

PENGUJI TUGAS AKHIR

SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020-2021

PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL S-1



ISTN

Mata Kuliah

Penguji Tugas Akhir

SKS

1

Dosen

DR. Ir. Idrus M. Alatas M.Sc

PROGRAM TEKNIK SIPIL S-1

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

JAKARTA

2020 – 2021



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

Jl. Moh. Kahfi II, Bumi Brengsang Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hurting), Fax. 021-7866555, hp: 081291030024
Email : humas@istn.ac.id Website : www.istn.ac.id

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK
Nomor : *19* /03.1-F/III/2021
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021

Nama	: Dr. Ir. Idrus M Alatan, M.Sc	Status Pegawai	: Tetap
NIK	: 0516016101	Program Studi	: Teknik Sipil - S1
Jabatan Akademik	: Lektor		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam/ Minggu	Kredit (sks)	Ket
I PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN	1. MENGAJAR DI KELAS (KULIAH/RESPONSI DAN LABORATORIUM)				
	1. Desain Pondasi 2	S.1 Reg	08.00-09.40	2	Kamis
	2. Mekanika Tanah 1	S.1 Reg	17.00-18.40	2	Selasa
	3. Stabilitas Lereng dan Perbaikan Tanah	S.1 Reg	13.00-14.40	2	Kamis
	4. Mekanika Tanah 1	D.3 Reg	17.00-18.40	2	Selasa
	2. PEMINBING				
	1. Seminar				
	2. Kerja Praktek			1	
	3. Tugas Akhir			1	
	4. Pembimbing Akademik			1	
1. PENJUAL					
	1. Tugas Akhir			1	
II PENELITIAN	1. Penelitian Ilmiah				
	2. Penulisan Karya Ilmiah			1	
	3. Penulisan Diklat Kuliah				
	4. Menerjemahkan Buku Ilmiah				
	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum				
	6. Pengembangan Bahan Ajar				
III PENGABDIAN DAN MASYARAKAT	1. Menduduki Jabatan di Pemerintah				
	2. Pengembangan Hasil Perid & Penelitian untuk Pengabd Masyarakat				
	3. Memberikan Penyuluhan, Pelatihan, Pevataran, Ceramah pada Masyarakat				
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat			1	
	5. Menulis Karya Pengabdian Pada Masyarakat yang Tidak Dipublikasikan				
IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG	1. Menjadi Anggota Panitia / Badan pada Suatu Perguruan Tinggi				
	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-pertemuan Internasional				
	6. Berperanan Serta Aktif dalam Pertemuan Ilmiah / Seminar				1
	7. Anggota Dalam Tim Penilai Jabatan Dosen				
Jumlah Total				16	

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional Penugasan ini berlaku tanggal 01 Maret 2021 sampai dengan 31 Agustus 2021.

Tembusan :

1. Direktur Akademik - ISTN
2. Direktur Non Akademik - ISTN
3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN
4. Kepala Program Studi Teknik Sipil
5. Arsip

Jakarta, 1 Maret 2021
Dibaca,

Dr. Lely Mustika, MT



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Msh. Kahlil, Rhami Serengeng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. (021-7270090 (hunting), Fax: 021-7906665, Hp: 061291030024
Email: fumnas@istn.ac.id Website: www.istn.ac.id

Nomor : 45 / 03.1-Fss/VIII/2021
Lamp : Jadwal Pelaksanaan
Hal : Pemberitahuan Jadwal Sidang Komprehensif / TA

Kepada Yth,

Bapak. Dr.Ir. Idrus M Alatas, MSc
Bapak. Ir. Feizal Manaf, MSc
Bapak. Ir. Hotma Sitohang, MT
Bapak. Ir. Syahril Taufik, MSc.,PhD

Dosen Penguji / Pembimbing Sidang Komprehensif / Tugas Akhir
di
J a k a r t a

Dengan hormat,

Salam sejahtera kami sampaikan semoga kita dalam keadaan sehat walafiat dan senantiasa dalam lindungan Tuhan Yang Maha Esa.

Bersama ini kami mengharapkan kehadiran Bapak / Ibu pada :

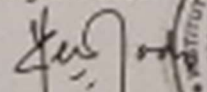
Hari/Tanggal : Kamis, 12 Agustus 2021
Jam : 08.30 – 15.30
A c a r a : Ujian Sidang Komprehensif Tugas Akhir (TA)
Tempat : Daring (Google Meet)

Bahwa Program Studi Teknik Sipil FTSP-ISTN akan mengadakan ujian sidang Komprehensif / Tugas Akhir **Semester Genap Tahun Akademik 2020/ 2021**. Dalam hal ini Bapak / Ibu di tunjuk sebagai dosen penguji sidang Komprehensif / Tugas Akhir.

Mengingat pentingnya acara tersebut diatas, kami harap Bapak dan Ibu hadir tepat pada waktunya.

Demikianlah, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Jakarta, 09 Agustus 2021
Program Studi Teknik Sipil


Ir. Heralyadi, MT
Ketua

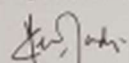


JADWAL SIDANG KOMPREHENSIF
PERIODE SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL – FTSP - ISTN

No	NIM	Nama Mahasiswa	Judul	Pembimbing	Ketua Sidang	Penguji		Waktu
						1	2	
1	14114002	Septyan Wisnudana Effendi	Analisa Pondasi Pada Anjungan Lepas Pantai Dengan Variasi Dimensi Dalam Menampilkan Optimasi Desain	Dr.Ir. Idrus, M Alatas, MSc	Ir. Heralyadi, MT	Ir. Syahril Taufik, MSc.,Eng.,PhD	Ir. Feizal Manaf, MSc	Kamis 12 Ags 2021 08.30 - 10.00
2	15110008	Firman Novrizal	Analisa Hidrologi Banjir Pada Sistem Drainase Kali Sadang Di Cibitung Bekasi	Ir. Feizal Manaf, MSc	Ir. Heralyadi, MT	Ir. Syahril Taufik, MSc.,Eng.,PhD	Dr.Ir. Idrus, M Alatas, MSc	Kamis 12 Ags 2021 10.00 - 11.30
3	17110008	Linni Wilda Rifqah R.	Analisis Penerapan Quality Assurance (Qa) Dan Quality Control (Qc) Pada Pelaksanaan Proyek Bendungan	Ir. Hotma Sihotang, MT	Ir. Heralyadi, MT	Ir. Syahril Taufik, MSc.,Eng.,PhD	Ir. Feizal Manaf, MSc	Kamis 12 Ags 2021 14.00 - 15.30

Jakarta, 09 Agustus 2021

Program Studi Teknik Sipil


Ir. Heralyadi, MT
 Ketua

BERITA ACARA UJIAN SIDANG TUGAS AKHIR

Nomor: **01** /03.1-Fss/VIII/2021

Pada hari ini, Kamis tanggal 22 Agustus 2021 Jam. 08.30 WIB Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Sains dan Teknologi Nasional Jakarta, setelah membaca buku Skripsi/Tugas Akhir, mendengar presentasi dan jawaban dari pertanyaan yang diberikan oleh Tim Penguji, dengan ini memutuskan :

Nama Mahasiswa : Septyan Wisnudana Effendi

NIM : 14114002


Judul Tugas Akhir : Analisa Pondasi Pada Anjungan Lepas Pantai Dengan Variasi Dimensi Dalam Menampilkan Optimasi Desain

Dinyatakan : **LULUS / TIDAK LULUS**

Dengan Nilai : 90

A	B	C	D	E
----------	----------	----------	----------	----------

Demi kian berita acara ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.


No	DosenPenguji	Jabatan	TandaTangan
1	Ir. Heralyadi, MT	KetuaSidang	
2	Ir. Syahril Taufik, MSc.,Eng.,PhD	DosenPenguji 1	
3	Ir. Feizal Manaf, MSc	DosenPenguji 2	
4	Dr.Ir. Idrus, M Alatas, MSc	Pembimbing	

Jakarta, 12 Agustus 2021

Ir. Heralyadi, MT
Ketua Sidang,

DAFTAR HADIR
PESERTA UJIAN SIDANG TUGAS AKHIR
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1-FTSP-ISTN

Hari / Tanggal : Kamis, 12 Agustus 2021
J a m : 08.30-10.00 Wib
A c a r a : Ujian Sidang Tugas Akhir
T e m p a t : Ruang Sidang Prodi Teknik Sipil –FTSP-ISTN (Daring)

No	No.Pokok	Nama Mahasiswa	Dosen Pembimbing	Tanda Tangan Mhs
1	14114002	Septyan Wisnudana Effendi	Dr.Ir. Idrus, M Alatas, MSc	

Jakarta, 12 Agustus 2021

Ir. Heralyadi, MT
Ketua Sidang

NILAI UJIAN SIDANG TUGAS AKHIR

SEMESTER GENAP TAHUN Akademik 2020/2021

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL –FTSP-ISTN

Hari / Tanggal : Kamis, 12 Agustus 2021
J a m : 08.30-10.00 WIB
Ruang Sidang : Ruang Sidang Program Studi Teknik Sipil (Daring)
A c a r a : Ujian Sidang Tugas akhir
Nama Mahasiswa : Septyan Wisnudana Effendi
No Pokok : 14114002
Judul Tugas Akhir : Analisa Pondasi Pada Anjungan Lepas Pantai Dengan Variasi Dimensi Dalam Menampilkan Optimasi Desain

Nilai Angka : 90

A	B	C	D	E
----------	----------	----------	----------	----------

Rentang Nilai :

A	80.00 - 100
A-	75.00 – 79,99
B+	72.00 – 74,99
B	68.00 – 71,99
B-	65.00 – 67,99
C+	62.00 – 64,99
C	55.00 – 61,99
D	41.00 – 54,99
E	00.00 – 40.99

Jakarta, 12 Agustus 2021

Dosen Penguji




(DR. Ir. Idrus M. Alatas M.Sc)

DAFTAR HADIR DOSEN PENGUJI& PELAKSANA
UJIAN SIDANG TUGAS AKHIR (TA) SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S1 –FTSP-ISTN

Hari / Tanggal : Kamis, 12 Agustus 2021
J a m : 08.30-10.00 Wib
A c a r a : Ujian Sidang Tugas Akhir
T e m p a t : Prodi Teknik Sipil FTSP-ISTN

No	No. Pokok	Nama Mahasiswa
1	14114002	Septyan Wisnudana Effendi

No	Nama	Tanda Tangan
1	Ir. Heralyadi, MT	
2	Ir. Syahril Taufik, MSc.,Eng.,PhD	
3	Ir. Feizal Manaf, MSc	
4	Dr.Ir. Idrus, M Alatas, MSc	

Jakarta, 12 Agustus 2021
Prodi Teknik Sipil FTSP-ISTN

Ir. Heralyadi, MT
Ketua

LEMBAR SIDANG SKRIPSI

N a m a : Septyan Wisnudana Effendi

N I M : 14114002

JUDUL TUGAS AKHIR

Analisa Pondasi Pada Anjungan Lepas Pantai Dengan Variasi Dimensi Dalam Menampilkan Optimasi Desain

HAL YANG DIREVISI

Perbaiki kesimpulan tentang prosentase penghematan Pondasi, dan Safety Factor antara dia 38" dan 42"
--

Tanggal Ujian Seminar Tugas Akhir : 12 Agustus 2021

Tanggal Selesai Revisi / Perbaikan :

No	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1	Ir. Heralyadi, MT	Ketua Sidang	1.....
2	Ir. Syahril Taufik, MSc.,Eng.,PhD	Dosen Penguji 1	2.....
3	Ir. Feizal Manaf, MSc	Dosen Penguji 2	3.....
4	Dr.Ir. Idrus, M Alatas, MSc	Pembimbing	4. 