



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 : **16** /03.1-F/IX/2022

SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Nama	: Wawan Kuswaya, Ir., M.T.	Status Pegawai	: Tetap
NIK	: 01.86765	Program Studi	: Teknik Sipil
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. Teknologi Bahan Konstruksi	S1 - Reg	08:00-09:40	1	Kamis	
	2. Praktikum Mekanika Tanah	S1 - Reg	13:00-14:40	1	Kamis	
	3. Mekanika Kekuatan Bahan	S1 - Reg	10:00-13:00	1	Selasa	
	4. PTM & Alat-alat Konstruksi	S1 - Reg	08:00-09:40	1	Selasa	
	5. Teknologi Bahan Bangunan	D3 - Reg	13:00-14:40	1	Rabu	
	6. Mekanika Tanah 2	D3 - Reg	10:00-11:40	1	Kamis	
	7. Praktek Mekanika Tanah	D3 - Reg		1		
	8. Struktur Beton 2	D3 - Reg	13:00-14:40	1	Rabu	
	9. Penugasan sebagai Ka. Lab Tanah dan Beton				2	
II PENELITIAN	2. PEMBIMBING					
	1. Seminar					
	2. Kerja Praktek					
	3. Tugas Akhir				1	
	4. Pembimbing Akademik				1	
III PENGABDIAN DAN MASYARAKAT	3. PENGUJI					
	1. Tugas Akhir				1	
	2. Kerja Praktek					
	1. Penelitian Ilmiah				1	
	2. Penulisan Karya Ilmiah					
	3. Penulisan Diktat Kuliah					
	4. Menerjemahkan Buku Kuliah					
	5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum					
	6. Pengembangan Bahan Ajar					
	1. Menduduki Jabatan di Pemerintah					
	2. Pengembangan Hasil Pend & Penelitian untuk Pengab Masyarakat					
	3. Memberikan Penyuluhan, Peltihan, Penataran, Ceramah pada Masyarakat					
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat Umum				1	
	5. Menulis Karya Pengabdian Pada Masyarakat yang Tidak Dipublikasikan					
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 International						
6. Berperan Serta Aktif dalam Pertemuan Ilmiah / Seminar						
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 19 September 2022 sampai dengan 31 Februari 2023

Tembusan :

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

Jakarta, 1 September 2022

(Ir. Lely Mustika, M.T.)



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 TUGAS DOSEN PEMBIMBING

Nomor : 04 .S1-TA/03.1-Fss/X/2022
Semester : Gasal 2022/2023

Ketua Program Studi S-1 Teknik Sipil – Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan – Institut Sains dan Teknologi Nasional Jakarta, memberikan tugas kepada :

Nama dan Gelar Dosen : Ir. Wawan Kuswaya., M.T.
NIDN/~~NIDK~~/NIP : 0325075903
Jabatan Akademik : Lektor
Sebagai : Dosen Pembimbing 1

Nama dan Gelar Dosen : Ir. Feizal Manaf, M.Sc.
~~NIDN/NIDK~~/NUP : 9990256797
Jabatan Akademik : Tim Pengajar
Sebagai : Dosen Pembimbing 2

Sebagai Pembimbing Skripsi atas nama :

Nama : Aldy Bawika Putu Ihyana
NIM : 18110004
Judul Skripsi : Analisa Penambahan Serbuk Batu Kapur Sebagai Bahan Substitusi Semen Pada Porositas Dan Kuat Tekan Beton

Surat Tugas ini berlaku selama 1 (satu) semester, terhitung mulai :

Semester / Tahun Ajaran : Gasal 2022/2023
Periode Bulan : Oktober – Januari 2022

Kepada mahasiswa diberikan hak untuk melakukan konsultasi sepanjang semester yang telah ditetapkan dengan jadwal yang telah disepakati dengan mengisi formulir bimbingan yang disediakan dan mematuhi seluruh ketentuan yang berlaku.

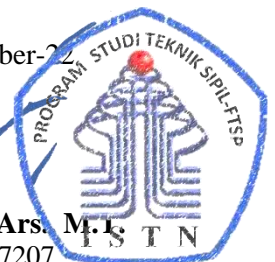
Kepada dosen pembimbing wajib memberikan bimbingan sesuai dengan bidang keilmuan yang dimilikinya dan waktu yang telah disepakati dengan menjaga kode etik profesional dosen, mengisi formulir bimbingan yang telah disediakan pada setiap kunjungan, menandatangani lembar pengesahan dan mendokumentasikan karya ilmiah mahasiswa dalam soft file yang telah dibimbingnya.

Demikian, Surat Tugas ini dibuat untuk dapat dilaksanakan dengan penuh tanggungjawab.

Dikeluarkan di : Jakarta

Pada Tanggal : 2-Oktober-2022
Ketua Program Studi,

Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars. M.T.
NIDN/NIK : 0315117207



Tembusan Yth. :
1. Mahasiswa Ybs.;
2. Arsip;

Note:

1. Surat Tugas diserahkan ke Pembimbing
2. Sebelum diserahkan ke Pembimbing Surat Tugas di Foto Copy dan disimpan untuk syarat daftar sidang

**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

Jl. Moh. Kahfi II, Seengseng Sawah, Jagakarsa, RT 13RW 9, Seengseng
Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta
12630

LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI

Nama : Aldi Barwika Prita Hyana
NIM : 18110004
Pembimbing 1 : Ir. Wawan Kusnaya, M.T.
Pembimbing 2 : Ir. Feizal Maruf, M.Sc.
Judul : PENGARUH PENAMBAHAN FILLER SERBUK BATU
KAPUR PADA MUTU K-225, K-250 DAN K-300 TERHADAP
NILAI KUAT TEKAN BETON

No.	Tanggal	Uraian	Paraf
1.	3/10/21	- Konsultasi judul skripsi - Konsultasi bahan peramplahan campuran	
2.	10/10/21	- Coba buat hipotesis teslabim Jawab - Berbagas basa batu F&I	
3.	21/10/21	- Membedu bahan material Pasir, Aggregat halus dan agregat kasar Waktu dan semen, komposisi serta Waktu dan semen - Meninjau lokasi laboratorium beton ISTN kabur untuk lokasi penelitian	
4.	24/10/21	- Pengujian bahan uji material agregat halus dan agregat kasar - Konsultasi hasil uji material agregat halus dan agregat kasar - Segera buat perampungan dan segera asistensi	

**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

Jl. Moh. Kahfi II, Srengseng Sawah, Jagakarsa, RT. 13/RW. 9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibu kota Jakarta 12630

No.	Tanggal	Uraian	Paraf
5.	14/11/22	- ASISTENSI BAB I * Hipotesis (oba dibuat kembali) * Tindak penomoran halaman jadi terbalik * Perbaiki penulisan sub skripsi pada cover	
6.	30/11/22	- ASISTENSI BAB II dan III * Perbaiki layout penulisan * Perbaiki diagram alir + Buat mix design cara perhitungan + dan lembar yang belum ada	
7.	5/1/23	- ASISTENSI BAB IV * Penulisan laboratorium jangan di singkat * Penulisan grafik individual terlebih dahulu baru komputasi * Pengisian ssd ditambahkan + Penentuan kadar umpan di grafik 4.2 + Penentuan grafik zona 2 + Penulisan salinan disingkat + Beri narasi pada MIX DESIGN	
8.	18/1/23	- ASISTENSI BAB IV * Pada tabel 4.13 penulisan sub tabel diberi tambahan sebut batu kapur * Pada gambar 4.5 beri narasi + pada gambar 4.6. Beri narasi Penentuan kuat tekan beton + Pada tabel 4.11 beri narasi konversi + Pada tabel 4.2 beri narasi dari bab 3	

**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

Jl. Moh. Kahfi II, Srengseng Sawah, Jagakarsa, RT. 13/RW. 9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibu kota Jakarta 12630

No.	Tanggal	Uraian	Paraf
		- ASISTENSI BAB V + Daftar Pustaka lengkap + Lampiran foto-foto	
0.	23/1/23	- siap sidang seminar Hasil	



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

Jl. Moh. Kahfi II, Bumi 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

BERITA ACARA HASIL SIDANG TUGAS AKHIR

Nomor : **01.1 / 03.1 - Fss / II / 2023**

Pada hari ini, Selasa tanggal 14 Februari 2023, Program Studi Teknik Sipil, FTSP - Institut Sains dan Teknologi Nasional Jakarta, menimbang berdasarkan berita acara nilai sidang tugas akhir semester ganjil tahun ajaran 2022/2023, dengan ini memutuskan :

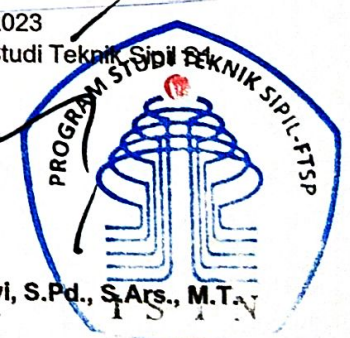
No. Peserta : 4
Nama : Aldy Bawika Putu Ihyana
NIM : 18110004
Judul : Pengaruh Penambahan Filler Serbuk Batu Kapur Pada Mutu K-225, K-250 dan K-300 Terhadap Nilai Kuat Tekan Beton
Dinyatakan : **LULUS / ~~TIDAK LULUS~~**

Demikian Berita Acara ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Jakarta, 14 Februari 2023

Kepala Program Studi Teknik Sipil

Nama : **Rafama Dewi, S.Pd., S.Ars., M.T.**
NIDN/NIDK/NIP: **0315117207**





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

BERITA ACARA NILAI SIDANG TUGAS AKHIR

Nomor : 01.2 / 03.1 - Fss / II / 2023

Pada hari ini, Selasa tanggal 14 Februari 2023, Program Studi Teknik Sipil, FTSP - 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 :

No. Peserta : 4
Nama : Aldy Bawika Putu Ihyana
NIM : 18110004
Judul : Pengaruh Penambahan Filler Serbuk Batu Kapur Pada Mutu K-225, K-250 dan K-300 Terhadap Nilai Kuat Tekan Beton

Dengan Nilai Akhir :

~~79,83~~ 80,25

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

Demikian Berita Acara ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

No.	Nama	NIDN/NIDK/NIP	Keterangan	Tandatangan
1	Ir. Wawan Kuswaya, M.T.	0325075903	Dosen Pembimbing 1	
2	Ir. Feizal Manaf, M.T.	1.81179	Dosen Pembimbing 2	
3	Dr. Ir. Idrus M. Alatas, M.Sc.	0316016101	Dosen Penguji 1	
4	Ir. Atjep Sudarjanto, M.T.	0312125804	Dosen Penguji 2	
5	Ir. Wawan Kuswaya, M.T.	0325075903	Dosen Penguji 3	

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, 14 Februari 2023
Ketua Sidang Tugas Akhir

Nama : Dr. Ir. Idrus M. Alatas, M.Sc.
NIDN/NIDK/NIP: 0316016101