



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 : 03 .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 : I Gusti Made Wiratama
NIM : 17110007
Judul Skripsi : Pemanfaatan Limbah Serbuk Kayu Sebagai Pengganti
Sebagian Agregat Halus Pada Campuran 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



INSTITUS 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

LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI



Nama : I Gusti Made Wiratama Nugraha Putra
NPM : 17110007
Pembimbing 1 : Ir. Wawan Kuswaya, M.T.
Pembimbing 2 : Ir. Feizal Manaf, M.Sc.
Judul : PERBANDINGAN KUAT TEKAN BETON
MENGUNAKAN SEMEN TIPE 1 DAN SEMEN TIPE 5
DENGAN PERAWATAN (CURRING) MENGGUNAKAN
AIR TAWAR DAN AIR LAUT PADA MUTU K-250

No.	Tanggal	Uraian	Paraf
1.	03/10/22	- konsultasi judul skripsi	
2.	10/10/22	- Penetapan judul skripsi - Membuat hipotesis	
3.	21/10/22	- Memberi bahan material: pasir, semen, spert - Meninjau laboratorium 2 beton ISTN - Bertemu koor laboratorium	
24	24/10/22	- pengujian material * Agregat kasar * Agregat halus - konsultasi hasil uji material - membuat perumisan	
5	14/11/22	- Asistensi BAB I + hipotesis ditinjau kembali	
6	08/12/22	* perbaikan perumisan - Asistensi BAB II dan BAB III + perbaikan perumisan * Buat mix design	



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
7	10/01/25	- Pembuatan Huruf perhitungannya + Melengkapi perwujudan Asistensi BAB IV dan BAB V * Perwujudan Grafik * Penentuan Grafik Zona * Pembentukan Narasi Grafik. Tata + Perwujudan Satuan + Lampiran foto Graf Seminar Hasil	
8.	25/01/23		



**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 - Fes / 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 : 3
Nama : I Gusti Made Wiratama
NIM : 17110007
Judul : Perbandingan Kuat Tekan Beton Menggunakan Semen Tipe 1 dan Semen Tipe 5 Dengan Perawatan (Currino) Menggunakan Air Tawar dan Air Laut Pada Mutu K-250
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 : 3
Nama : I Gusti Made Wiratama
NIM : 17110007
Judul : Perbandingan Kuat Tekan Beton Menggunakan Semen Tipe 1 dan Semen Tipe 5 Dengan Perawatan (Curing) Menggunakan Air Tawar dan Air Laut Pada Mutu K-250

Dengan Nilai Akhir :

A- B C D E

Demikian Berita Acara ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

No.	Nama	NIDN/NIDK/NIP	Keterangan	Tandatangan
1	Ir. Wawan Kuswaya, M.T.	0325075903	Dosen Pembimbing 1	
2	Ir. Fezal 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