



**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](mailto:contact@ipwija.ac.id) <https://ipwija.ac.id>

UNIVERSITAS IPWIJA

## **SURAT TUGAS MENGAJAR**

Nomor : 028/IPWIJA.TI/ST-00/III/2024

Ketua Program Studi Informatika Universitas IPWIJA, menugaskan kepada **Siti Sarah S.Kom., M.Kom.** untuk mengajar pada Program Studi Informatika Semester Genap 2023/2024, dengan mata kuliah dan jadwal sebagai berikut :

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	Kelas	Hari	Jam
1	IMP309	Pengolahan Citra Digital	3	IK221	Sabtu	13.30 – 16.00
2	IMP305	Jaringan Komputer	4	IK221	Sabtu	16.00 – 21.00

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab

Jakarta, 1 Maret 2024

Ketua Program Studi Informatika

Yogi Kristivanto, S.Kom. M.M.S.I.

NIDN : 0301018605



**BERITA ACARA PERKULIAHAN  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

MATA KULIAH / KELAS Pengolahan Citra Digital / IK221  
DOSEN SITI SARAH, S.Kom., M.Kom  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA / 55201  
SEMESTER/BOBOT 4 / 3SKS  
RUANG/LAB -  
HARI/JAM -  
JUMLAH MAHASISWA 4

KE	Tanggal	Materi	Jam Mulai	Jam Selesai	Mhs. Hadir	Paraf Dosen
1	2024-03-09	Pengenalan mata kuliah dan materi kuliah dan pengertian Pengolahan Citra Digital	13:30:28	16:03:46	4	<i>Smt</i>
2	2024-03-16	Pengantar mata kuliah Pengolahan Citra Digital dan operasi dasar pada pengolahan citra	13:30:21	16:03:48	4	<i>Smt</i>
3	2024-03-23	Tingkat keabuan dan citra warna pada citra digital	13:30:01	16:01:00	3	<i>Smt</i>
4	2024-03-30	Teori, konsep dan operasi tentang implementasi citra biner pada pengolahan citra	13:30:13	16:00:11	3	<i>Smt</i>
5	2024-04-06	Teknik dalam proses image enhancement dan implementasi operasi aritmatika dan geometri pada citra	13:32:28	16:05:09	3	<i>Smt</i>
6	2024-04-27	Tujuan teknik edge detection pada pengolahan citra	13:32:35	16:03:10	3	<i>Smt</i>
7	2024-05-04	Pengantar mata kuliah Pengolahan Citra digital dan operasi dasar pada pengolahan citra, tingkat keabuan dan warna citra, implementasi citra biner pada pengolahan citra, teknik dalam proses image enhancement, implementasi operasi aritmatika dan geometri	13:30:35	16:00:03	4	<i>Smt</i>
8	2024-05-18	UTS (Ujian Tengah Semester)	12:45:00	14:45:00	4	<i>Smt</i>
9	2024-05-30	Konsep dasar analisis tekstur pada citra, dan teknik image reconstruction pada pengolahan citra	13:30:13	16:00:18	4	<i>Smt</i>
10	2024-06-08	Teknik akuisisi citra	13:30:00	16:00:42	4	<i>Smt</i>
11	2024-06-15	Teknik transformasi citra	13:34:33	16:00:37	4	<i>Smt</i>

12	2024-06-22	Representasi citra lewat operasi titik, operasi spasial dan operasi transformasi	13:30:26	16:00:39	4	Smt
13	2024-06-29	Teknik kompresi citra pada Pengolahan Citra Digital	13:31:16	16:01:52	4	Smt
14	2024-07-06	Studi kasus Pengolahan Citra Digital	13:31:01	16:03:49	3	Smt
15	2024-07-13	Teknik akuisisi citra, teknik transformasi citra, representasi citra lewat operasi titik, operasi spasial dan operasi transformasi, teknik kompresi citra pada Pengolahan Citra Digital dan studi kasus	13:30:39	16:00:39	3	Smt
16	2024-07-20	UAS (Ujian Akhir Semester)	12:45:00	14:45:00	4	Smt

Ketua Program Studi,

  
 YOGI KRISTANTO, S.Kom., MM.Si



UNIVERSITAS IPWIJA  
PROGRAM STUDI S1-INFORMATIKA

## DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024

**MATA KULIAH / KELAS** Pengolahan Citra Digital / IK221  
**DOSEN** SITI SARAH, S.Kom., M.Kom  
**PROGRAM STUDI** INFORMATIKA  
**SEMESTER/BOBOT** 4 / 3SKS  
**RUANG/LAB** -  
**HARI/JAM** -  
**JUMLAH MAHASISWA** 4

No	NIM	Nama Mahasiswa	TANGGAL KEHADIRAN																Jml
			2024-03-09	2024-03-16	2024-03-23	2024-03-30	2024-04-06	2024-04-27	2024-05-04	2024-05-18	2024-05-30	2024-06-08	2024-06-15	2024-06-22	2024-06-29	2024-07-06	2024-07-13	2024-07-20	
1	202201110001	GUSTAV ERNEST PRASETYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16
2	202201110006	NESYA SYAIRA	H	H	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	A	H	12
3	202201110007	AMANDA PUTRI LUBIS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16
4	202201110013	MOHAMAD VICRI ADITYA	H	H	H	H	I	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	14

Dosen,

SITI SARAH, S.Kom., M.Kom



UNIVERSITAS IPWIJA  
PROGRAM STUDI S1-INFORMATIKA

## REKAPITULASI PENILAIAN PEMBELAJARAN SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024

**MATA KULIAH / KELAS** Pengolahan Citra Digital / IK221  
**DOSEN** SITI SARAH, S.Kom., M.Kom  
**PROGRAM STUDI** INFORMATIKA  
**SEMESTER/BOBOT** 4 / 3SKS  
**RUANG/LAB** -  
**HARI/JAM** -  
**JUMLAH MAHASISWA** 4

No	NIM	Nama Mahasiswa	Kehadiran	Tugas	UTS	UAS	Total Skor	Nilai Akhir
1	202201110001	GUSTAV ERNEST PRASETYO	100	96	70	81	85	A-
2	202201110006	NESYA SYAIRA	75	71	50	60	65	B-
3	202201110007	AMANDA PUTRI LUBIS	100	96	60	75	81	A-
4	202201110013	MOHAMAD VICRI ADITIYA	88	96	74	88	88	A-

Dosen,

SITI SARAH, S.Kom., M.Kom