

BERITA ACARA PERKULIAHAN

(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)

SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022-2023

PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL S-1



Mata Kuliah	Disain Pondasi -1
Hari	Kamis
Jam	10.00 s/d 11.40
Semester	5
SKS	2
Kelas	P2K
Ruang	-
Dosen	DR. Ir. Idrus M. Alatas M.SC

PROGRAM TEKNIK SIPIL S-1

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
2022 – 2023



**YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

Jl. Moh. Kahfi II, BhumiSrengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024
[Email : humas@istn.ac.id](mailto:humas@istn.ac.id) [Website : www.istn.ac.id](http://www.istn.ac.id)

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK

Nomor : 019/03.1-Gm/SP-Ganjil/VIII/2022

SEMESTER **GANJIL**, TAHUN AKADEMIK 2022 / 2023

N a m a	: Dr. Ir. M. Idrus Alatas, M.Sc.	Status Pegawai	: Dosen Tetap
NIK	: 01.87563	Program Studi	: Teknik Sipil S1
Jabatan Akademik	: Lektor		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam / Minggu	Kredit (sks)	Keterangan
I PENDIDIKAN dan PENGAJARAN	1. MENGAJAR DI KELAS (KULIAH / RESPONSI DAN LABORATORIUM)				
	• Analisa Struktur 1	S1 Reg		1	Rabu, 10.00 - 12.30
	• Mekanika Tanah 2	S1 Reg		1	Kamis, 10.00 - 11.40
	• Struktur Baja 2	S1 Reg		1	Rabu, 10.00 - 11.40
	• Desain Pondasi 1	S1 Reg		1	Kamis, 10.00 - 11.40
	• Perenc & Pelaks Konstr Jembatan	S1 Reg		1	Senin, 13.00 - 15.30
	• Struktur Baja Lanjut	S1 Reg		1	Kamis, 15.00 - 16.40
	• Analisa Struktur 1	S1 P2K		1	Sabtu, 15.00 - 17.30
	• Mekanika Tanah 2	S1 P2K		1	Selasa, 17.00 - 18.40
	• Struktur Baja 2	S1 P2K		1	Senin, 19.00 - 21.00
	• Desain Pondasi 1	S1 P2K		1	Sabtu, 10.00 - 11.40
	• Perenc & Pelaks Konstr Jembatan	S1 P2K		1	Rabu, 17.00 - 19.30
	• Struktur Baja Lanjut (P)	S1 P2K		1	Rabu, 17.00 - 19.30
	2. Pembimbing Skripsi			1	
	3. Pembimbing Akademik				
	4. Penguji Skripsi			1	
II PENELITIAN	1. Penelitian Ilmiah	S.2			
	2. Penulisan Karya Ilmiah				
	3. Penulisan Diklat Kuliah				
	4. Menerjemahkan Buku				
	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum				
	6. Pengembangan Bahan Ajar				
III PENGABDIAN DAN MASYARAKAT	1. Menduduki Jabatan di Pemerintahan				
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan & Penelitian untuk Pengabd masyarakat				
	3. Memberikan Penyuluhan/Pelatihan/Ceramah pada masyarakat				
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat				
	5. Menulis Karya Pengabdian Pada Masyarakat yang tidak dipublikasikan				
	6. Komersial / Kesepakatan				
IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG	1. Jabatan Struktural				
	2. Menjadi anggota panitia / Badan pada suatu Perguruan Tinggi				
	3. Menjadi anggota Badan Lembaga Pemerintah				
	4. Menjadi Anggota Organisasi Profesi				
	5. Mewakili PT / Lembaga Pemerintah duduk dalam Panitia antar Lembaga				
	6. Menjadi Anggota Delegasi Nasional ke Parlemen – Parlemen Internasional				
	7. Berperan serta aktif dalam pertemuan ilmiah/Seminar				
	8. Anggota dalam Tim Penilai Jabatan Dosen				
Jumlah Total				14	

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji / honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains Dan Teknologi Nasional
Penugasan ini berlaku dari tanggal **19 Semptember 2022** sampai dengan tanggal **28 Februari 2023**.

Jakarta, 19 September 2022
DEKAN

(Dr. Ir. H. Abdul Multi, MT)

Tembusan :










1. Ka, Biro Sumber Daya – ISTN
2. Ka, Biro Akademik – ISTN
3. Ka, Biro Keuangan – ISTN
4. Perringgal



BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022-2023
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S-1 FTSP-ISTN

MATA KULIAH : Desain Pondasi 1
DOSEN : DR. Ir. Idrus M.Sc
Hari : RABU
Jam : 10.00 – 11.50

SEMESTER : V
SKS : 2
Kelas : P2K
Ruang : B-2








No	Tanggal	Materi Kuliah	JUMLAH MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1	16-09-22	Pendahuluan : Materi Kuliah Tek Pondasi - Tegangan kontak akibat 1 badan axial, sentris, excentris dan bi-excentris Pada Pondasi Dangkal	1	
2	23-09-22	Tegangan kontak dengan dengan lebih dari 2 axial load pada pondasi dangkal/rakit	1	
3	30-09-22	Penentuan dimensi asimetri pondasi dangkal dengan minimum 2 beban aksial, agar supaya terjadi tegangan kontak yang merata Latihan soal-soal	1	
4	06-10-22	Daya dukung Pondasi Dangkal, Keruntuhan general, local, punch, contoh-contoh soal. Penurunan Pondasi : Immediatly Settlement	1	
5	13-10-22	Tegangan Kontak pada pondasi Rakit dengan Multi Axial Load	1	
6	20-10-22	Latihan _ Latihan Soal	1	
7	27-10-22	Tegagan kontak pada pondasi rakit dengan multi axial load dan momen	1	
8	10-11-22	UJIAN TENGAH SEMESTER	1	
9	17-11-22	Pengenalag Dinding Penahan Tanah, Rigid Retaining Wall dan Fkexible Retaining Wall. Type DPT	1	



BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022-2023
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S-1 FTSP-ISTN

MATA KULIAH : Desain Pondasi 1
DOSEN : DR. Ir. Idrus M.Sc
Hari : RABU
Jam : 10.00 – 11.50

SEMESTER : V
SKS : 2
Kelas : P2K
Ruang : B-2

No	Tanggal	Materi Kuliah	JUMLAH MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
10	8-12-22	STABILITAS GULING DPT , dan Latihan - latihan Soa	1	
11	15-12-22	STABILITAS GESER DPT, dan latihan soal	1	
12	22-12-22	STABILITAS DAYA DUKUNG DPT dan Latihan Soal	1	
13	05-01-23	OVERALL STABILITAS PADA PERENCANAAN DPT	1	
14	12-01-23	LATIHAN -LATIHAN PERHITUNGAN DPT DENGAN EXCELL	1	
15	26-01-22	LATIHAN -LATIHAN PERHITUNGAN DPT DENGAN EXCELL	1	
16	02-02-22	UJIAN AKHIR SEMESTER	1	

Dosen Mengajar



(DR. Ir. Idrus M.Sc)

ABSENSI KEHADIRAN

MATA KULIAH	:	Desain Pondasi 1
PENGAJAR	:	DR. Ir. Idrus M.Sc
RUANG	:	B-2
KELAS	:	P2K
TAHUN AKADEMIK	:	Semester Ganjil 2022-2023

[illegible]

DOSEN PENGAJAR

4/21

(DR. Ir. Idrus M.Sc)

DAFTAR NILAI
SEMESTER GANJIL REGULER TAHUN 2022/2023

Program Studi : Teknik Sipil S1
Matakuliah : Desain Pondasi 1
Kelas / Peserta : K
Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng P2K - Kelas
Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	0%	45%	45%	0%	0%		
1	22114701	Masbansa Sangadji	100	0	70	53	0	0	65.35	B-

Rekapitulasi Nilai							
A	0	B+	0	C+	0	D+	0
A-	0	B	0	C	0	D	0
		B-	1	C-	0	E	0

Jakarta, 1 February 2023

Dosen Pengajar

Idrus, Dr. Ir. M. Sc.