



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

LKD SEMESTER GENAP 2023-2024

MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.

NIDN: 0329056903

ISI LAMPIRAN MATAKULIAH:

Ilmu Ukur Tanah & SIG - REG

- 1. Surat Tugas**
- 2. Berita Acara Pengajaran**
- 3. Nilai Akhir**

Dosen Pengajar :

- 1. MUHAMAD KOMARUDIN S.SI., M.SI**
- 2. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST.,MT**

JAKARTA
AGUSTUS 2024



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moh. Kahfi 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 : 22-III/03.1-F/III/2024

SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023 /2024

Nama	: M. Komarudin, S.Si, M.Si	Status Pegawai	: Tetap
NIK / NIDN	: 01.221571 / 0329056903	Program Studi	: Teknik Sipil-S1
Jabatan Akademik	: Tenaga Pengajar		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari	
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium					
	Praktikum Hidrolika	S1	08.00 - 09.40	1	Senin	
	Pengelolaan Air Bersih (P)	S1	15.30 - 16.20	1	Selasa	
	Ilmu Ukur Tanah & SIG	S1	10.00 - 11.40	1	Rabu	
	Mekanika Fluida & Hidrolika	S1	08.00 - 09.40	1	Kamis	
	Rekayasa Irigasi	S1	10.00 - 11.40	1,5	Kamis	
	Drainase	S1	15.30 - 16.20	1	Kamis	
	Kerja Praktek	S1	15.30 - 16.20	1	Jumat	
	Pengantar AMDAL Teknik Sipil	D3	12.00 - 13.00	1	Selasa	
	2. Pembimbing					
	1. Seminar					
	2. Kerja Praktek					
	3. Tugas Akhir				1	
	4. Pembimbing Akademik					
	3. Penguji					
	1. Tugas Akhir				1	
	2. Kerja Praktek					
	4. Tugas Tambahan					
	1. Menduduki jabatan di Perguruan Tinggi (Ka. Lab. Hidrolika dan Lingkungan)				3	
	II. PENELITIAN	1. Penelitian Ilmiah				
		2. Penulisan Karya Ilmiah			1	
		3. Penulisan Diktat Kuliah				
		4. Menerjemahkan Buku Kuliah				
5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum						
6. Pengembangan Bahan Ajar						
III. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT	1. Menduduki jabatan di Pemerintahan					
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan dan Penelitian					
	3. Memberikan penyuluhan/pelatihan/penataran/ceramah					
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat					
	5. Menulis karya Pengmas yang tidak dipublikasikan					
	1. Menjadi anggota/panitia pada badan/lembaga suatu PT					
	2. Menjadi anggota Badan Lembaga Pemerintah					
	3. Menjadi anggota organisasi profesi				1	
	4. Mewakili PT/lembaga pemerintah, duduk dalam panitia antar lembaga					
	5. Menjadi anggota delegasi nasional ke pertemuan internasional					
	6. Berperan Serta Aktif dalam pertemuan ilmiah/seminar					
	7. Anggota dalam tim penilai jabatan dosen					
	Jumlah Total				15,5	

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional. Penugasan ini berlaku dari tanggal 01 Maret 2024 sampai dengan 31 Agustus 2024

Tembusan :

1. Wakil Rektor 1 - ISTN
2. Wakil Rektor 2 - ISTN
3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN
3. Kepala Program Studi Teknik Sipil
4. Arsip





YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI INFORMASI

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

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK
Nomor : 04/03.1-V/III/2024
SEMESTER GENAP, TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Nama : Elisabet Merida Kristia, ST.,MT. Status Pegawai : Edukatif Tetap
NIK : 01.241635 Program Studi : Teknik Sipil-D3
Jabatan Akademik : Tenaga Pengajar

