



BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023-2024
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 :
Ruang :

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



BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023-2024
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 :
Ruang :

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

Dosen Mengajar

(DR. Ir. Idrus M.Sc)



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 : 55-VII/03.1-F/III/2024

SEMESTER GENAP, TAHUN AKADEMIK 2023 / 2024

| | | | |
|------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------------|
| Nama | : Dr. Ir. M. Idrus Alatas, M.Sc. | Status Pegawai | : Dosen Tetap |
| NIK | : 01.87563 | Program Studi Magister | : Magister Teknik Sipil |
| Jabatan Akademik | : Lektor | | |

| Bidang | Perincian Kegiatan | Tempat | Jam / Minggu | Kredit (sks) | Keterangan | |
|---|---|--------|--------------|--------------|------------|--|
| I PENDIDIKAN dan PENGAJARAN | 1. Pengajaran dikelas termasuk laboratorium | | | | | |
| | • Teknik Pondasi lanjut | S2 | 15:00-20:00 | 3 | Sabtu | |
| | • Mekanika Tanah I (A&K) | S1 | 08.00-09.40 | 2 | Rabu | |
| | • Disain Pondasi I (A&K) | S1 | 10.00-11.40 | 1 | Rabu | |
| | • | | | | | |
| | • | | | | | |
| | • | | | | | |
| | 2. PEMBIMBING | | | | | |
| | • Seminar | | | | 1 | |
| | • Kerja Praktek | | | | | |
| | • Tugas Akhir/Tesis | | | | 1 | |
| | • Pembimbing Akademik | | | | | |
| | 3. PENGUJI | | | | | |
| | • Tugas Akhir/ Tesis | | | | 1 | |
| • Kerja Praktek | | | | | | |
| 4. Tugas Tambahan | | | | | | |
| • Menduduki Jabatan di Perguruan Tinggi | | | | 5 | | |
| II PENELITIAN | 1. Penelitian Ilmiah | | | | | |
| | 2. Penulisan Karya Ilmiah | | | 1 | | |
| | 3. Penulisan Diklat Kuliah | | | 1 | | |
| | 4. Menerjemahkan Buku Kuliah | | | | | |
| | 5. Pengembangan Program Kuliah Kurikulum | | | | | |
| | 6. Pengembangan Bahan Ajar | | | | | |
| III PENGABDIAN DAN MASYARAKAT | 1. Menduduki Jabatan di Pemerintahan | | | | | |
| | 2. Pengembangan Hasil Pendidikan & Penelitian | | | | | |
| | 3. Memberikan Penyuluhan/Pelatihan/Penataran/Ceramah | | | | | |
| | 4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat | | | | | |
| | 5. Menulis Karya Pengabdian Pada Masyarakat yang tidak dipublikasikan | | | | | |
| | 6. Pengolahan Jurnal Ilmiah | | | | | |
| IV PENUNJANG | 1. Menjadi anggota panitia / Badan pada suatu Perguruan Tinggi | | | | | |
| | 2. Menjadi anggota Badan Lembaga Pemerintah | | | | | |
| | 3. Menjadi Anggota Organisasi Profesi | | | | | |
| | 4. Mewakili PT / Lembaga Pemerintah duduk dalam Panitia antar Lembaga | | | | | |
| | 5. Menjadi Anggota Delegasi Nasional ke Parlemen – Parlemen Internasional | | | | | |
| | 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 dari tanggal 1 Maret 2024 sampai dengan 31 Agustus 2024

Tembusan :

1. Wakil Rektor 1 – ISTN
2. Wakil Rektor 2 – ISTN
3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia – ISTN
4. Kepala Program Studi
5. Arsip



DAFTAR KEHADIRAN PERKULIAHAN
 MATA KULIAH TEKNIK PONDASI 1
 DOSEN PENGUJI DR. Ir. Idrus M Alatas M.Sc
 SEMESTER GENAP 2023-2024

| No | NPM | NAMA | Perkuliahannya Minggu Ke : | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|------------------|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1 | 22410002 | BUNGKUS SUKRISNO | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Dosen Pamateri

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



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moch. Kahfi II No.RT.13, RT.13/RW.9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta

Website : www.istn.ac.id / e-Mail : admin@istn.ac.id / Telepon : (021) 7270090

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK SIPIL

PERIODE : 2023 GENAP

Mata kuliah : Rekayasa Pondasi 1

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : 14141D3S03

SKS : 2

| No | NIM | Nama Mahasiswa | TUGAS INDIVIDU (20%) | UTS (30%) | UAS (40%) | KEHADIRAN (10%) | Nilai | Grade | Lulus | Sunting KRS? | Info |
|----|----------|------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------------|-------|-------|-------|-----------------|------|
| 1 | 22410002 | BUNGKUS SUKRISNO | 90.00 | 58.00 | 90.00 | 90.00 | 80.40 | A | ✓ | | |

Tanggal Cetak : Kamis, 1 Agustus 2024, 12:18:44

Paraf Dosen :

Ir. IDRUS, M.Sc., Ph.D.

DR (C) Karminto Karminto, ST., MT.