



UNIVERSITAS IPWIJA
SK Kemendikbudristek RI No. 627/E/O/2022
Jl. H. Baping No.17 Kel. Susukan, Kec. Ciracas
Jakarta Timur. 13740 Telp. 021-22819921
E-mail : contact@ipwija.ac.id <https://ipwija.ac.id>
UNIVERSITAS IPWIJA

SURAT TUGAS MENGAJAR

Nomor : 020/IPWIJA.TI/ST-00/II/2025

Dekan Fakultas Sains dan Kesehatan Universitas IPWIJA, menugaskan kepada **Yogi Kristiyanto, S.Kom., M.M.S.I.** untuk mengajar pada Program Studi Informatika Semester Ganjil 2024/2025, dengan mata kuliah dan jadwal sebagai berikut:

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	Kelas	Hari	Jam
1	IMP305	Jaringan Komputer	4	IP231	Kamis	10.30 – 16.00
2	IMP307	Rekayasa Perangkat Lunak	3	IM231	Kamis	16.30 – 19.00
3	IMU705	Kuliah Kerja Nyata	3	IK221	Jumat	16.30 – 19.00
4	IMP405	Proyek Perangkat Lunak	3	IK221	Sabtu	10.00 – 12.30

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab

Bogor, 3 Februari 2025
Dekan. Fakultas Sains & Kesehatan

Mera Marhamah, SST.,Bdn.,M.Kes.
NIDN 0301037802



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 2024 GENAP

MATA KULIAH : Rekayasa Perangkat Lunak
NAMA DOSEN : Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : IM231

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Kamis, 6 Maret 2025	16:30	19:00	304	Selesai	RPS, Pengenalan mata kuliah dan materi kuliah. Pengertian Rekayasa Perangkat Lunak	RPS, Pengenalan mata kuliah dan materi kuliah. Pengertian Rekayasa Perangkat Lunak Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Modul RPL	(14 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
2	Kamis, 13 Maret 2025	16:30	19:00	304	Selesai	pendahuluan definisi perangkat lunak, peran perangkat lunak, definisi rpl, proses pl dan rekayasa sistem (system engineering) : perbedaan produk & proses, aktivitas fundamental dari proses pl, project	pendahuluan definisi perangkat lunak, peran perangkat lunak, definisi rpl, proses pl dan rekayasa sistem (system engineering) : perbedaan produk & proses, aktivitas fundamental dari proses pl, project Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Modul RPL	(14 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
3	Kamis, 20 Maret 2025	16:30	19:00	304	Selesai	manajemen proyek perangkat lunak overview	manajemen proyek perangkat lunak overview Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Modul RPL - Pertemuan 3	(17 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

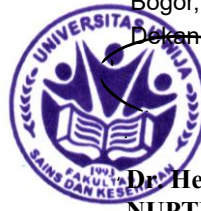
4	Kamis, 27 Maret 2025	16:30	19:00	304	Selesai	feasibility studies : definition of feasibility studies, faktor2 penghambat feasibility studies, teknik melakukan feasibility studies	feasibility studies : definition of feasibility studies, faktor2 penghambat feasibility studies, teknik melakukan feasibility studies Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Modul RPL pertemuan 4, dan TUGAS RPL - Fungsionalitas dan Non Fungsionalitas	(17 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
5	Kamis, 3 April 2025	16:30	19:00		Selesai	model proses : model waterfall, process incremental, incremental, rad model, process evolutionary, prototyping, spiral, concurent; development model process, model process khusus, model berbasis komponen	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pemodelan Sistem	(17 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
6	Kamis, 10 April 2025	16:00	19:30		Selesai	analysis dan rekayasa kebutuhan (konsep dan prinsip) yaitu system engineering : area analisis, prinsip – prinsip analisis, pengelolaan dan validasi kebutuhan	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pemodelan dengan sistem (2)	(17 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

