



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO**  
**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN (S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

**SURAT TUGAS MENGAJAR**

Nomor : 666/II.3.AU/06.00/E/TGS/IV/2024

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Iswanto,ST.,M.MT  
NIK/NIP : 207319  
Jabatan : Dekan Fakultas Sains dan Teknologi  
Nama Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Dengan ini memberikan tugas kepada :

Nama : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D  
NIK/NIP : 211452  
Status Jabatan Dosen : Dosen Tetap  
Fakultas / Program Studi : Sains dan Teknologi / Informatika  
Nama Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Kepada yang bersangkutan diberikan tugas untuk membina mata kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024, sebagai berikut :

KDMK	NAMA MATAKULIAH	SKS	KELAS	HARI	JAM	JURUSAN
INF23207	ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA	4	2A2	SENIN	07.50-11.10	INFORMATIKA
INF23207	ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA	4	2A3	SELASA	07.50-11.10	INFORMATIKA
INF19638	PEMROGRAMAN TERDISTRIBUSI	3	6A7	KAMIS	12.30-15.00	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6A6	SENIN	12.30-15.00	INFORMATIKA

**Pelaksanaan tugas dimulai tanggal : 11 Maret 2024 – 13 Juli 2024**

Demikian surat tugas ini kami berikan, agar dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab, atas perhatian serta kerjasamanya yang baik selama ini disampaikan terima kasih.



Sidoarjo, 4 Maret 2024  
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Iswanto,ST.,M.MT



**LAPORAN JURNAL MENGAJAR**  
**Semester Genap Tahun Akademik 2024/2025**  
**Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**

**Mata Kuliah : PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER**  
**Kelas : 6-A6**

**Prodi : INFORMATIKA**  
**SEMESTER : Genap 2024**

NO HARI	TANGGAL	JAM MULAI	JAM SELESAI	JML. MENIT	KD/MATERI YANG DIBERIKAN	JML MHS HADIR	
1	Rabu	13 Maret 2024	12:30:00	15:00:00	150	Pendahuluan dan Kontrak Kuliah Persiapan Tool penunjang Mata Kuliah Sistem Komputer Penjabaran latar belakang Teknologi Web,.	35
2	Senin	18 Maret 2024	12:30:00	15:00:00	150	Protokol dan Standar, HTTP, Secure System Eksisiting, Command Line Browser, Kriptografi Part 1,.	35
3	Senin	25 Maret 2024	12:30:00	15:00:00	150	Bisnis Model Canvas, Platform Design Canvas Dokumen Tugas Akhir Mata Kuliah,.	35
4	Senin	01 April 2024	12:30:00	15:00:00	150	Python Auth Library, Session, Python Based Web Framework,.	35
5	Senin	22 April 2024	12:30:00	15:00:00	150	RSA Algorithm,.	35
6	Senin	29 April 2024	12:30:00	15:00:00	150	RSA Algorithm, SQL Based Database Engine Connection, Web Framework and Web Templating,.	35
7	Senin	06 Mei 2024	12:30:00	15:00:00	150	Secure Web Service, Tokenization,.	35
8	Senin	13 Mei 2024	12:30:00	15:00:00	150	UTS,.	35
9	Jumat	24 Mei 2024	12:30:00	15:00:00	150	Intruder Detection System, Logger,.	35
10	Kamis	30 Mei 2024	12:30:00	15:00:00	150	Log Analytic,.	35
11	Kamis	06 Juni 2024	12:30:00	15:00:00	150	Secure API development,.	35
12	Kamis	13 Juni 2024	12:30:00	15:00:00	150	Scientific Publications: Why?,.	35
13	Jumat	21 Juni 2024	12:30:00	15:00:00	150	Scientific Publications: Index Repositories and Citations,.	35
14	Senin	24 Juni 2024	12:30:00	15:00:00	150	Presentasi Tugas Akhir Mata Kuliah Sesi 1,.	35
15	Senin	01 Juli 2024	12:30:00	15:00:00	150	Presentasi Tugas Akhir Mata Kuliah Sesi 2,.	35
16	Senin	08 Juli 2024	12:30:00	15:00:00	150	UAS,.	35

