



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 : 1099/II.3.AU/06.00/E/TGS/III/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Hindarto, S.Kom., MT.
NIK/NIP : 201562 / 197307302005011002
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 : Fakultas Sains dan Teknologi/ Informatika
Nama Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Kepada yang bersangkutan diberikan tugas untuk membina mata kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023, sebagai berikut :

KDMK	NAMA MATAKULIAH	SKS	KELAS	HARI	JAM	JURUSAN
INF19638	PEMROGRAMAN TERDISTRIBUSI	3	6B4	SELASA	18.00-20.30	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6A6	KAMIS	07.50-10.20	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6A7	SELASA	07.50-10.20	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6B4	JUM'AT	19.40-22.10	INFORMATIKA

Pelaksanaan tugas dimulai tanggal : 13 Maret – 29 Juli 2023

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



Sidoarjo, 1 Maret 2023
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Dr. Hindarto, S.Kom., MT.



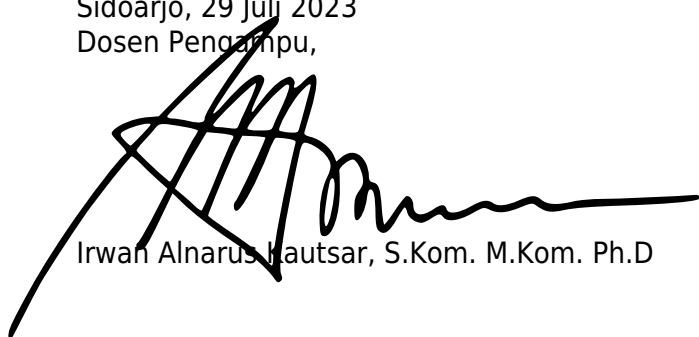
LAPORAN JURNAL MENGAJAR
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : PEMROGRAMAN TERDISTRIBUSI
Kelas : 6-B4

Prodi : INFORMATIKA
SEMESTER : Genap 2023

NO	HARI	TANGGAL	JAM MULAI	JAM SELESAI	JML. MENIT	KD/MATERI YANG DIBERIKAN	JML MHS HADIR
1	Selasa	14 Maret 2023	18:00:00	20:30:00	150	Pendahuluan dan Kontrak Kuliah, Sistem Eksisting dan Sistem Informasi,.	27
2	Selasa	21 Maret 2023	18:00:00	20:30:00	150	Sistem Otomasi, Manajemen Informasi,.	27
3	Selasa	28 Maret 2023	18:00:00	20:30:00	150	Waterfall dan Agile Framework, Penjelasan Tugas akhir Mata Kuliah dalam rangka implementasi Project Based Learning,.	27
4	Selasa	04 April 2023	18:00:00	20:30:00	150	Design Information System Diagram: RDBMS diagrams and UML Diagrams,.	27
5	Selasa	11 April 2023	18:00:00	20:30:00	150	Database Parsing Key Value, SQL Based Database SQLite,.	27
6	Selasa	02 Mei 2023	18:00:00	20:30:00	150	Web Framework, Service Based Database,.	27
7	Selasa	09 Mei 2023	18:00:00	20:30:00	150	Service Based Application,.	27
8	Selasa	16 Mei 2023	18:00:00	20:30:00	150	UTS,.	27
9	Selasa	23 Mei 2023	18:00:00	20:30:00	150	Monolithic dan Microservice,.	27
10	Selasa	30 Mei 2023	18:00:00	20:30:00	150	Scientific Publications: Why?,.	27
11	Selasa	06 Juni 2023	18:00:00	20:30:00	150	Scientific Publications: Index Repositories and Citations,.	27
12	Selasa	13 Juni 2023	18:00:00	20:30:00	150	Information System Testing: BlackBox dan Whitebox Testing,.	27
13	Selasa	20 Juni 2023	18:00:00	20:30:00	150	Information System Testing: User Acceptance Test,.	27
14	Selasa	27 Juni 2023	18:00:00	20:30:00	150	Distribution Load Test,.	27
15	Selasa	04 Juli 2023	18:00:00	20:30:00	150	Distribution Key ,.	27
16	Selasa	11 Juli 2023	18:00:00	20:30:00	150	UAS,.	27

Sidoarjo, 29 Juli 2023
Dosen Pengampu,


Irwan Alnarus Hautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



TERAKREDITASI B
SK. NO. 229/SK/BAN-PT/Akred/PT/IV/2015

DIREKTORAT AKADEMIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

Kampus 1 : Jl. Mojopahit 666B Sidoarjo 61251 Telp. 031-8945444 / 031-898097 Fax. 031-8949333
Website : <https://akademik.umsida.ac.id/> - Email : akademik@umsida.ac.id

DATA PRESENSI ONLINE MAHASISWA TA : 2022/2023 SEMESTER : GENAP

Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI Semester : 6
Prodi : INFORMATIKA Kelas : B4
Matakuliah : PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER Jumlah Pertemuan : 16
Dosen Pengampu : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom.
Ph.D

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	161080200066	VIKA TANJUNG HIDAYATULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
2	171080200063	SYAIFUL MULKI ALMUBAROK RENHORAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
3	171080200065	FERRO JALA SATRIA PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
4	181080200101	MUHAMMAD ALFIN AMIRULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
5	181080200174	ADI NUR PRASETYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
6	191080200164	MOH. WILDAN DWIKY ROCHMANSA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
7	201080200001	MOKHAMAD DIKI ARMANDA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
8	201080200005	RENO FAIZAL FAHMI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
9	201080200014	SETYANTO PRAYOGO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
10	201080200018	TALITA REGINA OLGA OPHELLIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
11	201080200057	AYU SETYA NINGRUM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
12	201080200080	MAULA HANUM KHOMARIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
13	201080200091	ANGGA WIBAWA SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
14	201080200092	MOCH SHOBACHUS SURUR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
15	201080200093	MUHAMMAD SHOLEH KHUDDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
16	201080200094	MUHAMMAD NURFAHMI ASRORI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
17	201080200095	MOKHAMAD ILHAM ANDRIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
18	201080200096	RIZKY ALAM FIRMANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
19	201080200098	PRIYO IMAM CAHYONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
20	201080200102	ASIFA NAFISAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
21	201080200116	FAIQ MUHAMMAD ARSYAD IBNU ADIL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
22	201080200120	ZAINUL ANWAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
23	201080200124	FISKA APRILIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
24	201080200125	ARDI SETIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
25	201080200132	AGUNG NUR DWIANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
26	201080200133	DIMAS MAULANA PRASETYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
27	201080200135	LEO SEBASTIAN ADI PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
28	201080200189	HUSNUL ABIDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
29	201080200190	MOHAMMAD BAHRUL ULUM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
30	201080200193	MAHMUD ADI YUWANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
31	211080200178	MOHAMMAD AMRI ARIF FURQON	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,
Ka. Prodi Informatika


**Ade F. Riyanti, S.Kom.
M.Kom**

Sidoarjo, 28 Juli 2023
Dosen Pengampu


**Irwan Alnarus Kautsar,
S.Kom. M.Kom. Ph.D**



LAPORAN HASIL STUDI MAHASISWA
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : PEMROGRAMAN TERDISTRIBUSI
Kelas : 6-B4

Prodi : INFORMATIKA
SEMESTER : Genap 2023

NO	NIM	NAMA	K	P	TUGAS	UTS	UAS	NA	NH
1	171080200063	SYAIFUL MULKI ALMUBAROK RENHORAN	100	94	97	100	100	98.5	A
2	181080200063	MOCH IRWAN AL KHAFID	3	0	0	3	3	1.875	E
3	181080200101	MUHAMMAD ALFIN AMIRULLAH	100	83	84	80	100	88.875	A
4	191080200086	VISCHAL MUHTADI ZULFIKAR	1	0	0	1	1	0.625	E
5	191080200267	MOCH SULAIMAN	100	89	92	100	90	94.125	A
6	191080200269	MUKHAMMAD DAYU ANWAR	100	93	97	100	100	98.375	A
7	201080200003	ARI TOPAN IQBAL MADAGASKAR	100	94	96	100	100	98.25	A
8	201080200004	FAHRI FAUZI HIDAYAT	100	92	95	100	100	97.75	A
9	201080200008	EMIL MAULANA RAMADHAN	100	90	90	100	90	93.75	A
10	201080200021	NANDA YUNANIA	100	94	97	100	100	98.5	A
11	201080200022	CHANDRA HARY PRATAMA	100	93	95	100	100	97.875	A
12	201080200025	IFAN ZAMORANO	100	92	97	100	100	98.25	A
13	201080200027	M. AINUN ROZIQIN	100	93	97	100	100	98.375	A
14	201080200031	DIAMOND HERIS ARDILAH	100	94	94	100	100	97.75	A
15	201080200033	MUCH. ICHSANUDDIN FANANI	100	93	94	100	100	97.625	A
16	201080200039	MUHAMMAD WAHYU	100	95	94	100	100	97.875	A
17	201080200045	BILLY ELANG SATRIA PRIBADI	100	94	97	100	100	98.5	A
18	201080200049	MOCHAMAD ANAS AL AYUBI	100	94	96	100	100	98.25	A
19	201080200054	TAUFIK DARMAWAN	100	95	97	100	100	98.625	A
20	201080200059	CAHYO MAULANA RANANDA	100	93	95	100	100	97.875	A
21	201080200067	MOH IFAN KRISFIANTO	100	92	94	100	100	97.5	A
22	201080200071	MARSHAL SHEVA ALJUNZA	100	94	97	100	100	98.5	A
23	201080200074	MOCH. RUDY ARIANTO	100	93	95	100	100	97.875	A
24	201080200076	YUDHA PUTRA MAHADI	100	94	95	100	100	98	A
25	201080200078	RAFEL ARDINATA HERMAWAN	100	92	94	100	100	97.5	A
26	201080200109	RAFLY MAGHFUDIN	100	95	96	100	100	98.375	A
27	201080200217	AHMAD FAISOL AKBAR	100	93	97	100	100	98.375	A

Sidoarjo, 30 Juli 2023
Dosen Pengampu,

Irwan Alharus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



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 : 1099/II.3.AU/06.00/E/TGS/III/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Hindarto, S.Kom., MT.
NIK/NIP : 201562 / 197307302005011002
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 : Fakultas Sains dan Teknologi/ Informatika
Nama Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Kepada yang bersangkutan diberikan tugas untuk membina mata kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023, sebagai berikut :

KDMK	NAMA MATAKULIAH	SKS	KELAS	HARI	JAM	JURUSAN
INF19638	PEMROGRAMAN TERDISTRIBUSI	3	6B4	SELASA	18.00-20.30	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6A6	KAMIS	07.50-10.20	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6A7	SELASA	07.50-10.20	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6B4	JUM'AT	19.40-22.10	INFORMATIKA

Pelaksanaan tugas dimulai tanggal : 13 Maret – 29 Juli 2023

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



Sidoarjo, 1 Maret 2023
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Dr. Hindarto, S.Kom., MT.



LAPORAN JURNAL MENGAJAR
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

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

Prodi : **INFORMATIKA**
SEMESTER : **Genap 2023**

NO	HARI	TANGGAL	JAM MULAI	JAM SELESAI	JML. MENIT	KD/MATERI YANG DIBERIKAN	JML MHS HADIR
1	Selasa	14 Maret 2023	07:50:00	10:20:00	150	1,2,3,.	32
2	Selasa	21 Maret 2023	07:50:00	10:20:00	150	1,2,3,.	32
3	Selasa	28 Maret 2023	07:50:00	10:20:00	150	HTTPS Sandi monoalfabetik. Sandi polialfabetik. Public key. Metode enkripsi DES (Data Encryption Standar),.	32
4	Selasa	04 April 2023	07:50:00	10:20:00	150	1,2,3,.	32
5	Selasa	11 April 2023	07:50:00	10:20:00	150	1,2,3,.	32
6	Selasa	02 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	Server security Firewall ,.	32
7	Selasa	09 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	Server security IDS,.	32
8	Sabtu	20 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	UTS,.	32
9	Selasa	23 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	Security Implementation: Framework Intro,.	32
10	Selasa	30 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	web security: standard and protocol,.	32
11	Kamis	08 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Secure Data Distribution: Web Platform,.	32
12	Selasa	13 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web Security session,.	32
13	Selasa	20 Juni 2023	10:20:00	12:50:00	150	web security data encoder,.	32
14	Selasa	27 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web service security ,.	32
15	Selasa	04 Juli 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web auth security ,.	32
16	Selasa	11 Juli 2023	07:50:00	10:20:00	150	UAS,.	32

Sidoarjo, 29 Juli 2023
Dosen Pengampu,

Irwan Alfarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



TERAKREDITASI B
SK. NO. 229/SK/BAN-PT/Akred/PT/IV/2015

DIREKTORAT AKADEMIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

Kampus 1 : Jl. Mojopahit 666B Sidoarjo 61251 Telp. 031-8945444 / 031-898097 Fax. 031-8949333
Website : <https://akademik.umsida.ac.id/> - Email : akademik@umsida.ac.id

DATA PRESENSI ONLINE MAHASISWA TA : 2022/2023 SEMESTER : GENAP

Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI Semester : 6
Prodi : INFORMATIKA Kelas : A6
Matakuliah : PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER Jumlah Pertemuan : 16
Dosen Pengampu : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D

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	161080200300	SINGGIH KUSUMA HIDAYAT	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
2	191080200076	RADITYA ARIKUSUMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
3	191080200080	MOCHAMAD ALIEF SATRIA WAHYUDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
4	201080200002	MUHAMMAD ALAIKA ASYROFI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
5	201080200006	MUHAMMAD ALVIN AZZAMUL AZMI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
6	201080200007	MOHAMMAD FADLI ZAKA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
7	201080200009	DAVITO RASENDRIYA RIZQULLAH PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
8	201080200012	MUHAMMAD AGUNG LAKSONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
9	201080200019	ADIMAS PRASETYO MARDIONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
10	201080200026	LUTHFI ARIAN NUGRAHA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
11	201080200029	NANDA MUJAHIDAH ANDINI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
12	201080200030	NABELLA ROSYEFA WAHYUDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
13	201080200032	REYHAN ADI SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
14	201080200035	DITA AULIA WIDYASARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
15	201080200043	FEBE DWI INTAN PERMATASARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
16	201080200044	REYHAN HAQIQI ALIF FOURNIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
17	201080200052	RACHMITA SILVIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
18	201080200053	HAFIZH AS SHOQRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
19	201080200055	ALVITO DIAN PRATAMA PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
20	201080200056	ADHAM NOVALAS PUTRA WIBISONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
21	201080200062	AGIL FAJAR DWI PRASETYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
22	201080200063	AHMAD ANGGA HANDOKO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
23	201080200066	HILMI FAJAR SYAIFUDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
24	201080200068	FIRMAN DWI NURDIAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
25	201080200073	MOCHAMMAD DONNI KURNIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
26	201080200075	RAYHANANTHA AKBAR PUTRA PRASETYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
27	201080200079	RIFQI ALFAESTA PRAWIRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
28	201080200082	ACHMAD FIRLY HENRY EGITHA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
29	201080200085	SHIERLY MAYCO ANGELA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
30	201080200087	IMRON RAAFISANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
31	201080200090	DWI SAKA DHARMAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
32	201080200216	SANIYA IZZA	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,
Ka.Prod: Informatika


**Ade Eviyanti, S.Kom.
M.Kom**

Sidoarjo, 28 Juli 2023
Dosen Pengampu


**Irwan Alnarus Kautsar,
S.Kom. M.Kom. Ph.D**



LAPORAN HASIL STUDI MAHASISWA
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

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

Prodi : **INFORMATIKA**
SEMESTER : **Genap 2023**

NO	NIM	NAMA	K	P	TUGAS	UTS	UAS	NA	NH
1	161080200300	SINGGIH KUSUMA HIDAYAT	100	90	90	100	0	71	B
2	191080200076	RADITYA ARIKUSUMA	100	90	90	80	75	85	A
3	191080200080	MOCHAMAD ALIEF SATRIA WAHYUDI	100	92	97	100	100	98	A
4	201080200002	MUHAMMAD ALAIKA ASYROFI	100	95	97	100	100	99	A
5	201080200006	MUHAMMAD ALVIN AZZAMUL AZMI	100	95	97	100	100	99	A
6	201080200007	MOHAMMAD FADLI ZAKA	100	94	97	100	100	98	A
7	201080200009	DAVITO RASENDRIYA RIZQULLAH PUTRA	100	93	97	100	100	98	A
8	201080200012	MUHAMMAD AGUNG LAKSONO	100	92	96	100	100	98	A
9	201080200019	ADIMAS PRASETYO MARDIONO	100	93	97	100	100	98	A
10	201080200026	LUTHFI ARIAN NUGRAHA	100	94	96	100	100	98	A
11	201080200029	NANDA MUJAHIDAH ANDINI	100	93	97	100	100	98	A
12	201080200030	NABELLA ROSYEFA WAHYUDI	100	95	97	100	100	99	A
13	201080200032	REYHAN ADI SAPUTRA	100	95	96	100	100	98	A
14	201080200035	DITA AULIA WIDYASARI	100	93	96	100	100	98	A
15	201080200043	FEBE DWI INTAN PERMATASARI	100	92	96	100	100	98	A
16	201080200044	REYHAN HAQIQI ALIF FOURNIAWAN	100	95	97	100	100	99	A
17	201080200052	RACHMITA SILVIA	100	94	97	100	100	98	A
18	201080200053	HAFIZH AS SHOQRI	100	95	96	100	100	98	A
19	201080200055	ALVITO DIAN PRATAMA PUTRA	100	95	97	100	100	99	A
20	201080200056	ADHAM NOVALAS PUTRA WIBISONO	100	92	96	100	100	98	A
21	201080200062	AGIL FAJAR DWI PRASETYO	100	95	97	100	100	99	A
22	201080200063	AHMAD ANGGA HANDOKO	100	94	97	100	100	98	A
23	201080200066	HILMI FAJAR SYAIFUDIN	100	95	96	100	100	98	A
24	201080200068	FIRMAN DWI NURDIAN	100	94	97	100	100	98	A
25	201080200073	MOCHAMMAD DONNI KURNIAWAN	100	95	97	100	100	99	A
26	201080200075	RAYHANANTHA AKBAR PUTRA PRASETYO	100	93	97	100	100	98	A
27	201080200079	RIFQI ALFAESTA PRAWIRATAMA	100	93	97	100	100	98	A
28	201080200082	ACHMAD FIRLY HENRY EGITHA	100	95	96	100	100	98	A
29	201080200085	SHIERLY MAYCO ANGELA	100	94	97	100	100	98	A
30	201080200087	IMRON RAAFISANTO	100	95	96	100	100	98	A
31	201080200090	DWI SAKA DHARMAWAN	100	92	94	100	95	96	A
32	201080200216	SANIYA IZZA	100	92	96	100	100	98	A

Sidoarjo, 30 Juli 2023
Dosen Pengampu,

Irwan Alfarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



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 : 1099/II.3.AU/06.00/E/TGS/III/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Hindarto, S.Kom., MT.
NIK/NIP : 201562 / 197307302005011002
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 : Fakultas Sains dan Teknologi/ Informatika
Nama Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Kepada yang bersangkutan diberikan tugas untuk membina mata kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023, sebagai berikut :

KDMK	NAMA MATAKULIAH	SKS	KELAS	HARI	JAM	JURUSAN
INF19638	PEMROGRAMAN TERDISTRIBUSI	3	6B4	SELASA	18.00-20.30	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6A6	KAMIS	07.50-10.20	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6A7	SELASA	07.50-10.20	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6B4	JUM'AT	19.40-22.10	INFORMATIKA

Pelaksanaan tugas dimulai tanggal : 13 Maret – 29 Juli 2023

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



Sidoarjo, 1 Maret 2023
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Dr. Hindarto, S.Kom., MT.



LAPORAN JURNAL MENGAJAR
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : **PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER**
Kelas : **6-A7**

Prodi : **INFORMATIKA**
SEMESTER : **Genap 2023**

NO	HARI	TANGGAL	JAM MULAI	JAM SELESAI	JML. MENIT	KD/MATERI YANG DIBERIKAN	JML MHS HADIR
1	Selasa	14 Maret 2023	07:50:00	10:20:00	150	Introduction, kontrak kuliah,.	24
2	Selasa	21 Maret 2023	07:50:00	10:20:00	150	1,2,3,.	24
3	Selasa	28 Maret 2023	07:50:00	10:20:00	150	HTTPS Sandi monoalfabetik. Sandi polialfabetik. Public key. Metode enkripsi DES (Data Encryption Standar),.	24
4	Selasa	04 April 2023	07:50:00	10:20:00	150	1,2,3,.	24
5	Selasa	11 April 2023	07:50:00	10:20:00	150	1,2,3,.	24
6	Selasa	02 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	Server security: Firewall ,.	24
7	Selasa	09 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	Server Security: IDS,.	24
8	Selasa	16 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	UTS,.	24
9	Selasa	23 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	Security implementation: Framework Intro,.	24
10	Selasa	30 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web Security: standard and protocol ,.	24
11	Selasa	06 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Secure data distribution web platform ,.	24
12	Selasa	13 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web security session,.	24
13	Selasa	20 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web security data encoder,.	24
14	Rabu	28 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web service security ,.	24
15	Rabu	05 Juli 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web Auth Security ,.	24
16	Rabu	12 Juli 2023	07:50:00	10:20:00	150	UAS,.	24

Sidoarjo, 29 Juli 2023

Dosen Pengampu,

Irwan Alharus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



TERAKREDITASI B
SK. NO. 229/SK/BAN-PT/Akred/PT/IV/2015

DIREKTORAT AKADEMIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

Kampus 1 : Jl. Mojopahit 666B Sidoarjo 61251 Telp. 031-8945444 / 031-898097 Fax. 031-8949333
Website : <https://akademik.umsida.ac.id/> - Email : akademik@umsida.ac.id

DATA PRESENSI ONLINE MAHASISWA TA : 2022/2023 SEMESTER : GENAP

Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI Semester : 6
Prodi : INFORMATIKA Kelas : A7
Matakuliah : PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER Jumlah Pertemuan : 16
Dosen Pengampu : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D

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	171080200032	MUCHAMAD ILHAM RAJAB AL MUBAROK	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
2	181080200119	DIMAS AKBAR PUTRA RAFLYANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
3	181080200265	MUHAMMAD MUIZZ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
4	191080200045	M HABIBULLAH PURNOMO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
5	191080200132	ALIEF SETYO NOVANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
6	191080200204	DIMAS BAYU ANJASMARA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
7	191080200236	GALUH PRIYO NUGROHO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
8	201080200011	RAFI BURHANUDIN HAFIDZ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
9	201080200024	EKA WAHYU DICKY LUTFIANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
10	201080200097	ACHMAD SULTON SYALAFUDDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
11	201080200101	ARRIZQI FAUZY AUFAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
12	201080200107	NOVARIAN WAHYU RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
13	201080200117	MUHAMMAD SALMAN AL FARISYI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
14	201080200119	CHARISA NUR SAHERA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
15	201080200143	RAMA SAKTI HAFIDZ FADHILAH AZIZ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
16	201080200146	MOCHAMAD YANUAR KUSDIANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
17	201080200149	RIZKI ANDIKA NURHUDA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
18	201080200159	RIZQI NOVAL AL-FARUQ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
19	201080200169	ARI SYAMSUL BAHRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
20	201080200174	AGUNG MULYA RASYIDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
21	201080200177	MOHAMMAD LUTHFI ALFACHRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
22	201080200179	MUHAMMAD HILAL HAMDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
23	201080200187	ALVIN ILHAM PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
24	201080200210	ADINDA NAZALIA HADIANTI	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,
Ka. Prodi Informatika


**Ade Eviyanti, S.Kom.
M.Kom**

Sidoarjo, 28 Juli 2023
Dosen Pengampu


**Irwan Alnarus Kautsar,
S.Kom. M.Kom. Ph.D**



LAPORAN HASIL STUDI MAHASISWA
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : **PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER**
Kelas : **6-A7**

Prodi : **INFORMATIKA**
SEMESTER : **Genap 2023**

NO	NIM	NAMA	K	P	TUGAS	UTS	UAS	NA	NH
1	171080200032	MUCHAMAD ILHAM RAJAB AL MUBAROK	100	93	97	100	100	98.375	A
2	181080200119	DIMAS AKBAR PUTRA RAFLYANTO	1	0	0	1	1	0.625	E
3	181080200265	MUHAMMAD MUIZZ	100	79	83	70	100	85.625	A
4	191080200045	M HABIBULLAH PURNOMO	100	94	97	100	100	98.5	A
5	191080200132	ALIEF SETYO NOVANTO	1	0	0	1	1	0.625	E
6	191080200204	DIMAS BAYU ANJASMARA	1	0	0	1	1	0.625	E
7	191080200236	GALUH PRIYO NUGROHO	1	0	0	1	1	0.625	E
8	201080200011	RAFI BURHANUDIN HAFIDZ	100	95	96	100	100	98.375	A
9	201080200024	EKA WAHYU DICKY LUTFIANTO	3	0	0	3	3	1.875	E
10	201080200097	ACHMAD SULTON SYALAFUDDIN	100	85	86	80	100	89.625	A
11	201080200101	ARRIZQI FAUZY AUFAR	100	78	82	70	100	85.25	A
12	201080200107	NOVARIAN WAHYU RAMADHAN	100	93	97	100	100	98.375	A
13	201080200117	MUHAMMAD SALMAN AL FARISYI	100	94	97	100	100	98.5	A
14	201080200119	CHARISA NUR SAHERA	100	80	80	100	100	92.5	A
15	201080200143	RAMA SAKTI HAFIDZ FADHILAH AZIZ	100	80	81	70	100	85.25	A
16	201080200146	MOCHAMAD YANUAR KUSDIANTO	100	94	97	100	100	98.5	A
17	201080200149	RIZKI ANDIKA NURHUDA	3	0	0	100	3	26.125	E
18	201080200159	RIZQI NOVAL AL-FARUQ	100	93	98	100	100	98.625	A
19	201080200169	ARI SYAMSUL BAHRI	100	94	96	100	100	98.25	A
20	201080200174	AGUNG MULYA RASYIID	100	80	80	100	100	92.5	A
21	201080200177	MOHAMMAD LUTHFI ALFACHRI	100	94	97	100	100	98.5	A
22	201080200179	MUHAMMAD HILAL HAMD	100	93	98	100	100	98.625	A
23	201080200187	ALVIN ILHAM PRATAMA	3	0	0	3	3	1.875	E
24	201080200210	ADINDA NAZALIA HADIANTI	100	92	96	100	100	98	A

Sidoarjo, 30 Juli 2023
Dosen Pengampu,

Irwan Alfarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



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 : 1099/II.3.AU/06.00/E/TGS/III/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Hindarto, S.Kom., MT.
NIK/NIP : 201562 / 197307302005011002
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 : Fakultas Sains dan Teknologi/ Informatika
Nama Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Kepada yang bersangkutan diberikan tugas untuk membina mata kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023, sebagai berikut :

KDMK	NAMA MATAKULIAH	SKS	KELAS	HARI	JAM	JURUSAN
INF19638	PEMROGRAMAN TERDISTRIBUSI	3	6B4	SELASA	18.00-20.30	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6A6	KAMIS	07.50-10.20	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6A7	SELASA	07.50-10.20	INFORMATIKA
INF19636	PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER	3	6B4	JUM'AT	19.40-22.10	INFORMATIKA

Pelaksanaan tugas dimulai tanggal : 13 Maret – 29 Juli 2023

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



Sidoarjo, 1 Maret 2023
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Dr. Hindarto, S.Kom., MT.



LAPORAN JURNAL MENGAJAR
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : **PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER**
Kelas : **6-B4**

Prodi : **INFORMATIKA**
SEMESTER : **Genap 2023**

NO	HARI	TANGGAL	JAM MULAI	JAM SELESAI	JML. MENIT	KD/MATERI YANG DIBERIKAN	JML MHS HADIR
1	Selasa	14 Maret 2023	19:40:00	22:10:00	150	1,2,3,.	31
2	Selasa	21 Maret 2023	19:40:00	22:10:00	150	1,2,3,.	31
3	Selasa	28 Maret 2023	19:40:00	22:10:00	150	HTTPS Sandi monoalfabetik. Sandi polialfabetik. Public key. Metode enkripsi DES (Data Encryption Standar),.	31
4	Selasa	04 April 2023	19:40:00	22:10:00	150	1,2,3,.	31
5	Selasa	11 April 2023	19:40:00	22:10:00	150	1,2,3,.	31
6	Jumat	05 Mei 2023	19:40:00	22:10:00	150	Server security Firewall ,.	31
7	Jumat	12 Mei 2023	19:40:00	22:10:00	150	Server security IDS,.	31
8	Jumat	19 Mei 2023	19:40:00	22:10:00	150	UTS,.	31
9	Jumat	26 Mei 2023	19:40:00	22:10:00	150	Security implementation,.	31
10	Jumat	02 Juni 2023	19:40:00	22:10:00	150	web security: standar dan protokol,.	31
11	Jumat	09 Juni 2023	19:40:00	22:10:00	150	secure data distribution web platform,.	31
12	Jumat	16 Juni 2023	07:40:00	10:10:00	150	web security data encoder,.	31
13	Senin	19 Juni 2023	19:40:00	22:10:00	150	Web Security session,.	31
14	Jumat	30 Juni 2023	19:40:00	22:10:00	150	Web service security ,.	31
15	Jumat	07 Juli 2023	19:40:00	22:10:00	150	Web auth security ,.	31
16	Jumat	14 Juli 2023	19:40:00	22:10:00	150	UAS,.	31

Sidoarjo, 29 Juli 2023
Dosen Pengampu,



Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



TERAKREDITASI B
SK. NO. 229/SK/BAN-PT/Akred/PT/IV/2015

DIREKTORAT AKADEMIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

Kampus 1 : Jl. Mojopahit 666B Sidoarjo 61251 Telp. 031-8945444 / 031-898097 Fax. 031-8949333
Website : <https://akademik.umsida.ac.id/> - Email : akademik@umsida.ac.id

DATA PRESENSI ONLINE MAHASISWA TA : 2022/2023 SEMESTER : GENAP

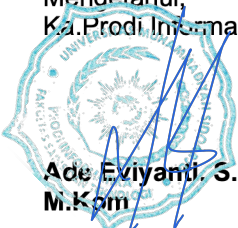
Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI Semester : 6
Prodi : INFORMATIKA Kelas : B4
Matakuliah : PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER Jumlah Pertemuan : 16
Dosen Pengampu : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom.
Ph.D

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	161080200066	VIKA TANJUNG HIDAYATULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
2	171080200063	SYAIFUL MULKI ALMUBAROK RENHORAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
3	171080200065	FERRO JALA SATRIA PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
4	181080200101	MUHAMMAD ALFIN AMIRULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
5	181080200174	ADI NUR PRASETYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
6	191080200164	MOH. WILDAN DWIKY ROCHMANSA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
7	201080200001	MOKHAMAD DIKI ARMANDA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
8	201080200005	RENO FAIZAL FAHMI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
9	201080200014	SETYANTO PRAYOGO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
10	201080200018	TALITA REGINA OLGA OPHELLIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
11	201080200057	AYU SETYA NINGRUM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
12	201080200080	MAULA HANUM KHOMARIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
13	201080200091	ANGGA WIBAWA SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
14	201080200092	MOCH SHOBACHUS SURUR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
15	201080200093	MUHAMMAD SHOLEH KHUDDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
16	201080200094	MUHAMMAD NURFAHMI ASRORI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
17	201080200095	MOKHAMAD ILHAM ANDRIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
18	201080200096	RIZKY ALAM FIRMANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
19	201080200098	PRIYO IMAM CAHYONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
20	201080200102	ASIFA NAFISAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
21	201080200116	FAIQ MUHAMMAD ARSYAD IBNU ADIL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
22	201080200120	ZAINUL ANWAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
23	201080200124	FISKA APRILIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
24	201080200125	ARDI SETIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
25	201080200132	AGUNG NUR DWIANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
26	201080200133	DIMAS MAULANA PRASETYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
27	201080200135	LEO SEBASTIAN ADI PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
28	201080200189	HUSNUL ABIDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
29	201080200190	MOHAMMAD BAHRUL ULUM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
30	201080200193	MAHMUD ADI YUWANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
31	211080200178	MOHAMMAD AMRI ARIF FURQON	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,
Ka.Prodi Informatika



Ade Eviyanti, S.Kom.
M.Kom

Sidoarjo, 30 Juli 2023
Dosen Pengampu

Irwan Alnarus Kautsar,
S.Kom. M.Kom. Ph.D



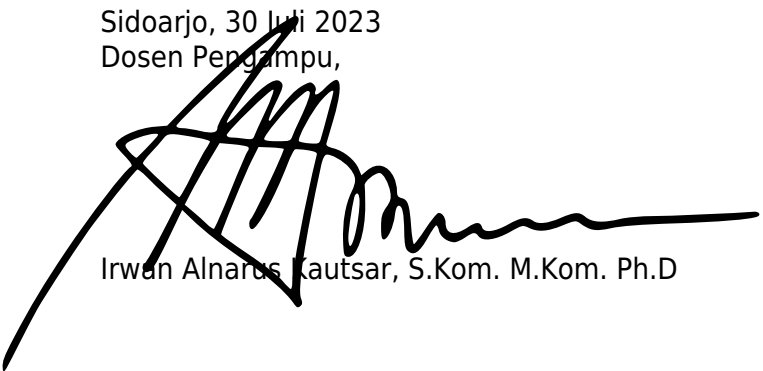
LAPORAN HASIL STUDI MAHASISWA
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : **PENGAMANAN SISTEM KOMPUTER**
Kelas : **6-B4**

Prodi : **INFORMATIKA**
SEMESTER : **Genap 2023**

NO	NIM	NAMA	K	P	TUGAS	UTS	UAS	NA	NH
1	161080200066	VIKA TANJUNG HIDAYATULLAH	100	92	97	100	100	98.25	A
2	171080200063	SYAIFUL MULKI ALMUBAROK RENHORAN	100	95	97	100	100	98.625	A
3	171080200065	FERRO JALA SATRIA PUTRA	100	94	96	100	100	98.25	A
4	181080200101	MUHAMMAD ALFIN AMIRULLAH	100	93	98	100	100	98.625	A
5	181080200174	ADI NUR PRASETYO	100	89	91	90	100	93.875	A
6	191080200164	MOH. WILDAN DWIKY ROCHMANSA	1	0	0	1	1	0.625	E
7	201080200001	MOKHAMAD DIKI ARMANDA	100	83	87	80	100	89.625	A
8	201080200005	RENO FAIZAL FAHMI	100	92	97	100	100	98.25	A
9	201080200014	SETYANTO PRAYOGO	100	93	97	100	100	98.375	A
10	201080200018	TALITA REGINA OLGA OPHELLIA	100	50	50	90	3	54.5	D
11	201080200057	AYU SETYA NINGRUM	100	93	98	100	100	98.625	A
12	201080200080	MAULA HANUM KHOMARIYAH	100	82	87	80	100	89.5	A
13	201080200091	ANGGA WIBAWA SAPUTRA	100	93	97	100	100	98.375	A
14	201080200092	MOCH SHOBACHUS SURUR	100	92	96	100	100	98	A
15	201080200093	MUHAMMAD SHOLEH KHUDDIN	100	95	98	100	100	98.875	A
16	201080200094	MUHAMMAD NURFAHMI ASRORI	100	84	88	80	100	90	A
17	201080200095	MOKHAMAD ILHAM ANDRIANSYAH	100	84	87	80	100	89.75	A
18	201080200096	RIZKY ALAM FIRMANSYAH	100	82	86	80	100	89.25	A
19	201080200098	PRIYO IMAM CAHYONO	100	84	86	80	100	89.5	A
20	201080200102	ASIFA NAFISAH	100	92	97	100	100	98.25	A
21	201080200116	FAIQ MUHAMMAD ARSYAD IBNU ADIL	3	0	0	3	3	1.875	E
22	201080200120	ZAINUL ANWAR	100	92	98	100	100	98.5	A
23	201080200124	FISKA APRILIYAH	3	0	0	3	0	1.125	E
24	201080200125	ARDI SETIAWAN	100	92	97	100	100	98.25	A
25	201080200132	AGUNG NUR DWIANTO	100	94	97	100	100	98.5	A
26	201080200133	DIMAS MAULANA PRASETYO	100	84	88	80	100	90	A
27	201080200135	LEO SEBASTIAN ADI PUTRA	100	95	97	100	100	98.625	A
28	201080200189	HUSNUL ABIDIN	100	95	98	100	100	98.875	A
29	201080200190	MOHAMMAD BAHRUL ULUM	100	93	98	100	100	98.625	A
30	201080200193	MAHMUD ADI YUWANTO	100	94	96	100	100	98.25	A
31	211080200178	MOHAMMAD AMRI ARIF FURQON	100	94	96	100	100	98.25	A

Sidoarjo, 30 Juli 2023
Dosen Pengampu,


Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROGRAM STUDI : • PENDIDIKAN PROFESI BIDAN (S1) • TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS (D4)
• MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN (D4) • FISIOTERAPI (D3)

SURAT TUGAS

Nomor : 228/II.3.AU/09.00/B/TGS/III/2023

Bismillahirrahmanirrahim
Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : SM. Faridah Hanum, SST., MM., M.Kes
Jabatan : Dekan
Institusi : Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Memberi tugas kepada :

Nama : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom., M.Kom., Ph.D
Jabatan : Dosen Tetap
Institusi : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Untuk mengajar di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Sidoarjo Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023 pada :

Prodi	Semester/ Kelas	Kode MK	Mata Kuliah	Jumlah SKS	Mulai Perkuliahan Tanggal
D-IV Manajemen Informasi Kesehatan	II/A1	MIK19215	Logika dan Algoritma	2	13 Maret 2023
	VI/A1	MIK19647	Jaringan Komputer	2	13 Maret 2023

Dosen pengajar diwajibkan mengisi RPS melalui sistem informasi akademik dosen (SIADO), maksimal 1 minggu sebelum perkuliahan dimulai.

Demikian harap menjadi maklum dan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Sidoarjo, 09 Maret 2023



SM. Faridah Hanum, SST., MM., M.Kes.



LAPORAN JURNAL MENGAJAR
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : **JARANINGAN KOMPUTER**
Kelas : **6-A1**

Prodi : **MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN**
SEMESTER : **Genap 2023**

NO HARI	TANGGAL	JAM MULAI	JAM SELESAI	JML. MENIT	KD/MATERI YANG DIBERIKAN	JML MHS HADIR
1	Jumat 17 Maret 2023	07:50:00	10:20:00	150	Pendahuluan dan Kontrak Kuliah, Definisi Jaringan Komputer,.	6
2	Jumat 24 Maret 2023	07:50:00	10:20:00	150	Internet Today, Protokol dan Standart, Computer Network: Why,.	6
3	Jumat 31 Maret 2023	07:50:00	10:20:00	150	Project Based Learning, Framework F/NF dalm rangka pengembangan sistem eksisting dan Tugas Akhir Mata Kuliah,.	6
4	Jumat 07 April 2023	07:50:00	10:20:00	150	OSI Layer, TCP Layer, Socket, dan Network Topology and Model: Distributed,.	6
5	Jumat 14 April 2023	07:50:00	10:20:00	150	Tunneling, VPN, Network Topology and Model: Decentralized,.	6
6	Jumat 05 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web Server, Transactional Application Development, Network Topology and Model: Centralized,.	6
7	Jumat 12 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	In Depth Network Infrastructure : Physic Layer and Application Layer,.	6
8	Jumat 19 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	UTS,.	6
9	Jumat 26 Mei 2023	07:50:00	10:20:00	150	In Depth IP Address (IPv4/IPv6), Subnetting calculation, Routing Mechanism,.	6
10	Jumat 02 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Scientific Publications: Why?, Index Repositories and Citations,.	6
11	Jumat 09 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Prototype Testing: Design Thinking,.	6
12	Jumat 16 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Prototype Testing: User Acceptance Test,.	6
13	Jumat 30 Juni 2023	07:50:00	10:20:00	150	Kriptografi, ISO 27001, Blockchain,.	6
14	Jumat 07 Juli 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web services security ,.	6
15	Senin 10 Juli 2023	07:50:00	10:20:00	150	Web auth security ,.	6
16	Jumat 14 Juli 2023	07:50:00	10:20:00	150	UAS,.	6

Sidoarjo, 29 Juli 2023

Dosen Pengampu,

Arwan Almarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



TERAKREDITASI B
SK. NO. 229/SK/BAN-PT/Akred/PT/IV/2015

DIREKTORAT AKADEMIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

Kampus 1 : Jl. Mojopahit 666B Sidoarjo 61251 Telp. 031-8945444 / 031-898097 Fax. 031-8949333
Website : <https://akademik.umsida.ac.id/> - Email : akademik@umsida.ac.id

DATA PRESENSI ONLINE MAHASISWA TA : 2022/2023 SEMESTER : GENAP

Fakultas : ILMU KESEHATAN Semester : 6
Prodi : MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN Kelas : A1
Matakuliah : JARANINGAN KOMPUTER Jumlah Pertemuan : 16
Dosen Pengampu : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D

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	201336300002	SHEILA APRILIA SISWANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
2	201336300003	FITRI NAVALIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
3	201336300005	FERDINAND DZAKI ANTONY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
4	201336300006	SITI AISYAH LUTFIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
5	201336300007	REYNALDY PRATAMA BINTANG	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
6	201336300008	DESY AYU RAMADHANI	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,
Ka. Prodi Manajemen
Informasi Kesehatan



Auliyaur Karbani,
S.Kom., M.Sc

Sidoarjo, 30 Juli 2023
Dosen Pengampu

Irwan Alnarus Kautsar,
S.Kom. M.Kom. Ph.D



LAPORAN HASIL STUDI MAHASISWA
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : **JARANINGAN KOMPUTER**
Kelas : **6-A1**

Prodi : **MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN**
SEMESTER : **Genap 2023**

NO	NIM	NAMA	K	P	TUGAS	UTS	UAS	NA	NH
1	201336300002	SHEILA APRILIA SISWANTO	100	97	97	100	100	98.875	A
2	201336300003	FITRI NAVALIA	100	95	96	100	100	98.375	A
3	201336300005	FERDINAND DZAKI ANTONY	100	0	0	3	3	14	E
4	201336300006	SITI AISYAH LUTFIYAH	100	94	95	100	100	98	A
5	201336300007	REYNALDY PRATAMA BINTANG	100	97	96	100	100	98.625	A
6	201336300008	DESY AYU RAMADHANI	100	95	97	100	100	98.625	A

Sidoarjo, 30 Juli 2023

Dosen Pengampu,

Irwan Alharus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS BISNIS, HUKUM, DAN ILMU SOSIAL

PROGRAM STUDI : • MAGISTER MANAJEMEN (S2) • MANAJEMEN (S1) • AKUNTANSI (S1)
• ADMINISTRASI PUBLIK (S1) • ILMU KOMUNIKASI (S1) • HUKUM (S1)

SURAT TUGAS

Nomor : 1708/II.3.AU/07.00/B/TGS/II/2023

1. Pejabat yang memberi tugas : Wisnu Panggah Setiyono, SE, M.Si, Ph.D
2. NIDN : 0007127301
3. Jabatan : Dekan Fakultas Bisnis, Hukum dan Ilmu Sosial
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
4. Memberikan Tugas Kepada : **Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D**
5. NIDN :
6. Jabatan : Dosen Fakultas Bisnis, Hukum dan Ilmu Sosial
7. Yang bersangkutan diberi tugas : Mengampu Mata Kuliah pada semester Genap
tahun Akademik 2022 - 2023 sebagai berikut:

No	Mata Kuliah	SKS	Program Studi	SMT	Kelas	Hari	Jam
1	Analisis Sistem Akuntansi Dan Database	2	Akuntansi	4	B1	Senin	12
	Jumlah SKS	2					

8. Pelaksanaan Tugas : 13 Maret s/d 8 Juli 2023

Demikian surat tugas ini di sampaikan. Atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu/Saudara yang baik kami sampaikan terima kasih.

Sidoarjo, 20 Februari 2023

Dekan,




Wisnu Panggah Setiyono, SE, M.Si, Ph.D
NIDN: 00077301



LAPORAN JURNAL MENGAJAR
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : ANALISIS SISTEM AKUNTANSI DAN DATABASE Prodi : AKUNTANSI
Kelas : 4-B1 SEMESTER : Genap 2023

NO HARI	TANGGAL	JAM MULAI	JAM SELESAI	JML. MENIT	KD/MATERI YANG DIBERIKAN	JML MHS HADIR	
1	Senin	13 Maret 2023	18:00:00	19:40:00	100	- Penjabaran latar belakang Software Development/Construction. - Sistem Komputer,.	41
2	Senin	20 Maret 2023	18:00:00	19:40:00	100	- Software Development Life Cycle - Waterfall - Agile Development,.	41
3	Senin	27 Maret 2023	18:00:00	19:40:00	100	- Project Based Learning - Bussiness Model Generation Canvas,.	41
4	Senin	03 April 2023	18:00:00	19:40:00	100	- Dokumen Software Requirement Spesification/Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak -Rapid Prototyping,.	41
5	Senin	10 April 2023	18:00:00	19:40:00	100	Flowchart, ER Diagram dan Data Flow Diagram,.	41
6	Rabu	03 Mei 2023	18:00:00	19:40:00	100	- UML - Use Case Diagram - Sequence Diagram,.	42
7	Senin	08 Mei 2023	18:00:00	19:40:00	100	Pemrograman Database (Python) Virtual Environment,.	42
8	Senin	15 Mei 2023	18:00:00	19:40:00	100	UTS,.	42
9	Senin	22 Mei 2023	18:00:00	19:40:00	100	Teknologi Web, HTML dan Web Framework,.	42
10	Senin	29 Mei 2023	18:00:00	19:40:00	100	Database 1: Array, Dictionary, List, CSV, XML dan JSON,.	42
11	Senin	05 Juni 2023	18:00:00	19:40:00	100	Database 2: SQL Based Database - SQLite,.	42
12	Senin	12 Juni 2023	18:00:00	19:40:00	100	Database 3: SQL Based Database Interaction With HTML,.	42
13	Senin	19 Juni 2023	18:00:00	19:40:00	100	Free and Open Source Accounting Tools,.	42
14	Senin	26 Juni 2023	18:00:00	19:40:00	100	Pengenalan prinsip-prinsip Software Testing: Black box dan White Box,.	42
15	Senin	03 Juli 2023	18:00:00	19:40:00	100	Software Versioning:Github,.	42
16	Senin	10 Juli 2023	18:00:00	19:40:00	100	UAS,.	42

Sidoarjo, 29 Juli 2023
Dosen Pengampu,

Irwan Almarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



DIREKTORAT AKADEMIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

Kampus 1 : Jl. Mojopahit 0608 Sidoarjo 61251 Telp. 031-8945444 / 031-898097 Fax. 031-8949333
Website : <https://akademik.umsida.ac.id/> - Email : akademik@umsida.ac.id

DATA PRESENSI ONLINE MAHASISWA TA : 2022/2023 SEMESTER : GENAP

Fakultas : BISNIS, HUKUM DAN ILMU SOSIAL Semester : 4
Prodi : AKUNTANSI Kelas : B1
Matakuliah : ANALISIS SISTEM AKUNTANSI DAN DATABASE Jumlah Pertemuan : 16
Dosen Pengampu : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D

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
1	192010300241	AULIA DWI RIZQI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
2	212010300005	AA LIA FEBRIANTI SAPUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
3	212010300006	NUR AZIZAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
4	212010300008	MAI RIZKI FAUZIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
5	212010300010	MEIRZA FAZRIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
6	212010300013	MUFLIKHATUL FARIKHAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
7	212010300016	AMALIYATU SHOLIKHA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
8	212010300017	NADIA TRISNA ANDINI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
9	212010300025	YATI ALFIAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
10	212010300026	DIAN DIYAH ROYANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
11	212010300027	MEI DWI WULANDARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
12	212010300028	MIFTHA ARUM RIANTI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
13	212010300030	CINDY ASTRIANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
14	212010300032	M. SYAMSUDIN AL HANAFI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
15	212010300033	RIZKA UMI MUFIDAH AMALIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
16	212010300034	RIEKE DEA CARELLA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	-	-	-	-	-	11	0	0	0	69%	
17	212010300035	DWIKY ANGGA SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
18	212010300037	GUSMIANDINI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
19	212010300038	RUSDA DEWI AINIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
20	212010300039	DWI APRILIANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
21	212010300040	NURUL AINI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
22	212010300041	RIKE ERLINA PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
23	212010300042	EVA DWI MAULIDIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
24	212010300043	INTAN KUMALASARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
25	212010300044	LUTFI AINUN MURTAFA'A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
26	212010300048	PUTRI TARIN ACHUISTINA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
27	212010300055	PUTRI NABILA FELDASARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
28	212010300058	IVAN PRASETYO KARYOW	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
29	212010300059	IFA NURFADILAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
30	212010300061	IRENE IKA ENNISWATI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
31	212010300069	UTARI WAHYU NINGSIH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
32	212010300078	AIBA NADIVA NURAINI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
33	212010300079	MOCHAMAD RAFLI ARDIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
34	212010300080	AISYAH PUTRI HAPSARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
35	212010300083	SITI LESTARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
36	212010300087	SELVIA UMI MUHLISHOH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
37	212010300103	WIWIK NUR ANGGRAYNI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
38	212010300110	DINDA YUNI AMELIYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
39	212010300117	VINDY TRI NURANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
40	212010300118	AMELIA PUTRI ANGGRAINI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
41	212010300119	DWI YULINDA AYU LESTARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%
42	222010300050	RIZKY SILVIA PUTRI UTAMI	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,
Ka. Prodi Akuntansi

Wiwit Hariyanto, SE.,
M.Si.

Sidoarjo, 28 Juli 2023
Dosen Pengampu

Irwan Alnarus Kautsar,
S.Kom. M.Kom. Ph.D



LAPORAN HASIL STUDI MAHASISWA
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : ANALISIS SISTEM AKUNTANSI DAN DATABASE Prodi : AKUNTANSI
Kelas : 4-B1 SEMESTER : Genap 2023

NO	NIM	NAMA	K	P	TUGAS	UTS	UAS	NA	NH
1	192010300241	AULIA DWI RIZQI	100	79	77	70	100	84.234375	A-
2	212010300005	AA LIA FEBRIANTI SAPUTRI	100	94	83	95	100	93.8046875	A
3	212010300006	NUR AZIZAH	100	94	83	100	100	95.03125	A
4	212010300008	MAI RIZKI FAUZIYAH	100	95	84	100	100	95.421875	A
5	212010300010	MEIRZA FAZRIYAH	100	95	84	100	100	95.421875	A
6	212010300013	MUFLIKHATUL FARIKHAH	100	95	81	100	100	94.671875	A
7	212010300016	AMALIYATU SHOLIKHA	100	87	78	80	100	87.921875	A
8	212010300017	NADIA TRISNA ANDINI	100	92	81	90	100	91.6875	A
9	212010300025	YATI ALFIAH	100	97	82	100	100	95.203125	A
10	212010300026	DIAN DIYAH ROYANI	100	95	82	100	100	94.921875	A
11	212010300027	MEI DWI WULANDARI	100	94	83	100	100	95.03125	A
12	212010300028	MIFTHA ARUM RIANTI	100	97	81	100	100	94.953125	A
13	212010300030	CINDY ASTRANI	100	87	81	80	100	88.671875	A
14	212010300032	M. SYAMSUDIN AL HANAFI	100	96	83	100	100	95.3125	A
15	212010300033	RIZKA UMI MUFIDAH AMALIA	100	81	79	70	100	84.765625	A-
16	212010300034	RIEKE DEA CARELLA	69	50	0	70	0	32.375	E
17	212010300035	DWIKY ANGGA SAPUTRA	100	95	82	100	100	94.921875	A
18	212010300037	GUSMIANDINI	100	90	82	90	100	91.65625	A
19	212010300038	RUSDA DEWI AINIYAH	100	80	78	70	100	84.375	A-
20	212010300039	DWI APRILIANI	100	80	80	70	100	84.875	A-
21	212010300040	NURUL AINI	100	95	82	100	100	94.921875	A
22	212010300041	RIKE ERLINA PUTRI	100	81	78	70	100	84.515625	A-
23	212010300042	EVA DWI MAULIDIYAH	100	82	79	70	100	84.90625	A-
24	212010300043	INTAN KUMALASARI	100	92	83	90	100	92.1875	A
25	212010300044	LUTFI AINUN MURTAFI`A	100	95	81	100	100	94.671875	A
26	212010300048	PUTRI TARIN ACHUISTINA	100	96	84	100	100	95.5625	A
27	212010300055	PUTRI NABILA FELDASARI	100	97	82	100	100	95.203125	A
28	212010300058	IVAN PRASETYO KARYOW	100	80	76	65	100	82.6484375	A-
29	212010300059	IFA NURFADILAH	100	82	80	70	100	85.15625	A
30	212010300061	IRENE IKA ENNISWATI	100	82	80	75	100	86.4921875	A
31	212010300069	UTARI WAHYU NINGSIH	100	95	82	100	100	94.921875	A
32	212010300078	AIBA NADIVA NURAINI	100	95	83	100	100	95.171875	A
33	212010300079	MOCHAMAD RAFLI ARDIANSYAH	100	97	82	100	100	95.203125	A
34	212010300080	AISYAH PUTRI HAPSARI	100	97	82	100	100	95.203125	A
35	212010300083	SITI LESTARI	100	96	84	100	100	95.5625	A
36	212010300087	SELVIA UMI MUHLISHOH	100	76	79	65	100	82.9765625	A-
37	212010300103	WIWIK NUR ANGGRAYNI	100	95	81	100	100	94.671875	A
38	212010300110	DINDA YUNI AMELIYAH	100	80	78	70	100	84.625	A-
39	212010300117	VINDY TRI NURANI	100	96	82	100	100	95.0625	A
40	212010300118	AMELIA PUTRI ANGGRAINI	100	94	83	100	100	95.03125	A
41	212010300119	DWI YULINDA AYU LESTARI	100	82	80	70	100	85.15625	A
42	222010300050	RIZKY SILVIA PUTRI UTAMI	100	79	76	70	100	83.984375	A-

Sidoarjo, 30 Juli 2023
Dosen Pengampu,

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke at the end.

Iwan Alharus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROGRAM STUDI : • PENDIDIKAN PROFESI BIDAN (S1) • TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS (D4)
• MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN (D4) • FISIOTERAPI (D3)

SURAT TUGAS

Nomor : 228/II.3.AU/09.00/B/TGS/III/2023

Bismillahirrahmanirrahim
Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : SM. Faridah Hanum, SST., MM., M.Kes
Jabatan : Dekan
Institusi : Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Memberi tugas kepada :

Nama : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom., M.Kom., Ph.D
Jabatan : Dosen Tetap
Institusi : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Untuk mengajar di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Sidoarjo Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023 pada :

Prodi	Semester/ Kelas	Kode MK	Mata Kuliah	Jumlah SKS	Mulai Perkuliahan Tanggal
D-IV Manajemen Informasi Kesehatan	II/A1	MIK19215	Logika dan Algoritma	2	13 Maret 2023
	VI/A1	MIK19647	Jaringan Komputer	2	13 Maret 2023

Dosen pengajar diwajibkan mengisi RPS melalui sistem informasi akademik dosen (SIADO), maksimal 1 minggu sebelum perkuliahan dimulai.

Demikian harap menjadi maklum dan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Sidoarjo, 09 Maret 2023



SM. Faridah Hanum, SST., MM., M.Kes.



LAPORAN JURNAL MENGAJAR
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : LOGIKA DAN ALGORITMA
Kelas : 2-A1

Prodi : MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN
SEMESTER : Genap 2023

NO HARI	TANGGAL	JAM MULAI	JAM SELESAI	JML. MENIT	KD/MATERI YANG DIBERIKAN	JML MHS HADIR
1	Kamis 16 Maret 2023	10:20:00	12:50:00	150	Pendahuluan dan Kontrak Kuliah, Definisi Algorithm. Sisipan AIK: Sejarah Algoritma. Dikenalkan al khawarizmi sebagai bapak Algoritma.,.	14
2	Kamis 23 Maret 2023	10:20:00	12:50:00	150	Implementasi algoritma. Python Variable. Sisipan AIK: Algoritma dalam kehidupan sehari-hari.,.	14
3	Kamis 30 Maret 2023	10:20:00	12:50:00	150	Project Based Learning, Framework F/NF, Contional Loop and IF.,.	14
4	Kamis 06 April 2023	10:20:00	12:50:00	150	Algoritma Sorting Bubble Sort, Insertions Sort, dan Selection Sort.,.	14
5	Kamis 13 April 2023	10:20:00	12:50:00	150	Algoritma Sequential Searching, Binary Searching.,.	14
6	Kamis 04 Mei 2023	10:20:00	12:50:00	150	Keamanan Data Digital dan Algoritma RSA.,.	14
7	Kamis 11 Mei 2023	10:20:00	12:50:00	150	Transactional Application Development.,.	14
8	Rabu 17 Mei 2023	10:20:00	12:50:00	150	UTS.,.	14
9	Kamis 25 Mei 2023	10:20:00	12:50:00	150	Implementasi Algoritma: Sorting in Python.,.	14
10	Kamis 01 Juni 2023	10:20:00	12:50:00	150	Scientific Publications: Why?.,.	14
11	Kamis 08 Juni 2023	10:20:00	12:50:00	150	Scientific Publications: Index Repositories and Citations.,.	14
12	Kamis 15 Juni 2023	10:20:00	12:50:00	150	Prototype Testing: Computational Thinking.,.	14
13	Jumat 16 Juni 2023	10:20:00	12:50:00	150	Prototype Testing: User Acceptance Test.,.	14
14	Jumat 23 Juni 2023	10:20:00	12:50:00	150	Scientific Publications: Why?.,.	14
15	Jumat 30 Juni 2023	10:20:00	12:50:00	150	Scientific Publications: Index Repositories and Citations.,.	14
16	Rabu 19 Juli 2023	10:20:00	12:50:00	150	UAS.,.	14

Sidoarjo, 29 Juli 2023
Dosen Pengampu,

Irwan Anarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D



TERAKREDITASI B
SK. NO. 229/SK/BAN-PT/Akred/PT/IV/2015

DIREKTORAT AKADEMIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

Kampus 1 : Jl. Mojopahit 666B Sidoarjo 61251 Telp. 031-8945444 / 031-898097 Fax. 031-8949333
Website : <https://akademik.umsida.ac.id/> - Email : akademik@umsida.ac.id

DATA PRESENSI ONLINE MAHASISWA TA : 2022/2023 SEMESTER : GENAP

Fakultas : ILMU KESEHATAN Semester : 2
Prodi : MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN Kelas : A1
Matakuliah : LOGIKA DAN ALGORITMA Jumlah Pertemuan : 16
Dosen Pengampu : Irwan Alnarus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D

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	211336300006	DEWI PUSPITA SARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
2	221336300001	YAHYA ARIF NUGROHO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
3	221336300002	LILIS KURNIAWATI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
4	221336300003	SILVI ANDRA CAHYANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
5	221336300004	NABILA INSYIRA NATASYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
6	221336300005	MUHAMMAD HISYAM NAUFAL FIRDAUS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
7	221336300006	BQ. DWI AGUSTINA RAHMAWATI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
8	221336300007	VANESSA PUTRI AMBARSARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
9	221336300008	LIDIA LORENZA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
10	221336300009	FEBRYAN NIDYA PRAMESTI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
11	221336300011	VANDA ANUGRAH RAMADHANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
12	221336300012	MOCHAMMAD DAFTA IRIS ZUNAIDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
13	221336300013	AISYAH SEFI SABILLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100%	
14	221336300014	RENDRIANA PUTRI WAHYANA	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,
Ka.Prodi Manajemen
Informasi Kesehatan



Aliyana Rabbani,
S.Kom., M.Sc.

Sidoarjo, 30 Juli 2023
Dosen Pengampu

Irwan Alnarus Kautsar,
S.Kom. M.Kom. Ph.D



LAPORAN HASIL STUDI MAHASISWA
Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Mata Kuliah : LOGIKA DAN ALGORITMA
Kelas : 2-A1

Prodi : MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN
SEMESTER : Genap 2023

NO	NIM	NAMA	K	P	TUGAS	UTS	UAS	NA	NH
1	221336300006	DEWI PUSPITA SARI	1	0	0	0	1	0	E
2	221336300001	YAHYA ARIF NUGROHO	100	94	95	100	100	98	A
3	221336300002	LILIS KURNIAWATI	100	97	97	100	100	99	A
4	221336300003	SILVI ANDRA CAHYANI	100	94	96	100	100	98	A
5	221336300004	NABILA INSYIRA NATASYA	100	94	96	100	100	98	A
6	221336300005	MUHAMMAD HISYAM NAUFAL FIRDAUS	100	96	97	100	100	99	A
7	221336300006	BQ. DWI AGUSTINA RAHMAWATI	100	96	96	100	100	98	A
8	221336300007	VANESSA PUTRI AMBARSARI	100	97	97	100	100	99	A
9	221336300008	LIDIA LORENZA	100	96	94	100	100	98	A
10	221336300009	FEBRYAN NIDYA PRAMESTI	100	96	97	100	100	99	A
11	221336300011	VANDA ANUGRAH RAMADHANI	100	94	92	95	100	96	A
12	221336300012	MOCHAMMAD DAFTA IRIS ZUNAI DI	100	96	94	100	100	98	A
13	221336300013	AISYAH SEFI SABILLAH	100	96	97	100	100	99	A
14	221336300014	RENDRIANA PUTRI WAHYANA	100	97	96	100	100	99	A

Sidoarjo, 30 Juli 2023
Dosen Pengampu,

Irwan Alnatus Kautsar, S.Kom. M.Kom. Ph.D