Bidang	Perincian Kegiatan	Ruang/ Tempat	Hari / Waktu	Kredit (sks)	Keterangan
I PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN	MENGAJAR DI KELAS (KULIAH / RESPONSI DAN LABORATORIUM)				
	1. Manajemen Konstruksi Bangunan Gedung	E-4	Rabu/ 10.00-12.30	1,5	Team Teaching
	2. Pengelolaan, Supervisi & Perawatan Gedung	B-1	Kamis/ 14.50-15.30	1	Team Teaching
	3. Ilmu Ukur Tanah & SIG (Teknik sipil-S1 Kelas A)	A-4	Rabu/ 10.00-12.30	1,5	Team Teaching
	4. PTM & Alat-alat Konstruksi (Teknik sipil-S1 Kelas A)	B-1	Rabu/ 13.00-14.40	1	Team Teaching
	5. Ilmu Ukur Tanah & SIG (Teknik sipil-S1 Kelas K)	B-2	Sabtu/ 13.00-15.30	1,5	Team Teaching
	6. Manajemen Pengadaan Sektor Konstruksi (P) (Teknik sipil-S1 Kelas K)	B-3	Kamis/ 19.00-20.50	1	Team Teaching
	7. Pembimbing Kerja Praktek			1	
	8. Pembimbing Tugas Akhir			1	
9. Menduduki Jabatan di Perguruan Tinggi (Unit Penjaminan Mutu Prodi)			1		
II PENELITIAN	1. Penulisan Karya Ilmiah			1	
III PENGABDIAN DAN MASYARAKAT	1. Pelayanan Kepada Masyarakat			1	
IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG	1. Berperan Serta Aktif Dalam Pertemuan Ilmiah / Seminar			1	
Jumlah Total				13,5	

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji / honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional. Penugasan ini berlaku dari tanggal 11 Maret 2024 sampai dengan tanggal 31 Agustus 2024.

Jakarta, 07 Maret 2024
Wakil Dekan Sekolah Vokasi

(Dr. Musfirah Cahya Fajrah, S.St., M.Si.)



- Tembusan :
1. Wakil Rektor Bidang Akademik – ISTN
 2. Wakil Rektor Bidang Sumber Daya – ISTN
 3. Ka. Biro Pengembangan Sumber Daya Manusia – ISTN
 4. Kepala Program Studi Sipil D-3
 5. Kepala Program Studi Sipil S-1
 6. Arsip



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moch. Kahfi II No.RT.13, RT.13/RW.9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta
Website : www.istn.ac.id / e-Mail : admin@istn.ac.id / Telepon : (021) 7270090

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK SIPIL S-1 2023 GENAP

MATA KULIAH : Ilmu Ukur Tanah & Sig
NAMA DOSEN : MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si. ; ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Kamis, 21 Maret 2024	13:00	13:50	R-B1	Selesai	Pengantar Ilmu Ukur Tanah	Pengantar Ilmu Ukur Tanah	(5 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
2	Jumat, 22 Maret 2024	10:00	12:30	R-B2	Selesai	Pengantar Ilmu Ukur Tanah	Pengantar Ilmu Ukur Tanah	(4 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
3	Kamis, 28 Maret 2024	17:00	19:00	R-B2	Selesai	Membuat Garis Siku-Siku Di Lapangan, Garis Lurus Di Lapangan Dan Mengukur Beda Tinggi	Membuat Garis Siku-Siku Di Lapangan, Garis Lurus Di Lapangan Dan Mengukur Beda Tinggi	(5 / 6)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
4	Rabu, 3 April 2024	15:00	17:30	R-B1	Selesai	Pengukuran Sudut Datar Dan Sudut Jurusan.	Pengukuran Sudut Datar Dan Sudut Jurusan.	(6 / 6)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
5	Rabu, 17 April 2024	15:00	17:30	R-B3	Selesai	Menentukan Koordinat Lokasi Dengan Cara Mengikat Kemuka.	Menentukan Koordinat Lokasi Dengan Cara Mengikat Kemuka.	(6 / 6)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
6	Rabu, 24 April 2024	15:00	17:30	R-B2	Selesai	Menentukan Koordinat Lokasi Dengan Cara Poligon Tertutup	Menentukan Koordinat Lokasi Dengan Cara Poligon Tertutup	(4 / 6)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
7	Rabu, 1 Mei 2024	10:00	12:30	R-A4	Selesai	Menentukan Koordinat Lokasi Dengan Cara Poligon Terbuka	Menentukan Koordinat Lokasi Dengan Cara Poligon Terbuka	(6 / 6)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
8	Rabu, 8 Mei 2024	15:40	18:30	R-A4	Selesai	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	(6 / 6)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moch. Kahfi II No.RT.13, RT.13/RW.9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta
Website : www.istn.ac.id / e-Mail : admin@istn.ac.id / Telepon : (021) 7270090

