



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 : **36** /03.1-F/IX/2021
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2021/2022

| Nama | : Dr.Ir. Idrus M.Sc | Status Pegawai | : Permanen | | |
|--|---|----------------|----------------|-----------------|-------|
| NIP | : 11860032 | 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. Disain Pondasi 1 | S.1 Reg | 08.00-09.40 | 2 | Senin |
| | 2. Mekanika Tanah 2 | S.1 Reg | 08.00-09.40 | 2 | Kamis |
| | 3. Disain Pondasi 1 | S.1 P2K | 10,00-11.40 | 2 | Kamis |
| | 4. Mekanika Tanah 2 | D.3 | 08.00-09.40 | 2 | Sabtu |
| | 2. PEMBIMBING | | | | |
| | 1. Seminar | | | | |
| | 2. Kerja Praktek | | | | |
| | 3. Tugas Akhir | S.1 Reg | | | 1 |
| | 4. Pembimbing Akademik | S.1 Reg | | | 1 |
| | 1. PENGUJI | | | | |
| 1. Tugas Akhir | S.1 Reg | | | 1 | |
| 2. Kerja Praktek | | | | | |
| II PENELITIAN | 1. Penelitian Ilmiah | | | | |
| | 2. Penulisan Karya Ilmiah | | | | 1 |
| | 3. Penulisan Diktat 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 Pend & Penelitian untuk Pengab Masyarakat | | | | |
| | 3. Memberikan Penyuluhan, Pelatihan, Penataran, Ceramah pada Masyarakat | | | | |
| | 4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat | | | | 1 |
| | 5. Menulis Karya Pengabdian Pada Masyarakat yang Tidak Dipublikasikan | | | | |
| IV UNSUR-UNSUR PENUNJANG | 1. Jabatan Struktural : | | | | |
| | 2. Menjadi Anggota Panitia / Badan pada Suatu Perguruan Tinggi | | | | 1 |
| | 3. Menjadi Anggota Badan Lembaga Pemerintah | | | | |
| | 4. Menjadi Anggota Organisasi Profesi | | | | 1 |
| | 5. Mewakili PT/Lembaga Pemerintah, Duduk dalam Panitia antar Lembaga | | | | |
| | 6. Menjadi Anggota Delegasi Nasional ke Pertemuan-pertemuan Internasional | | | | |
| | 7. Berperan Serta Aktif dalam Pertemuan Ilmiah / Seminar | | | | 1 |
| | 8. 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 September 2021 sampai dengan 28 Februari 2022. | | | | | |
| 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 | | | | | |
| | | | | | |



BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021-2022
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 : Link Zoom








| No | Tanggal | Materi Kuliah | JUMLAH MHS HADIR | TANDA TANGAN DOSEN |
|----|----------|---|------------------------|-----------------------|
| 1 | 16-03-21 | Pendahuluan : Materi Kuliah Tek Pondasi - Tegangan kontak akibat 1 badan axial, sentris, excentris dan bi-excentris Pada Pondasi Dangkal | 16 | |
| 2 | 23-09-21 | Tegangan kontak dengan dengan lebih dari 2 axial load pada pondasi dangkal/rakit | 20 | |
| 3 | 30-09-21 | Penentuan dimensi asyemtri pondasi dangkal dengan minimum 2 beban aksial, agar supaya terjadi tegangan kontak yang merata Latihan soal-soal | 18 | |
| 4 | 06-10-21 | Daya dukung Pondasi Dangkal, Keruntuhan general, local, punch, contoh-contoh soal. Penurunan Pondasi : Immediatly Settlement | 20 | |
| 5 | 13-10-21 | Tegangan Kontak pada pondasi Rakit dengan Multi Axial Load | 19 | |
| 6 | 20-10-21 | Latihan _ Latihan Soal | 16 | |
| 7 | 27-10-21 | Tegagan kontak pada pondasi rakit dengan multi axial load dan momen | 16 | |
| 8 | 10-11-21 | UJIAN TENGAH SEMESTER | 19 | |
| 9 | 17-11-21 | Pengenalag Dinding Penahan Tanah, Rigid Retaining Wall dan Fkexible Retaining Wall. Type DPT | 16 | |



BERITA ACARA PERKULIAHAN
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021-2022
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 :Link Zoom

| No | Tanggal | Materi Kuliah | JUMLAH MHS HADIR | TANDA TANGAN DOSEN |
|----|----------|---|------------------|---|
| 10 | 8-12-21 | STABILITAS GULING DPT , dan Latihan - latihan Soa | 20 |  |
| 11 | 15-12-21 | STABILITAS GESER DPT, dan latihan soal | 18 |  |
| 12 | 22-12-21 | STABILITAS DAYA DUKUNG DPT dan Latihan Soal | 20 |  |
| 13 | 05-01-22 | OVERALL STABILITAS PADA PERENCANAAN DPT | 19 |  |
| 14 | 12-01-22 | LATIHAN -LATIHAN PERHITUNGAN DPT DENGAN EXCELL | 16 |  |
| 15 | 26-01-22 | LATIHAN -LATIHAN PERHITUNGAN DPT DENGAN EXCELL | 16 |  |
| 16 | 02-02-22 | UJIAN AKHIR SEMESTER | 21 |  |

Dosen Mengajar



(DR. Ir. Idrus M.Sc)

ABSENSI KEHADIRAN TATAP MUKA (Zoom Link)

Mata Kuliah : Disain Pondasi - 1

| No | NPM | NAMA | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----------|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 15110013 | Dimas Andriyan Firmansyah | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | | |
| 2 | 15110017 | Jarzan Razani | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3 | 16110004 | Widi Mardianto | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| 4 | 16110008 | Siti Nur Fatmah | 1 | 1 | | 1 | | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | | | 1 |
| 5 | 16110015 | Anugrah Iqbal Wira Utama | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 6 | 16110019 | Laqamana Adi S | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7 | 16110040 | Solihin Ahmadi | 1 | 1 | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | | |
| 8 | 17110002 | Rizky Epriyanda Saputra | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 |
| 9 | 17110003 | Mahesa Rahwa Saputra | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | 1 |
| 10 | 17110020 | Moh Kurniawan Akbar | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 11 | 17110022 | Gusvendra Mulkan Hidayat | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12 | 18110001 | Gary Irawan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 |
| 13 | 18110002 | Alvian Dimas Dwiyanto | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | |
| 14 | 18110008 | Praditya Marsha Adhika | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 |
| 15 | 18110009 | Syapril Amanda | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 |
| 16 | 18110011 | Rifki Awaludin | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 17 | 18110016 | Mohamad Anhar Lazuardi | | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | |
| 18 | 18110023 | Ade Rangga Dwiyana | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 19 | 19110001 | Miftahul Aziz | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | 1 |
| 20 | 19110002 | Fonda Ryfaditia Madjid | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 21 | 19110004 | Wardani Cahya Komara | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| 22 | 19110005 | Ahmad Baiquni Afif | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 23 | 19110006 | Muhamat Aji Nugroho | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 24 | 19110007 | Yohanes Widi Nugroho | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | P2K | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 20114001 | Fauzan nabil | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |

16 20 18 20 19 16 16 19 16 20 18 20 19 16 16

Pengajar,

DR. Ir. Idrus M.Sc

DAFTAR NILAI

SEMESTER GANJIL REGULER TAHUN 2021/2022

Program Studi : Teknik Sipil S1
 Matakuliah : Desain Pondasi 1
 Kelas / Peserta : A
 Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah
 Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 1/2

| No | NIM | N A M A | ABSEN | TUGAS | UTS | UAS | MODEL | PRESENTASI | NA | HURUF |
|----|----------|---------------------------|-------|-------|-----|-----|-------|------------|-------|-------|
| | | | 0% | 15% | 40% | 35% | 10% | 0% | | |
| 1 | 15110013 | Dimas Andriyan Firmansyah | 100 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 15110017 | Harzan Razani | 100 | 75 | 60 | 56 | 60 | 0 | 60.85 | C |
| 3 | 16110004 | Widi Mardianto | 100 | 75 | 50 | 55 | 60 | 0 | 56.5 | C |
| 4 | 16110008 | Siti Nur Patmah | 100 | 50 | 50 | 70 | 60 | 0 | 58 | C |
| 5 | 16110015 | Anugrah Iqbal Wira Utama | 100 | 88 | 50 | 50 | 60 | 0 | 56.7 | C |
| 6 | 16110019 | Laqsmata Adi S | 100 | 88 | 50 | 50 | 60 | 0 | 56.7 | C |
| 7 | 16110040 | Solihin Ahmadi | 100 | 63 | 40 | 30 | 60 | 0 | 41.95 | D |
| 8 | 17110002 | Rizky Epriyanda Saputra | 100 | 88 | 50 | 40 | 0 | 0 | 47.2 | D |
| 9 | 17110003 | Mahesa Rahwa Saputra | 100 | 75 | 70 | 45 | 60 | 0 | 61 | C |
| 10 | 17110020 | Moh Kurniawansah Akbar | 100 | 100 | 50 | 30 | 0 | 0 | 45.5 | D |
| 11 | 17110022 | Gusvendra Mulkan Hidayat | 100 | 88 | 60 | 60 | 60 | 0 | 64.2 | C+ |
| 12 | 18110001 | Gary Irawan | 100 | 88 | 70 | 60 | 60 | 0 | 68.2 | B |
| 13 | 18110002 | Alvian Dimas Dwiyanto | 100 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 14 | 18110008 | Praditya Marsha Adhika | 100 | 88 | 70 | 60 | 60 | 0 | 68.2 | B |
| 15 | 18110009 | Syapril Amanda | 100 | 88 | 60 | 40 | 0 | 0 | 51.2 | D |
| 16 | 18110011 | Rifki Awaludin | 100 | 75 | 0 | 70 | 0 | 0 | 35.75 | E |
| 17 | 18110016 | Mohamad Anhar Lazuardi | 100 | 13 | 65 | 45 | 60 | 0 | 49.7 | D |
| 18 | 18110023 | Ade Rangga Dwiwana | 100 | 100 | 50 | 50 | 60 | 0 | 58.5 | C |
| 19 | 19110001 | Miftahul Aziz | 100 | 63 | 60 | 50 | 60 | 0 | 56.95 | C |
| 20 | 19110002 | Fonta Ryfaditia Madjid | 100 | 88 | 50 | 50 | 60 | 0 | 56.7 | C |
| 21 | 19110004 | Wardani Cahya Komara | 100 | 50 | 75 | 55 | 60 | 0 | 62.75 | C+ |
| 22 | 19110005 | Ahmad Baiquni Afif | 100 | 88 | 56 | 40 | 60 | 0 | 55.6 | C |
| 23 | 19110006 | Muhamat Aji Nugroho | 100 | 100 | 65 | 65 | 60 | 0 | 69.75 | B |
| 24 | 19110007 | Yohanes Widi Nugroho | 100 | 88 | 80 | 75 | 60 | 0 | 77.45 | A- |

| Rekapitulasi Nilai | | | | | | | |
|--------------------|---|----|---|----|----|----|---|
| A | 0 | B+ | 0 | C+ | 2 | D+ | 0 |
| A- | 1 | B | 3 | C | 10 | D | 5 |
| | | B- | 0 | C- | 0 | E | 1 |

Jakarta, 5 February 2022

Dosen Pengajar

Idrus, Dr.Ir.M.Sc.