



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
KELAS KARYAWAN

- 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. Peneliti				
	1. Tugas Akhir/Tesis				
	2. Kerja Praktek				
	4. Tugas Tambahan				
	1. Menduduki jabatan di Perguruan Tinggi sebagai Unit Penjaminan Mutu Prodi Teknik Sipil	S1		3	
II. PENELITIAN	1. Penelitian Ilmiah				
	2. Penulisan Karya Ilmiah	S1		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	S1		1	
	5. Menulis karya Pengmas yang tidak dipublikasikan				
	6. Pengelolaan Jurnal Ilmiah				
IV. PENUNJANG	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				
	6. Berperan Serta Aktif dalam pertemuan ilmiah/seminar	S1		1	
	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 : K

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Jumat, 21 Maret 2025	19:00	21:30	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	(22 / 47)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
2	Jumat, 28 Maret 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	MATERIAL PEMBENTUK BETON	MATERIAL PEMBENTUK BETON (PASIR, SEMEN, AIR, AGREGAT)	(47 / 47)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
3	Jumat, 4 April 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Semen Portland, Agregat, Air dan Bahan Tambahan Material Pembentuk Beton	Semen Portland, Agregat, Air dan Bahan Tambahan Material Pembentuk Beton	(47 / 47)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
4	Jumat, 11 April 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Semen Portland, Agregat, Air dan Bahan Tambahan Material Pembentuk Beton	Semen Portland, Agregat, Air dan Bahan Tambahan Material Pembentuk Beton	(27 / 47)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
5	Jumat, 18 April 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Tugas Teknologi Bahan Konstruksi Materi Pembuatan Beton	Tugas Teknologi Bahan Konstruksi Materi Pembuatan Beton	(35 / 47)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
6	Jumat, 25 April 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Perancangan Campuran Beton (Concrete Mix Design)	Perancangan Campuran Beton (Concrete Mix Design)	(35 / 47)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	

7	Jumat, 2 Mei 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Kuliah Tamu Dosen Politeknik PU : Teknologi Konstruksi Bangunan Gedung	Kuliah Tamu Dosen Politeknik PU : Teknologi Konstruksi Bangunan Gedung	(38 / 47)	ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
8	Jumat, 9 Mei 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Ujian Tengah Semester	Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah Ujian Tengah Semester	(40 / 47)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. 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 : K

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Jumat, 16 Mei 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Praktikum Penentuan Kadar Lumpur Agregat Halus	Praktikum Penentuan Kadar Lumpur Agregat Halus	(47 / 47)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
10	Jumat, 23 Mei 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Praktikum Penentuan Kadar Organik dan Kadar Air Agregat Halus	Praktikum Penentuan Kadar Organik dan Kadar Air Agregat Halus	(47 / 47)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
11	Jumat, 30 Mei 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Petunjuk Pelaksanaan Pembangunan Bangunan Gedung	Petunjuk Pelaksanaan Pembangunan Bangunan Gedung	(37 / 47)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
12	Jumat, 6 Juni 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Diagram Tegangan Regangan Baja	Diagram Tegangan Regangan Baja	(39 / 47)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
13	Jumat, 13 Juni 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Diagram Tegangan Regangan Baja dan Beton	Diagram Tegangan Regangan Baja dan Beton	(34 / 47)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	

14	Jumat, 20 Juni 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Praktikum Berat Jenis dan Penyerapan Agregat Halus	Praktikum Berat Jenis dan Penyerapan Agregat Halus	(41 / 47)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
15	Jumat, 27 Juni 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	Berat Jenis Semen dan Mix Design	Berat Jenis Semen dan Mix Design	(47 / 47)	Ir. WAWAN KUSWAYA, MT. ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT	
16	Jumat, 25 Juli 2025	19:00	21:30	R-B1	Selesai	UAS	Ujian Akhir Semester Mata Kuliah Teknologi Bahan Konstruksi	(37 / 47)	Ir. WAWAN KUSWAYA, 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 : K

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	23114006	MUHAMMAD AQSHAL DZILHAM PRASETIO	0.00	0.00	0.00	50.00	5.00	E			
2	23114011	GUNUNG NUGROHO	70.00	70.00	70.00	93.75	72.38	B+	✓		
3	23114013	FARIZ GOZALI	60.00	70.00	71.00	87.50	70.15	B	✓		
4	23114014	MARYATI AGUSTIN	60.00	70.00	56.00	68.75	62.28	C+	✓		
5	23114015	RIVAL HARTANTO	60.00	70.00	57.00	100.00	65.80	B-	✓		
6	23114017	ADI REIDIANSYAH	0.00	70.00	75.00	100.00	61.00	C	✓		
7	23114018	ENDAH ANGGRAINI	60.00	60.00	75.00	100.00	70.00	B	✓		
8	23114019	YANWAR HADRIAN SYAM	80.00	70.00	80.00	100.00	79.00	A-	✓		
9	23114020	MUHAMAD ANDREANSYAH	64.00	71.00	80.00	100.00	76.10	A-	✓		
10	23114021	ADHI REKACIPTA	64.00	70.00	68.00	100.00	71.00	B	✓		
11	24114001	Bugi Setyawan	70.00	60.00	61.00	100.00	66.40	B-	✓		
12	24114002	Yulian Puji Widodo	0.00	65.00	0.00	93.75	28.88	E			
13	24114003	Rahap Pradana	70.00	60.00	61.00	93.75	65.78	B-	✓		
14	24114004	Aprika Nurjannah	70.00	70.00	65.00	100.00	71.00	B	✓		
15	24114005	Ilham Dhea Panuluh	64.00	66.00	57.00	100.00	65.40	B-	✓		
16	24114006	Luqman Rahman Hakim	0.00	70.00	64.00	56.25	52.23	D			
17	24114007	Ma'ul Ardiansyah	0.00	70.00	64.00	87.50	55.35	C	✓		
18	24114008	A. Trisianto Wahyu Saputra	64.00	70.00	66.00	100.00	70.20	B	✓		
19	24114009	Rayhan Vyno Permata	60.00	70.00	62.00	100.00	67.80	B-	✓		
20	24114010	Muhammad Nazwar Arip	64.00	70.00	66.00	100.00	70.20	B	✓		
21	24114012	Rudi Harianto	64.00	70.00	66.00	93.75	69.58	B	✓		
22	24114013	Adji Mantofani	0.00	70.00	0.00	43.75	25.38	E			
23	24114017	Cecep Mukhlis Abdul Aziz	70.00	70.00	66.00	68.75	68.28	B	✓		
24	24114018	Syayid Agil Parhan Nurhakim	70.00	70.00	57.00	100.00	67.80	B-	✓		
25	24114019	Megawati	60.00	80.00	63.00	93.75	70.58	B	✓		
26	24114020	Muhamad Ridwan	0.00	70.00	0.00	75.00	28.50	E			
27	24114021	Sopyan	75.00	75.00	64.00	93.75	72.48	B+	✓		
28	24114022	Yusuf Murdani	60.00	70.00	62.00	93.75	67.18	B-	✓		
29	24114023	Muhamad Nurul Maulid Algifari	56.00	70.00	59.00	81.25	63.93	C+	✓		
30	24114024	Arya Dwi Kuncoro	70.00	70.00	68.00	93.75	71.58	B	✓		
31	24114025	Muhammad Gibran Haekal	0.00	70.00	64.00	87.75	55.38	C	✓		
32	24114026	Ujang Solihin	65.00	75.00	30.00	87.50	56.25	C	✓		
33	24114027	Arbianta	80.00	72.00	63.00	87.50	71.55	B	✓		
34	24114028	Dwi Adrian Rievai	56.00	71.00	60.00	87.50	65.25	B-	✓		
35	24114029	Durahman	70.00	80.00	63.00	87.50	71.95	B	✓		
36	24114030	Ari Suwarno	0.00	0.00	0.00	43.75	4.38	E			
37	24114031	Amung Mulyadi	64.00	60.00	56.00	75.00	60.70	C	✓		
38	24114032	Madropi	0.00	0.00	0.00	43.75	4.38	E			
39	24114033	Indra Kurnianto	80.00	70.00	65.00	87.50	71.75	B	✓		

40	24114034	Muhamad Rizkiansyah	70.00	70.00	70.00	87.50	71.75	B	✓		
41	24114035	Kiki Mustikawati	60.00	70.00	60.00	87.50	65.75	B-	✓		
42	24114036	MUHAMMAD FIALDO	0.00	72.00	0.00	43.75	25.98	E			
43	24114037	IKHSAN REZA FAIZAL	0.00	75.00	0.00	62.50	28.75	E			
44	24114506	Ahmad Taufiqi Rahman	56.00	0.00	56.00	50.00	38.60	E			
45	24114701	Naura Aqilah Syahla Rahmahadi	64.00	72.00	62.00	93.75	68.58	B	✓		
46	24114703	Pradityo Priyastomo	75.00	75.00	86.00	100.00	81.90	A	✓		
47	24114716	Muhammad Dhiyaa Islami	0.00	0.00	0.00	43.75	4.38	E			

Tanggal Cetak : Senin, 11 Agustus 2025, 09:26:06

Paraf Dosen :



ELISABET MERIDA KRISTIA, ST., MT