanjutan)	(18 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
10	Selasa, 25 November 2025	08:00	10:30	301	Selesai	teknik analisis asosiasi data mining	teknik analisis asosiasi data mining Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Teknik Asosiasi DM	(18 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
11	Selasa, 2 Desember 2025	08:00	10:30	Online	Selesai	Teknik clustering data mining	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Clustering DM 2. Link GMeet (Kuliah Online) 3. Rangkuman Isi Materi Video dalam Bentuk Makalah	(18 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
12	Selasa, 9 Desember 2025	08:30	10:30	LABKOM 2	Selesai	Pengantar anomaly data	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Anomali atau Outlier 2. Bahan Praktikum Orange DM 3. Tugas Praktikum Anomali	(18 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

13	Selasa, 16 Desember 2025	08:00	10:30	Online	Selesai	Aplikasi dan tren data mining	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Gmeet Datamining 2. aplikasi dan tren datamining 3. Contoh penggunaan datamining untuk bahan skripsi	(19 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
14	Selasa, 23 Desember 2025	08:00	10:30	Online	Selesai	studi kasus aplikasi dan tren data mining	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. GMEET DM 2: Contoh Klasifikasi Image dengan Orange	(16 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	 
15	Selasa, 30 Desember 2025	08:00	16:30	Online	Selesai	Review Perkuliahan Datamining, Persiapan UAS	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. GMeet DM Online 2. Modul Datamining	(10 / 20)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
16	Selasa, 13 Januari 2026	09:00	11:00	Online	Selesai	UAS	UAS	(20 / 20)	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. 021-8233737

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

LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA INFORMATIKA 2025 GANJIL

Mata kuliah : Data Mining

Nama Kelas : IP231

Dosen Pengajar : Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi

No	NIM	Nama	Kelas / Kelompok	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Persentase
Peserta Reguler									
1	202301110010	RENALDI SENTOSA		16	1	15			93.75
2	202301110011	MUHAMAD APRIJAL		16		16			100
3	202301110017	JUNAIDI		16		15	1		93.75
4	202301110019	FAJAR NUR RAMADHAN		16	2	14			87.5
5	202301110021	NUR RABIATUL ADAWIYAH		16	1	15			93.75
6	202301110023	CRISTIAN ARI PRASENA MANULLANG		16	1	13	2		81.25
7	202301110030	ARIFAH ANGGRAINI NUKUHEHE		16	1	15			93.75
8	202301110031	FAJAR DWI SATRIO		16	1	14		1	87.5
9	202301110033	SITI ALIFYA SAFRINA		16	2	14			87.5
10	202301110035	RIO PUTRA PRAMONO		16	1	15			93.75
11	202301110036	GIZZA FARAH NADIFA		16		16			100
12	202301110037	EIFEEN ARJEN ARYANTO		16		16			100
13	202301110047	M. TANZIL KIRAMI HAMDI		16		15	1		93.75
14	202301110056	ARYA DWI AGUSTIAN		16	1	14		1	87.5
15	202301110057	JOSE AMALIYA AMBARWATI		16		16			100
16	202301110060	FAISHAL KAHFI		16	1	14		1	87.5
17	202301110062	RACHMAD TAUFIK DENIARTO		16	1	14	1		87.5
18	202301110064	AFWANDA RIZQI		16		16			100
19	202301110067	MOHAMMAD ZIO ADRIANO		16	1	15			93.75
20	202301110072	MATTHEW SEBASTIAN SIBARANI		16	6	9	1		56.25

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 : Data Mining Nama Kelas : IP231
Kelas / Kelompok :
Kode Mata kuliah : IMP401 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	202301110010	RENALDI SENTOSA	70.00	95.00	80.00	93.75	80.88	A-	✓		
2	202301110011	MUHAMAD APRIJAL	80.00	97.50	85.00	100	87.25	A-	✓		
3	202301110017	JUNAIDI	35.00	97.50	75.00	93.75	67.38	B-	✓		
4	202301110019	FAJAR NUR RAMADHAN	80.00	95.00	65.00	87.5	78.50	B+	✓		
5	202301110021	NUR RABIATUL ADAWIYAH	80.00	97.50	85.00	93.75	86.63	A-	✓		
6	202301110023	CRISTIAN ARI PRASENA MANULLANG	70.00	97.50	65.00	81.25	74.88	B	✓		
7	202301110030	ARIFAH ANGGRAINI NUKUHEHE	80.00	95.00	87.00	93.75	86.83	A-	✓		
8	202301110031	FAJAR DWI SATRIO	37.50	95.00	75.00	87.5	67.13	B-	✓		
9	202301110033	SITI ALIFYA SAFRINA	80.00	92.50	85.00	87.5	85.00	A-	✓		
10	202301110035	RIO PUTRA PRAMONO	85.00	90.00	80.00	93.75	85.13	A-	✓		
11	202301110036	GIZZA FARAH NADIFA	70.00	95.00	85.00	100	83.25	A-	✓		
12	202301110037	EIFEEN ARJEN ARYANTO	80.00	97.50	82.00	100	86.20	A-	✓		
13	202301110047	M. TANZIL KIRAMI HAMDY	75.00	95.00	88.00	93.75	85.43	A-	✓		
14	202301110056	ARYA DWI AGUSTIAN	75.00	100.00	65.00	87.5	77.75	B+	✓		
15	202301110057	JOSE AMALIYA AMBARWATI	80.00	95.00	85.00	100	86.75	A-	✓		
16	202301110060	FAISHAL KAHFI	70.00	97.50	90.00	87.5	84.25	A-	✓		
17	202301110062	RACHMAD TAUFIK DENIARTO	70.00	97.50	92.00	87.5	84.95	A-	✓		
18	202301110064	AFWANDA RIZQI	50.00	77.50	25.00	100	51.75	C-	✓		
19	202301110067	MOHAMMAD ZIO ADRIANO	80.00	90.00	70.00	93.75	79.88	B+	✓		
20	202301110072	MATTHEW SEBASTIAN SIBARANI	40.00	70.00	60.00	56.25	54.63	C-	✓		
Rata-rata nilai kelas			69.38	93.38	76.20	90.94	78.72	B+			

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

Tanggal Cetak : Sabtu, 14 Februari 2026, 14:10:08

Paraf Dosen :

Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi