



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

LKD SEMESTER GENAP 2024-2025

Ir. WAWAN KUSWAYA, MT.

ELISABET MERIDA KRISTIA

NIDN: 0323059402

ISI LAMPIRAN MATAKULIAH:
Teknologi Bahan Konstruksi dan Praktikum
Regular

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

JAKARTA
AGUSTUS 2025



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 : 44 - I/03.1-F/III/2025
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025

Nama	: Elisabet Merida Kristia, ST,MT	Status Pegawai	: Tetap
NIK/ NUPTK	: .01.241635 / 8855772673230252	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				
	Teknologi Bahan Konstruksi Dan Praktikum (A / K)	S1	13.00-16.00	4	Senin & Selasa
	Manajemen Konstruksi (A / K)	S1	09.00-12.00	4	Senin & Selasa
	2. Pembimbing				
	1. Seminar				
	2. Kerja Praktek				
	3. Tugas Akhir/Tesis				
	4. Pembimbing Akademik	S1		1	
	3. Penguii				
	1. Tugas Akhir/Tesis				
	2. Kerja Praktek				
II. PENELITIAN	4. Tugas Tambahan				
	1. Menduduki jabatan di Perguruan Tinggi sebagai Unit Penjaminan Mutu Prodi Teknik Sipil	S1		3	
	1. Penelitian Ilmiah	S1		1	
	2. Penulisan Karya Ilmiah				
	3. Penulisan Diktat Kuliah				
	4. Menerjemahkan Buku Kuliah				
III. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum				
	6. Pengembangan Bahan Ajar				
	1. Menduduki jabatan di Pemerintahan				
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan dan Penelitian				
	3. Memberikan penyuluhan/pelatihan/penataran/ceramah	S1		1	
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat				
IV. PENUNJANG	5. Menulis karya Pengmas yang tidak dipublikasikan				
	6. Pengelolaan Jurnal Ilmiah				
	1. Menjadi anggota/panitia pada badan/lembaga suatu PT				
	2. Menjadi anggota Badan Lembaga Pemerintah				
	3. Menjadi anggota organisasi profesi				
	4. Mewakili PT/lembaga pemerintah, duduk dalam panitia antar lembaga				
	5. Menjadi anggota delegasi nasional ke pertemuan internasional	S1		1	
	6. Berperan Serta Aktif dalam pertemuan ilmiah/seminar				
	7. Anggota dalam tim layanan pendidikan				
Jumlah Total				15	

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 2025 sampai dengan 31 Agustus 2025

Tembusan :

1. Wakil Rektor 1 - ISTN
2. Wakil Rektor 2 - ISTN
3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN
4. Arsip



Jakarta, 01 Maret 2025
Dekan Fakultas Teknik

Ir. Suryawan Murtiadi, M.Eng., Ph.D.
NUPTK: 9050736637130043



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 2024 GENAP

MATA KULIAH : Teknologi Bahan Konstruksi dan Praktikum
NAMA DOSEN : ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT
KREDIT/SKS : 4 SKS
KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Senin, 17 Maret 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	PENGENALAN TIPE BANGUNAN SEDERHANA, BANGUNAN TINGGI, INFRASTRUKTUR DAN MATERIAL YANG DIGUNAKAN	PENGENALAN TIPE BANGUNAN SEDERHANA, BANGUNAN TINGGI, INFRASTRUKTUR DAN MATERIAL YANG DIGUNAKAN	(8 / 11)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
2	Senin, 24 Maret 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Jenis-jenis Material Bangunan : Profil Kayu, Sifat Kayu	Jenis-jenis Material Bangunan : Profil Kayu, Sifat Kayu	(8 / 11)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
3	Senin, 31 Maret 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	MATERIAL PEMBENTUK BETON - SEMEN, AGREGAT, AIR DAN BAHAN TAMBAHAN	MATERIAL PEMBENTUK BETON - SEMEN, AGREGAT, AIR DAN BAHAN TAMBAHAN	(10 / 11)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
4	Senin, 7 April 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Semen Portland, Agregat, Air dan Bahan Tambahan Material Pembentuk Beton	Semen Portland, Agregat, Air dan Bahan Tambahan Material Pembentuk Beton	(10 / 11)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
5	Senin, 14 April 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Semen Portland, Agregat, Air dan Bahan Tambahan Material Pembentuk Beton	Semen Portland, Agregat, Air dan Bahan Tambahan Material Pembentuk Beton	(8 / 11)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
6	Senin, 21 April 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Perancangan Campuran Beton (Concrete Mix Design)	Perancangan Campuran Beton (Concrete Mix Design)	(6 / 11)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	

7	Senin, 28 April 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Proses Pembuatan Baja	Proses Pembuatan Baja : Unsur- unsur pembentuk baja, jenis- jenis baja, proses pembuatan baja.	(10 / 11)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
8	Senin, 5 Mei 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Ujian Tengah Semester Genap 2024/2024	Ujian Tengah Semester Genap 2024/2024	(8 / 11)	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 2024 GENAP

MATA KULIAH : Teknologi Bahan Konstruksi dan Praktikum
NAMA DOSEN : ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT
KREDIT/SKS : 4 SKS
KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Senin, 12 Mei 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Praktikum Penentuan Kadar Lumpur Agregat Halus	Praktikum Penentuan Kadar Lumpur Agregat Halus	(9 / 11)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
10	Senin, 19 Mei 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Praktikum Penentuan Kadar Organik dan Kadar Air Agregat Halus	Praktikum Penentuan Kadar Organik dan Kadar Air Agregat Halus	(9 / 11)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
11	Senin, 26 Mei 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Praktikum Berat Jenis dan Penyerapan Agregat Halus	Praktikum Berat Jenis dan Penyerapan Agregat Halus	(10 / 11)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
12	Senin, 2 Juni 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Analisa Ayak & Kadar Lumpur Agregat Kasar	Analisa Ayak & Kadar Lumpur Agregat Kasar	(9 / 11)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
13	Senin, 9 Juni 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Berat Jenis & Penyerapan Agregat Kasar	Berat Jenis & Penyerapan Agregat Kasar	(10 / 11)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT.	
14	Senin, 16 Juni 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Kearusan Agregat Dengan Mesin Los Angeles	Kearusan Agregat Dengan Mesin Los Angeles	(11 / 11)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT.	

15	Senin, 23 Juni 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	Berat Jenis Semen dan Mix Design	Berat Jenis Semen dan Mix Design	(11 / 11)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT.	
16	Senin, 30 Juni 2025	13:00	16:00	R-B1	Selesai	.Ujian Akhir Semester	.Ujian Akhir Semester	(8 / 11)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	

Jakarta, 30 Juli 2025
Ketua Prodi Teknik Sipil



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

LAPORAN NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

Program Studi S1 Teknik Sipil

Periode 2024 Genap

Mata kuliah : Teknologi Bahan Konstruksi dan Praktikum

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : SP1204

SKS : 4

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (20,00%)	UTS (30,00%)	UAS (40,00%)	KEHADIRAN (10,00%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	24110001	Alsya Putri Devinta	75.00	70.00	65.00	100.00	72.00	B+	✓		
2	24110002	Nabila Carissa Salsabila	80.00	70.00		100.00	47.00	D			
3	24110003	Muhammad Isham Khairuddin	90.00	70.00	65.00	100.00	75.00	A-	✓		
4	24110004	Muhamad Fadlin Fadhilah	90.00	70.00	75.00	100.00	79.00	A-	✓		
5	24110005	Agustinus Perdana Napitupulu	90.00	70.00	71.00	100.00	77.40	A-	✓		
6	24110006	Rifqi Shofwan Firdaus	75.00	70.00		93.75	45.38	D			
7	24110007	Firman Firdaus Septiansyah	0.00	0.00		68.75	6.88	E			
8	24110008	Pattun Orlanda Manullang									
9	24110009	Dafa Tsani Bahy			62.00		24.80	E			
10	24110010	Syahnani Albar	90.00	70.00	62.00	68.75	70.68	B	✓		
11	24110011	Marasayu Haura Khansa	85.00	70.00	65.00	100.00	74.00	B+	✓		

Tanggal Cetak : Senin, 11 Agustus 2025, 09:24:08

Paraf Dosen :

ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT