



YAYASAN PERGURUAN CIKINI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moh. Káhfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640  
Telp. 021-7270090 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024  
Email : humas@istn.ac.id Website : www.istn.ac.id

**SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK**  
**Nomor : 86/03.1-I/IV/2023**  
**SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

<b>Nama</b>	: Aryo Nur Utomo, S.T., M.Kom.	<b>Status Pegawai</b>	: Edukatif Tetap		
<b>NIP/NIK/NIDN</b>	: 01.121225/35091009/0319046803	<b>Program Studi</b>	: Sistem Informasi		
<b>Jabatan Akademik</b>	: Asisten Ahli				
Bidang	Perincian Kegiatan	Ruang/ Tempat	Jam/ Minggu	Kredit (sks)	Keterangan
I PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN	<b>MENGAJAR DI KELAS (KULIAH/RESPONSI DAN LABORATORIUM)</b>				
	1. Big Data dan Bussines Intellegent	A-6	3 Jam/Minggu	0	Kamis, 17:00-19:30 WIB
	2. ERP (Enterprise Resource Planning)	A-5	3 Jam/Minggu	1,5	Kamis, 17:00-18:30 WIB
	3. IS Strategy	A-3	2 Jam/Minggu	1	Senin, 14:30-16:30 WIB
	4. Jaringan Komputer	A-6	2 Jam/Minggu	1	Rabu, 08:00-09:40 WIB
	5. Kecerdasan Buatan	A-1	2 Jam/Minggu	1	Rabu, 13:40-15:00 WIB
	6. Kriptografi	A-2	3 Jam/Minggu	1,5	Kamis, 09:40-11:40 WIB
	7. Penetrasi Test (PIS)	A-1	2 Jam/Minggu	1	Kamis, 16:00-17:40 WIB
	8. Pemrog Perangkat Bergerak	A-3	2 Jam/Minggu	1	Rabu, 08:00-09:40 WIB
	9. Proyek	A-1	2 Jam/Minggu	2	Jumat, 10:00-11:40
	10. Rootkis (PIS)	A-2	2 Jam/Minggu	1	Rabu, 13:00-14:40 WIB
	11. Prak. Pemrog Perangkat Bergerak	LabKom	2 Jam/Minggu	1	Kamis, 15:00-16:40 WIB
	12. Menduduki Jabatan Struktural Ka.Prodi Tekni Informatika		36 Jam/Minggu	3	
	13. Membimbing Skripsi / KP				Insidental
II PENELITIAN	Penulisan Karya Ilmiah			1	
II PENGABDIAN DAN MASYARAKAT	Pelatihan dan Penyuluhan			0	
IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG	Berperan Serta Aktif dalam Pertemuan Ilmiah/Seminar			0	
	Jumlah Total			16	
Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional, penugasan ini berlaku tanggal 21 Maret 2022 sampai dengan 28 Agustus 2022					
<b>Tembusan :</b> 1. Direktur Akademik - ISTN 2. Direktur Non Akademik - ISTN 3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN 4. Kepala Program Studi Sistem Informasi 5. Arsip		 (Marhaeni, S.Kom., M.Kom.)			

**DAFTAR HADIR PESERTA KULIAH MAHASISWA****GENAP REGULER TAHUN 2022/2023**

FAK / JURUSAN : Teknik Informatika S1 HARI/TANGGAL : Senin  
MATA KULIAH : Proyek  
KELAS / PESERTA : A / 9 JAM KULIAH : 14.00 – 15.40  
KURIKULUM : 2018  
DOSEN : Aryo Nur Utomo, S.T.,M.Kom. RUANG :

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	TANGGAL PERTEMUAN								JUMLAH
			20/ 03	27/ 03	3/ 04	10/ 04	17/ 04	22/ 04	29/ 04	1/ 05	
1	19360025	Andito Cesar Rafdzain	√	√	√	√	√	√	√	7	
2	20360002	Muhammad Satria Wibowo	√	√	√	√	√	√	√	7	
3	20360003	Tegar Maulana Rifaldy	√	√	√	√	√	√	√	7	
4	20360004	Maulana Rizqi Dermawan	√	√	√	√	√	√	√	7	
5	20360005	Juliani Jakin	√	√	√	√	√	√	√	7	
6	20360006	Raihan Putra Kurniawan	√	√	√	√	√	√	√	7	
7	20360007	Rasyid Nur Sanjaya	√	√	√	√	√	√	√	7	
8	20360008	Iqbal Muhammad Hasbi	√	√	√	√	√	√	√	7	
9	20360009	Billi Putra Wilsa	√	√	√	√	√	√	√	7	
10	20360010	Adde Arief Nurdin	√	√	√	√	√	√	√	7	
11	20360011	Oriel Panaehan	√	√	√	√	√	√	√	7	
12	20360013	Hilal Razali	√	√	√	√	√	√	√	7	
13	20360014	Qotrunnada Naqiyah	√	√	√	√	√	√	√	7	
14	20360016	Rakha Arya Ramadhan	√	√	√	√	√	√	√	7	
15	21360501	Muhamad Firdaus	√	√	√	√	√	√	√	7	
16	22360701	Riefaldiva Muhammad	√	√	√	√	√	√	√	7	

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	TANGGAL PERTEMUAN								JUMLAH
----	-----	----------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--------

			15/ 05	22/ 05	29/ 05	5/ 06	12/ 06	19/ 06	26/ 06	3/ 07	
1	19360025	Andito Cesar Rafdazain	√	√	√	√	√	√	√		7
2	20360002	Muhammad Satria Wibowo	√	√	√	√	√	√	√		7
3	20360003	Tegar Maulana Rifaldy	√	√	√	√	√	√	√		7
4	20360004	Maulana Rizqi Dermawan	√	√	√	√	√	√	√		7
5	20360005	Juliani Jakin	√	√	√	√	√	√	√		7
6	20360006	Raihan Putra Kurniawan	√	√	√	√	√	√	√		7
7	20360007	Rasyid Nur Sanjaya	√	√	√	√	√	√	√		7
8	20360008	Iqbal Muhammad Hasbi	√	√	√	√	√	√	√		7
9	20360009	Billi Putra Wilsa	√	√	√	√	√	√	√		7
10	20360010	Adde Arief Nurdin	√	√	√	√	√	√	√		7
11	20360011	Oriel Panaehan	√	√	√	√	√	√	√		7
12	20360013	Hilal Razali	√	√	√	√	√	√	√		7
13	20360014	Qotrunnada Naqiyah	√	√	√	√	√	√	√		7
14	20360016	Rakha Arya Ramadhan	√	√	√	√	√	√	√		7
15	21360501	Muhamad Firdaus	√	√	√	√	√	√	√		7
16	22360701	Riefaldiva Muhammad	√	√	√	√	√	√	√		7

Jakarta , ..... Juli 2023

Dosen Pengajar



( Aryo Nur Utomo, S.T.,M.Kom.)



**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023  
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA S1 FSTI-ISTN

Mata Kuliah : Penetrasi Test (PIS)	Semester : 366154
Dosen : Aryo Nur Utomo, ST, M.Kom	SKS : 2
Hari : Senin	Kelas : A
Jam : 14.00 – 15.40	Ruang : A-1

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1.	20-Maret 2023	Pengantar & Penjelasan matakuliah Proyek	16	Ah
2.	27-Maret 2023	Proposal Proyek	16	Ah
3.	3-April 2023	Konsultasi Proposal Proyek	16	Ah
4.	10-April 2023	Review Proposal Proyek. Penjelasan Laporan Proyek.	16	Ah
5.	17-April 2023	Laporan Proyek Bab 1, 2, dan 3	16	Ah
6.	22-April 2023	Konsultasi Laporan Proyek Bab 1	16	Ah
7.	29-April 2022	Konsultasi Laporan Proyek Bab 2, 3	16	Ah
8.	1-Mei 2023	<b>UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)</b> <b>(Presentasi Kemajuan Proyek)</b>	16	Ah

DOSEN PENGAJAR

(Aryo Nur Utomo, ST, M.Kom)



**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
**(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)**  
**SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FSTI-ISTN**

Mata Kuliah : Penetrasi Test (PIS)	Semester : 366154
Dosen : Aryo Nur Utomo, ST, M.Kom	SKS : 2
Hari : Senin	Kelas : A
Jam : 14.00 – 15.40	Ruang : HC-A1

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
9.	15-Mei 2023	Konsultasi Laporan Proyek Bab 3. Konsultasi Karya Proyek.	16	Ah
10.	22-Mei 2023	Konsultasi Karya Proyek	16	Ah
11.	29-Mei 2023	Konsultasi Karya Proyek	16	Ah
12.	5-Juni 2023	Konsultasi Karya Proyek	16	Ah
13.	12-Juni 2023	Konsultasi Laporan Proyek Bab 4	16	Ah
14.	19-Juni 2023	Konsultasi Laporan Proyek Bab 5	16	Ah
15.	26-Juni 2022	Review Laporan Proyek lengkap	16	Ah
16.	3-Juli 2023	<b>UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)</b> <b>(Presentasi laporan akhir proyek)</b>	16	Ah

DOSEN PENGAJAR

(Aryo Nur Utomo, ST, M.Kom)

# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2022/2023

Program Studi : Teknik Informatika S1

Matakuliah : Proyek

Kelas / Peserta : A

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah

Dosen : Aryo Nur Utomo, ST.M.Kom.

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			0%	0%	50%	50%	0%	0%		
1	19360025	Andito Cesar Rafdazain	100	0	72	72	0	0	72	B+
2	20360002	Muhammad Satria Wibowo	100	0	78	78	0	0	78	A-
3	20360003	Tegar Maulana Rifaldy	100	0	52	52	0	0	52	D
4	20360004	Maulana Rizqi Dermawan	100	0	75	75	0	0	75	A-
5	20360005	Juliani Jakin	100	0	76	76	0	0	76	A-
6	20360006	Raihan Putra Kurniawan	100	0	73	73	0	0	73	B+
7	20360007	Rasyid Nur Sanjaya	100	0	73	73	0	0	73	B+
8	20360008	Iqbal Muhammad Hasbi	100	0	78	78	0	0	78	A-
9	20360009	Billi Putra Wilsa	100	0	73	73	0	0	73	B+
10	20360010	Adde Arief Nurdin	100	0	73	73	0	0	73	B+
11	20360011	Oriel Panaehan	100	0	73	73	0	0	73	B+
12	20360013	Hilal Razali	100	0	81	81	0	0	81	A
13	20360014	Qotrunnada Naqiyah	100	0	81	81	0	0	81	A
14	20360016	Rakha Arya Ramadhan	100	0	73	73	0	0	73	B+
15	21360501	Muhamad Firdaus	100	0	76	76	0	0	76	A-
16	22360701	Riefaldiva Muhammad	81	0	80	80	0	0	80	A

Rekapitulasi Nilai							
A	3	B+	7	C+	0	D+	0
A-	5	B	0	C	0	D	1
		B-	0	C-	0	E	0

Jakarta, 19 August 2023

Dosen Pengajar

**Aryo Nur Utomo, ST.M.Kom.**

# Proyek

## Penjelasan Singkat

Program Studi Sarjana  
Teknik Informatika  
ISTN

Aryo Nur Utomo, S.T., M.Kom

MOBILE

# Latar Belakang

- Melatih mahasiswa dalam menyelesaikan sebuah proyek Teknologi Informasi (TI).
- Melatih mahasiswa dalam membangun sistem TI dan membuat laporan proyeknya secara ilmiah.
- Melatih mahasiswa dalam *me-review* berbagai studi pustaka dan mewujudkannya dalam sebuah karya proyek TI baik dalam bentuk *software/hardware* atau sistem.
- Matakuliah Proyek juga sebagai **pra-Skripsi**. Artinya sistem TI pada proyek bisa dilanjutkan ke tahap Skripsi.



# Pengerjaan Tugas Proyek



- Buat kelompok/group dengan anggota **maksimal 2(dua) orang**. Boleh dikerjakan oleh 1(satu) orang.
- Tugas proyek dikerjakan bersama-sama dalam kelompok/group masing-masing.
- Selama pengerjaan proyek dipersilahkan untuk konsultasi.



# Materi Tugas Proyek

- Materi proyek dapat diperoleh dari materi Skripsi dari senior anda.
- Atau materi proyek dapat diperoleh dari materi jurnal.



# Penyerahan Tugas Proyek



- Setiap kelompok **mempresentasikan** dan **mendemokan** tugas proyeknya untuk bentuk pada **slide presentasi** dan demo sistem.
- Saat presentasi setiap kelompok juga **memperlihatkan referensi sumber tugas** (buku, makalah, jurnal, internet, etc), baik asli atau *copy*, foto (sampul depan + isi tulisan).
- Jadwal penyerahan:
  - Pada saat periode UTS : merupakan evaluasi kemajuan proyek.
  - Pada saat periode UAS : merupakan evaluasi final proyek.