Sidoarjo, 27 Juli 2024

Dosen Pengampu,

  
IRWAN ALNARUS KAUTSAR



TERAKREDITASI  
SK. NO. 229/SK/AMPT/UNW/07/2015

# DIREKTORAT AKADEMIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

Kampus 1 : J. Mojopahit 666B Sidoarjo 61251 Telp. 031-8949444 / 031-898997 Fax. 031-8949333  
Website : <https://akademik.unmsida.ac.id/> - Email : [akademik@unmsida.ac.id](mailto:akademik@unmsida.ac.id)

## DATA PRESENSI ONLINE MAHASISWA TA : 2023/2024 SEMESTER : GENAP

Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI Semester : 6  
Prodi : INFORMATIKA Kelas : A6  
Matakuliah : PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER Jumlah Pertemuan : 16  
Dosen Pengampu : IRWAN ALNARUS KAUTSAR


No.	NIM	Nama	Pertemuan																Rekapitulasi Kehadiran				
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	H	I	S	A	P
1	181080200260	HANIF AMRULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
2	201080200151	RIZAL ARDI ALFARISI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
3	211080200001	FENY ANGGRAENY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
4	211080200003	NURAJI DWI SETIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
5	211080200008	REZA KURNIA RAMADHANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
6	211080200021	YAMASHITA ANDRITZ ARYO PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
7	211080200022	MOCHAMMAD DAFFA KHASIFI NASHRULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
8	211080200023	TEGUH BUDI LAKSONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
9	211080200025	RAHMAT SYAHRUR RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
10	211080200031	ADDRIANA FATMA PUTRI INDAH SARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
11	211080200034	IRFAN DWI VECCHIO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
12	211080200037	SERLINDHA TRI ANDINI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
13	211080200041	RAFI AMIRULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
14	211080200042	FITRIAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
15	211080200043	MUHAMMAD SURYA DWI FEBRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
16	211080200055	FIRMAN PRASETYO WIJAYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
17	211080200058	FEBRI ROSITA DEWI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
18	211080200059	MOCHAMAD ABDUL AZIS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
19	211080200067	DICKY SAMUDRA RUSDIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
20	211080200071	MOCH BAGUS TRI CAHYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
21	211080200072	SAPUTRA BUDIANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
22	211080200079	MOCH. FANI WIJANARKO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
23	211080200084	GALUH REQA ADJI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
24	211080200087	MOCHAMMAD ZIEN RIFQI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
25	211080200094	ANDHIKA DWI SURYA ACHMAD SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
26	211080200105	YOGA MAHENDRA PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
27	211080200110	FAHREZI AULIASYABA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
28	211080200116	SEPTIAN REYNALDI PRASYATTAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
29	211080200123	TARUNA PRATAMA INDARSO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
30	211080200132	MUHAMMAD RIJALUS SHOLIHIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
31	211080200158	ACHMAD RUSDY HARFAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
32	211080200160	MOCHAMMAD HISYAM SYAH RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
33	211080200169	DEVA MARTHA SHELLA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
34	211080200172	IHYA FAHDIAN ARFY ANDREANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
35	211080200175	ABIL AHMAD ALIL BAUNI ALFIANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	

**Catatan :**

1. Data mahasiswa pada presensi kuliah online terhubung/link dengan Sistem Keuangan maupun Sistem Informasi Akademik Dosen (Perwalian & Input Nilai)
2. Mahasiswa yang namanya belum terdapat pada presensi kuliah online ini harap segera menghubungi Direktorat Akademik
3. Presensi kuliah online ini telah diperiksa dan divalidasi oleh Ketua Program Studi dan dapat digunakan sebagai bukti presensi yang sah untuk menggantikan presensi cetak/manual

Mengetahui,  
Ks. Prodi Informatika  
  
Ade Eryanti

Sidoarjo, 27 Juli 2024  
Dosen Pengampu

  
IRWAN ALNARUS  
KAUTSAR



LAPORAN HASIL STUDI MAHASISWA  
Semester Genap Tahun Akademik 2024/2025  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : **PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER**  
Kelas : **6-A6**

Prodi : **INFORMATIKA**  
SEMESTER : **Genap 2024**

NO	NIM	NAMA	K	P	TUGAS	UTS	UAS	NA	NH
1	181080200260	HANIF AMRULLAH	100	85	67	100	67	82	A-
2	201080200151	RIZAL ARDI ALFARISI	100	5	5	10	5	19	E
3	211080200001	FENY ANGGRAENY	100	85	84	100	85	91	A
4	211080200003	NURAJI DWI SETIAWAN	100	85	86	100	86	92	A
5	211080200008	REZA KURNIA RAMADHANI	100	84	87	100	86	92	A
6	211080200021	YAMASHITA ANDRITZ ARYO PUTRA	100	84	87	100	86	92	A
7	211080200022	MOCHAMMAD DAFFA KHASIFI NASHRULLAH	100	86	86	100	86	92	A
8	211080200023	TEGUH BUDI LAKSONO	100	84	87	100	86	92	A
9	211080200025	RAHMAT SYAHRUR RAMADHAN	100	84	83	100	84	90	A
10	211080200031	ADDRIANA FATMA PUTRI INDAH SARI	100	85	84	100	85	91	A
11	211080200034	IRFAN DWI VECCHIO	100	84	87	100	86	92	A
12	211080200037	SERLINDHA TRI ANDINI	100	85	84	100	85	91	A
13	211080200041	RAFI AMIRULLAH	100	86	68	100	68	83	A-
14	211080200042	FITRIAH	1	1	1	5	1	2	E
15	211080200043	MUHAMMAD SURYA DWI FEBRI	100	85	86	100	86	92	A
16	211080200055	FIRMAN PRASETYO WIJAYA	100	5	5	100	5	41	D
17	211080200058	FEBRI ROSITA DEWI	100	85	84	100	85	91	A
18	211080200059	MOCHAMAD ABDUL AZIS	100	85	86	100	86	92	A
19	211080200067	DICKY SAMUDRA RUSDANSYAH	100	85	85	100	85	91	A
20	211080200071	MOCH BAGUS TRI CAHYO	100	85	85	100	85	91	A
21	211080200072	SAPUTRA BUDIANTO	100	87	83	100	83	90	A
22	211080200079	MOCH. FANI WIJANARKO	100	85	85	100	85	91	A
23	211080200084	GALUH REQA ADJI	100	86	86	100	86	92	A
24	211080200087	MOCHAMMAD ZIEN RIFQI	100	86	86	100	86	92	A
25	211080200094	ANDHIKA DWI SURYA ACHMAD SAPUTRA	100	86	86	100	86	92	A
26	211080200105	YOGA MAHENDRA PUTRA	100	86	86	100	86	92	A
27	211080200110	FAHREZI AULIASYafa	100	86	86	100	86	92	A
28	211080200116	SEPTIAN REYNALDI PRASYATTAMA	100	70	67	100	64	79	B+
29	211080200123	TARUNA PRATAMA INDARSO	100	86	86	100	86	92	A
30	211080200132	MUHAMMAD RIJALUS SHOLIHIN	100	88	68	90	78	83	A-
31	211080200158	ACHMAD RUSDY HARFAN	100	5	5	10	5	19	E
32	211080200160	MOCHAMMAD HISYAM SYAH RAMADHAN	100	84	87	100	86	92	A
33	211080200169	DEVA MARTHA SHELLA	1	1	1	5	1	2	E
34	211080200172	IHYA FAHDIAN ARFY ANDREANSYAH	100	3	3	5	3	16	E
35	211080200175	ABIL AHMAD ALIL BAUNI ALFIANTO	100	86	83	100	76	88	A

Sidoarjo, 27 Juli 2024  
Dosen Pengampu,

  
IRWAN ALNARUS KAUTSAR