7	Kamis, 17 April 2025	16:30	19:00		Selesai	Review materi 1 sampai dengan 6, Quiz	Review materi 1 sampai dengan 6, Quiz Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pretest RPL sebelum UTS, UML - 1 (INTRODUCTION), UML-2 (ACTIVITY DIAGRAM), UML-3 (CLASS DIAGRAM), dan UML - USE CASE DIAGRAM	(18 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
8	Kamis, 24 April 2025	16:30	19:00		Selesai	pemodelan analysis : analysis terstruktur, definisi & prinsip, alat bantu pemodelan analysis yaitu data flow diagram (dfd), data dictionary(dd)	Mahasiswa mampu memahami teori, konsep dan operasi tentang pemodelan analysis : analysis terstruktur, definisi & prinsip, alat bantu pemodelan analysis yaitu data flow diagram (dfd), data dictionary(dd) dan menyelesaikan latihan soal dengan benar. Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Modul RPL	(19 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
9	Kamis, 15 Mei 2025	19:00	21:00		Selesai	UTS	UTS	(18 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
10	Kamis, 5 Juni 2025	16:30	19:00	2G LABKOM	Selesai	konsep & prinsip2 disain perangkat lunak konsep disain (abstraction, refinement, modularity, arsitektur pl, hirarki control, struktur data, procedure pl, dan information hiding)	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah konsep & prinsip2 disain perangkat lunak	(12 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

11	Kamis, 12 Juni 2025	16:30	19:00	2G LABKOM	Selesai	konsep & prinsip2 disain perangkat lunak : disain modular yang efektif yaitu functional independence, cohesion, dan coupling	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah tahapan disain (praktikum), untuk dipraktikan, dan Studi Kasus : Sistem Pemesanan Makanan Online (Food Delivery App)	(13 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
12	Kamis, 19 Juni 2025	16:30	19:00	2G LABKOM	Selesai	tahapan disain : disain data, disain arsitektural, disain antar muka, transform mapping, transaction mapping, prinsip – prinsip sdd yang baik, overview template sdd	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah PPL	(11 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
13	Kamis, 26 Juni 2025	16:30	19:00	2G LABKOM	Selesai	pengujian pl 1 : prinsip & tujuan pengujian sw, strategi pengujian yaitu unit testing, integration testing, validation testing, system testing; pengujian pl 2 : disain kasus uji, teknik white box test	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Pengujian Perangkat Lunak, dan Praktikum RPL sesi 2	(11 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
14	Kamis, 3 Juli 2025	16:30	19:00		Selesai	penjaminan mutu perangkat lunak (software quality assurance(sqa)): overview sqa	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah SQA review	(21 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
15	Kamis, 10 Juli 2025	16:30	19:00		Selesai	Review materi RPL dan persiapan UAS	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah RPL_MODS	(21 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	
16	Kamis, 17 Juli 2025	19:00	21:00		Selesai	UAS	UAS	(18 / 21)	Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi	

Bogor, 16 Agustus 2025

Dekan Fakultas Sains & Kesehatan



[Signature]
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 2024 GENAP

Mata kuliah : Rekayasa Perangkat Lunak

Nama Kelas : IM231

Dosen Pengajar : Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
Peserta Reguler								
1	202301110001	ARNIS YUNINGSIH	16		16			100
2	202301110002	HANAVIN	16		12	4		75
3	202301110004	MUHAMAD WILDAN FADILAH	16		14	2		87.5
4	202301110005	MUHAMMAD SAHRIL FAUZI	16	1	10	5		62.5
5	202301110007	SEVTI ARIYANI	16		16			100
6	202301110008	STEVEN FERNANDO MORENTES	16		16			100
7	202301110009	MUHAMAD SYAHRUL HARYONO	16	2	8	6		50
8	202301110013	DWI PUTRO BAGUS SUGIANTO	16		16			100
9	202301110014	WAHYU RIKI ARDIAN	16		11	5		68.75
10	202301110015	ADE DERMANNGA PUTRA	16		16			100
11	202301110026	ELLYZA JUANA PUTRI	16		16			100
12	202301110027	AKBAR MAULANA	16		8	6	2	50
13	202301110034	AHMAD NANDA MULIANA	16	1	11	4		68.75
14	202301110041	DINI HUSAINI	16		14		2	87.5
15	202301110042	MUHAMMAD ARYA IRFANULLOH	16	1	9	6		56.25
16	202301110049	EKO SETIARNO	16	4	6	6		37.5
17	202301110051	ANDREAS ABEL SAIBUN NAINGGOLAN	16	3	9	4		56.25
18	202301110052	CRISTOPHER NATHANAEL WILSON	16	2	9	5		56.25
19	202301110053	RIVAN ZINGER IRANTONI	16	1	9	6		56.25
20	202301110061	DIMAS ACHMAD NUR FAUDZAN	16		16			100
21	202301110070	SILVY AFRILIA SALSADILA	16		16			100