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK SIPIL S-1 2023 GENAP

MATA KULIAH : Ilmu Ukur Tanah & Sig
NAMA DOSEN : MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si. ; ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT
KREDIT/SKS : 3 SKS
KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Rabu, 22 Mei 2024	10:00	12:30	R-A4	Selesai	Pembuatan Peta Situasi	Pembuatan Peta Situasi	(6 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.	
10	Rabu, 5 Juni 2024	10:00	12:30	R-A4	Selesai	Pembuatan dan analisis Garis Kontur	Pembuatan dan analisis Garis Kontur	(6 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.	
11	Rabu, 12 Juni 2024	10:00	12:30	R-A4	Selesai	Pendalaman dan Quiz	Pendalaman dan Quiz	(6 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.	
12	Rabu, 19 Juni 2024	10:00	12:30	R-A4	Selesai	Pengantar SIG	Pengantar SIG	(6 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.	
13	Rabu, 26 Juni 2024	10:00	12:30	R-A4	Selesai	Pengelolaan Data SIG	Pengelolaan Data SIG	(6 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.	
14	Rabu, 3 Juli 2024	10:00	12:30	R-A4	Selesai	Analisis dan Penyajian Data SIG	Analisis dan Penyajian Data SIG	(6 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.	
15	Rabu, 10 Juli 2024	10:00	12:30	R-A4	Selesai	Pendalaman dan Studi Kasus Data SIG	Pendalaman dan Studi Kasus Data SIG	(6 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.	
16	Rabu, 17 Juli 2024	10:00	12:30	R-A4	Selesai	Ujian Akhir Semester	Ujian Akhir Semester	(6 / 6)	MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.	

Jakarta Selatan, 20 Agustus 2024
Ketua Prodi Teknik Sipil S-1

ISMONO KUSMARYONO, ST. MT.
NIDN 0326117301



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moch. Kahfi II No.RT.13, RT.13/RW.9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta

Website : www.istn.ac.id / e-Mail : admin@istn.ac.id / Telepon : (021) 7270090

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK SIPIL S-1

PERIODE : 2023 GENAP

Mata kuliah : Ilmu Ukur Tanah & Sig

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : 11121PTS03

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20%)	UTS (30%)	UAS (40%)	KEHADIRAN (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	23110001	XAVIER ZHAFRAN ARRAHMAN S	40.00	75.00	65.00	87.50	65.25	B-	✓		
2	23110002	GUPUH SIGIT TRI SASONGKO	80.00	78.00	85.00	93.75	82.78	A	✓		
3	23110003	PIPIT KAMALUDIN	80.00	86.00	50.00	87.50	70.55	B	✓		
4	23110004	BISMA ANGGARA	80.00	94.00	90.00	93.75	89.58	A	✓		
5	23110005	FARHAN AZHARI	40.00	86.00	50.00	93.75	63.18	C+	✓		
6	23110006	STEFANY SIMORANGKIR	40.00	84.00	85.00	75.00	74.70	B+	✓		
Rata-rata nilai kelas			60.00	83.83	70.83	88.54	74.34	3.22			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Sabtu, 3 Agustus 2024** oleh **200002-001**

Tanggal Cetak : Senin, 12 Agustus 2024, 16:24:28

Paraf Dosen :

MUHAMMAD KOMARUDIN, S.Si., M.Si.

ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT