



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 Website : www.istn.ac.id

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK

Nomor : 041 / 03.1 – Gm / IX / 2021

SEMESTER **GANJIL** , TAHUN AKADEMIK 2021 / 2022

N a m a	: M. Idrus Alatas , H.,Ir.,MT.,Ph.D.	Status Pegawai	: Edukatif Tetap / Tidak Tetap			
NIK	: 01.87563	Program Studi Magister	: Teknik Elektro / Industri / Mesin/Sipil			
Jabatan Akademik	: Lektor					
Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam / Minggu	Kredit (sks)	Keterangan	
I PENDIDIKAN Dan PENGAJARAN	MENGAJAR DI KELAS (KULIAH / RESPONSI DAN LABORATORIUM)					
	1. Teknik Pondasi Lanjut			3	Rabu, 08.00 – 13.00	
	2.					
	3.					
	4.					
	5.					
	6.					
	7.					
	8. Membimbing Seminar Tesis				1	
	9. Membimbing Tesis				1	
	10. Menguji Tesis				1	
11.						
II PENELITIAN	1. Penelitian Ilmiah	S.2				
	2. Penulisan Karya Ilmiah					
	3. Penulisan Diktat Kuliah					
	4. Menerjemahkan Buku					
	5. Pembuatan Rancangan Teknologi					
	6. Pembuatan Rancangan & Karya Pertunjukan					
III PENGABDIAN DAN MASYARAKAT	1. Menduduki Jabatan di Pemerintahan					
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan Dan Penelitian					
	3. Memberikan Penyuluhan/Pelatihan/Ceramah pada masyarakat					
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat Umum					
	5. Menulis Karya Pengabdian Pada Masyarakat yang tidak dipublikasikan					
	6. Komersial / Kesepakatan					
IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG	1. Jabatan Struktural					
	2. Penasehat Akademik					
	3. Berperan serta aktif dalam pertemuan ilmiah / seminar					
	4. Pengembangan program kuliah / Kelompok Ilmu Elektro					
	5. Menjadi anggota panitia / Badan pada suatu Perguruan Tinggi					
	6. Menjadi anggota Badan Lembaga Pemerintah					
	7. Menjadi Anggota Organisasi Profesi					
	8. Mewakili PT / Lembaga Pemerintah duduk dalam Panitia antar Lembaga					
	9. Menjadi Anggota Delegasi Nasional ke Parlemen – Parlemen Internasional					
Jumlah Total				6		
Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji / honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains Dan Teknologi Nasional Penugasan ini berlaku dari tanggal 1 September 2021 sampai dengan tanggal 28 Februari 2022 .						

Jakarta, 1 September 2021
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. Pertinggal

**DAFTAR HADIR TENAGA PENDIDIK
FAKULTAS PASCASARJANA PASCASARJANA ISTN
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021 / 2022**

N a m a : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.
Mata Kuliah / Kelas : Teknik Pondasi Lanjut
Program Studi : Magister Teknik Sipil

Pertemuan ke	Hari/tgl/bln/thn	Materi Kuliah	Jml Mhs	Tandatangan
1	07-10-2021 Sessi 1	Daring : Lingkup Materi Pondasi Lanjut Pondasi Dalam : Tiang Pancang, Tiang Bored, Innder Boring	1	
2	07-10-2021 Sessi 2	Daring: Daya Dukung Aksial Tekan dan Tarik Pondasi Pancang dan Bored Pada Tanah Pasir dan Lempung	1	
3	14-10-2021 Sessi 1	Luring: Daya Dukung Pondasi Group Pile, Effisiensi, Loading Test Tekan system kenledge. Interpretasi Qu hasil loading test dengan Davission, Mazurkiewics, Chin	1	
4	14-10-2021 Sessi 2	Luring : Distribusi Gaya pada pondasi tiang pada pile group akibat Aksial Load, dan Momen Lateral Capacity Single Pile.	1	
5	21-10-2021 Sessi 1	Luring : Lateral Group Capacity, Effisiensi Lateral Group, Pengenalan software L Pile dalam perencanaan lateral Capacity	1	
6	21-10-2021 Sessi 2	Settlement Consolidation single pile dan Group pile	1	
	28-10-2021	MID TEST	1	
7	06-11-2021 Sessi 1	Pembahasan Perencanaan Pondasi Bangunan Tinggi, case Tugas Utama 1	1	

**DAFTAR HADIR TENAGA PENDIDIK
FAKULTAS PASCASARJANA PASCASARJANA ISTN
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021 / 2022**

Pertemuan ke	Hari/tgl/bln/thn	Materi Kuliah	Jml Mhs	Tandatangan
8	06-11-2021 Sessi 2	Pembahasan Perencanaan Pondasi Bangunan Tinggi, case	1	
9	06-11-2021 Sessi 3	Pembahasan Perencanaan Pondasi Bangunan Tinggi, case	1	
10	13-11.2021	Perencanaan Pondasi Dalam dengan gaya uplift Tugas Utama 2	1	
11	20-11-2021	Analisis aksial pondasi kelompok dengan Block Analysis	1	
12	27-11-2021	Sistem monitoring pada pekerjaan pondasi dalam	1	
13	04-12-2021	Pembahasan Tugas utama ke 1	1	
14	18.12-2021	Pembahasan Tugas utama ke 2	1	
15	08-01-2022	Ujian Akhir Semester	1	

DAFTAR NILAI

SEMESTER GANJIL REGULER TAHUN 2021/2022

Program Studi : Teknik Sipil S2

Matakuliah : Teknik Pondasi Lanjut

Kelas / Peserta : A

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah

Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			0%	20%	30%	40%	0%	10%		
1	20540001	Muhamad Yamin Malawat	0	85	85	90	0	80	86.5	A

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

Jakarta, 4 February 2022

Dosen Pengajar

Idrus, Dr.Ir.M.Sc.