



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 : 009/IPWIJA.RPL/ST-00/IX/2023

Ketua Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak (RPL) Universitas IPWIJA, menugaskan kepada: **Persis Haryo Winasis, S.Kom., M.Kom.** untuk mengajar pada Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak S1 Semester Ganjil 2023/2024, dengan mata kuliah dan jadwal sebagai berikut:

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	Kelas	Hari	Jam
1	RMP302	Arsitektur dan Organisasi Komputer	3	RK221	Sabtu	10.00 – 12.30
2	RMP202	Pengantar RPL	3	RK231	Sabtu	13.30 – 16.00

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab.

Jakarta, 1 September 2023

Ketua Program Studi RPL

Mursida Kusuma Wardani, S.E., M.M.






NIDN: 0302037901



BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

MATA KULIAH / KELAS Arsitektur dan Organisasi Komputer / RK221
DOSEN PERSIS HARYO WINASIS, S.Kom., M.Kom
PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK / 59202
SEMESTER/BOBOT 3 / 3SKS
RUANG/LAB -
HARI/JAM -
JUMLAH MAHASISWA 3

KE	Tanggal	Materi	Jam Mulai	Jam Selesai	Mhs. Hadir	Paraf Dosen
1	2023-09-16	Pengenalan organisasi dan arsitektur komputer.	10:01:22	12:30:07	3	
2	2023-09-23	Struktur dan Fungsi - Sejarah Singkat Komputer - Perancangan Kinerja - Evolusi Arsitektur Intel x86 - Embedded Systems dan ARM	10:04:30	12:31:02	3	
3	2023-09-30	Fungsi dan interkoneksi BUS, interkoneksi poin to point.	10:01:17	12:31:14	2	
4	2023-10-07	PCI (Peripheral Component Interconnect) - Express, Memory cache, Elemen Desain Cache, Model kinerja cache	10:02:41	12:32:01	2	
5	2023-10-14	Memory External	10:03:06	12:29:01	2	
6	2023-10-21	Disk magnetik dan RAID (Redudant Array of Independent Disks)	10:00:34	12:30:06	2	
7	2023-10-28	I/O Modul, Fungsi, Struktur, Operasi, I/O Terprogram, Interrupt Driven I/O Direct Memory Access (DMA)	10:01:16	12:33:17	2	
8	2023-11-11	UTS	09:45:08	11:45:01	3	
9	2023-11-18	Dukungan sistem operasi #1	10:00:57	12:37:47	3	
10	2023-11-25	Virtual Memori	10:00:51	12:31:59	3	
11	2023-12-02	Dukungan Sistem Operasi #2	10:01:42	12:31:56	2	

12	2023-12-09	Memory Management Overview, Intel x86 & ARM Memory Management	10:00:38	12:32:01	2	
13	2023-12-16	Organisasi prosesor, Organisasi register, Siklus instruksi, Pipelining instruksi	10:02:10	12:30:24	2	
14	2023-12-23	Pemrosesan Paralel dan Komputasi Paralel, Karakteristik Eksekusi Instruksi, RISC Pipelining	10:00:33	12:30:44	3	
15	2023-12-30	CISC RISC Parallelisme level instruksi dan prosesor superscalar.	10:00:36	12:28:02	2	
16	2024-01-13	UAS	09:45:47	12:45:17	3	

Ketua Program Studi,



MURSIDA KUSUMA WARDANI, M.M



DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

MATA KULIAH / KELAS Arsitektur dan Organisasi Komputer / RK221
DOSEN PERSIS HARYO WINASIS, S.Kom., M.Kom
PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
SEMESTER/BOBOT 3 / 3SKS
RUANG/LAB -
HARI/JAM -
JUMLAH MAHASISWA 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TANGGAL KEHADIRAN																
			2023-09-16	2023-09-23	2023-09-30	2023-10-07	2023-10-14	2023-10-21	2023-10-28	2023-11-11	2023-11-18	2023-11-25	2023-12-02	2023-12-09	2023-12-16	2023-12-23	2023-12-30	2024-01-13	Jml
1	202203110002	HIDAYATUSH SHIBYAN IBNU WILANGGA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16
2	202203110003	OKTA ATTALA RAMADHAN	H	H	A	A	A	A	A	H	H	H	A	A	A	H	A	H	7
3	202203110004	ASTRIE FAUZIAH WULANDARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16

Dosen,

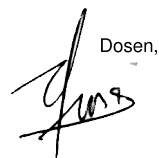
PERSIS HARYO WINASIS, S.Kom., M.Kom



REKAPITULASI PENILAIAN PEMBELAJARAN SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

MATA KULIAH / KELAS Arsitektur dan Organisasi Komputer / RK221
DOSEN PERSIS HARYO WINASIS, S.Kom., M.Kom
PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
SEMESTER/BOBOT 3 / 3SKS
RUANG/LAB -
HARI/JAM -
JUMLAH MAHASISWA 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	Kehadiran	Tugas	UTS	UAS	Total Skor	Nilai Akhir
1	202203110002	HIDAYATUSH SHIBYAN IBNU WILANGGA	100	32	70	78	80	A-
2	202203110003	OKTA ATTALA RAMADHAN	44	88	80	80	73	B
3	202203110004	ASTRIE FAUZIAH WULANDARI	100	95	92	100	96	A


Dosen,

PERSIS HARYO WINASIS, S.Kom., M.Kom