Bogor, 16 Agustus 2025

Dekan Fakultas Sains & 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 2024 Genap

Mata kuliah : Rekayasa Perangkat Lunak
Kelas / Kelompok :
Kode Mata kuliah : IMP307

Nama Kelas : IM231
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	202301110001	ARNIS YUNINGSIH	86.67	98.00	90.00	100	91.44	A	✓		
2	202301110002	HANAVIN	40.00	72.00	90.00	75	67.40	B-	✓		
3	202301110004	MUHAMAD WILDAN FADILAH	56.67	98.00	90.00	87.5	79.69	B+	✓		
4	202301110005	MUHAMMAD SAHRIL FAUZI	56.67	96.00	75.00	62.5	71.54	B	✓		
5	202301110007	SEVTI ARIYANI	90.00	98.00	100.00	100	96.10	A	✓		
6	202301110008	STEVEN FERNANDO MORENTES	27.67	98.00	90.00	100	70.79	B	✓		
7	202301110009	MUHAMAD SYAHRUL HARYONO	50.00	90.00	90.00	50	72.00	B	✓		
8	202301110013	DWI PUTRO BAGUS SUGIANTO	90.00	98.00	100.00	100	96.10	A	✓		
9	202301110014	WAHYU RIKI ARDIAN	56.67	98.00	90.00	68.75	77.81	B+	✓		
10	202301110015	ADE DERMANGGA PUTRA	55.67	90.00	90.00	100	78.99	B+	✓		
11	202301110026	ELLYZA JUANA PUTRI	82.33	94.00	90.00	100	89.12	A-	✓		
12	202301110027	AKBAR MAULANA	56.67	98.00	90.00	50	75.94	B+	✓		
13	202301110034	AHMAD NANDA MULIANA	23.33	98.00	90.00	68.75	66.14	B-	✓		
14	202301110041	DINI HUSAINI	86.67	98.00	100.00	87.5	93.69	A	✓		
15	202301110042	MUHAMMAD ARYA IRFANULLOH	77.67	96.00	65.00	56.25	74.76	B	✓		
16	202301110049	EKO SETIARNO	56.67	70.00	80.00	37.5	65.59	B-	✓		
17	202301110051	ANDREAS ABEL SAIBUN NAINGGOLAN	45.67	70.00	90.00	56.25	67.11	B-	✓		
18	202301110052	CRISTOPHER NATHANAEL WILSON	25.00	70.00	90.00	56.25	59.88	C	✓		
19	202301110053	RIVAN ZINGER IRANTONI	25.00	86.00	90.00	56.25	63.08	C+	✓		
20	202301110061	DIMAS ACHMAD NUR FAUDZAN	56.67	98.00	90.00	100	80.94	A-	✓		
21	202301110070	SILVY AFRILIA SALSADILA	72.33	94.00	95.00	100	87.37	A-	✓		
Rata-rata nilai kelas			58.00	90.86	89.29	76.79	77.40	B			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Selasa, 19 Agustus 2025** oleh **0301018605**

Tanggal Cetak : Sabtu, 23 Agustus 2025, 12:37:12

Paraf Dosen :

Yogi Kristiyanto, S. Kom, MMSi