



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 : 19-II /03.1-F/III/2024
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023 /2024

Nama	: Dr. Daisy Radnawati, S.T.,M.Si.	Status Pegawai	: Tetap
NIK/ NIDN/ NIDK	: 0313126802	Program Studi	: Arsitektur Lanskap
Jabatan Akademik	: Lektor		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari	
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium					
	Pengantar Ilmu Tanah	Lanskap	09.00:10.40	1	Selasa	
	Arsitektur Lingkungan	Lanskap	10.40:12.20	1	Selasa	
	Perenc dan Peranc Lanskap Perkotaan	Lanskap	13.00:14.50	2	Kamis	
	Sarana Lanskap Perkotaan	Lanskap	09.00:10.40	1	Jum'at	
	Pengelolaan Nursery (P)	Lanskap	13.00:14.50	1	Jum'at	
	2. Pembimbing					
	1. Seminar			3 jam/mg	1	
	2. Kerja Praktek					
	3. Tugas Akhir/Tesis			3 jam/mg	1	
	4. Pembimbing Akademik			3 jam/mg	1	
	3. Penquii					
	1. Tugas Akhir/Tesis			3 jam/mg	1	
	2. Keria Praktek					
4. Tugas Tambahan						
1. Menduduki jabatan di Perguruan Tinggi				3		
II. PENELITIAN	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					
III. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT	1. Menduduki jabatan di Pemerintahan					
	2. Pengembangan Hasil Pendidikan dan Penelitian					
	3. Memberikan penyuluhan/pelatihan/penataran/ceramah				1	
	4. Memberikan Pelayanan Kepada Masyarakat					
	5. Menulis karya Pengmas yang tidak dipublikasikan					
	6. Pengelolaan Jurnal Ilmiah					
IV. PENUNJANG	1. Menjadi anggota/panitia pada badan/lembaga suatu PT					
	2. Menjadi anggota Badan Lembaga Pemerintah					
	3. Menjadi anggota organisasi profesi					
	4. Mewakili PT/embaga pemerintah, duduk dalam panitia antar lembaga					
	5. Menjadi anggota delegasi nasional ke pertemuan internasional					
	6. Berperan Serta Aktif dalam pertemuan ilmiah/seminar					
	7. Anggota dalam tim layanan pendidikan				1	
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 01 Maret 2024 sampai dengan 31 Agustus 2024

Tembusan :

1. Wakil Rektor 1 - ISTN
2. Wakil Rektor 2 - ISTN
2. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN
3. Kepala Program Studi Teknik Sipil
4. Arsip







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

JURNAL PERKULIAHAN ARSITEKTUR LANSKAP S1 2023 GENAP

MATA KULIAH : Pengantar Ilmu Tanah
NAMA DOSEN : Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si.
KREDIT/SKS : 2 SKS
KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 19 Maret 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	PENDAHULUAN PENGANTAR ILMU TANAH 1. Identitas Mata Kuliah 2. Deskripsi Mata Kuliah 3. Kompetensi Yang Diharapkan 4. Evaluasi Perkuliahan 5. Rules 6. Materi Kuliah 7. Mengapa Dasar Ilmu Tanah diperlukan? 8. Ruang Lingkup yang dipelajari di ilmu Tanah 9. Pengertian Tanah 10. Sejarah Perkembangan ilmu Tanah 11. Susunan Utama Tanah 12. Sistem Tiga Fase Tanah 13. Lapisan Tanah 14. Fungsi dan Peranan Tanah/Lahan dalam Kehidupan	PENDAHULUAN PENGANTAR ILMU TANAH 1. Identitas Mata Kuliah 2. Deskripsi Mata Kuliah 3. Kompetensi Yang Diharapkan 4. Evaluasi Perkuliahan 5. Rules 6. Materi Kuliah 7. Mengapa Dasar Ilmu Tanah diperlukan? 8. Ruang Lingkup yang dipelajari di ilmu Tanah 9. Pengertian Tanah 10. Sejarah Perkembangan ilmu Tanah 11. Susunan Utama Tanah 12. Sistem Tiga Fase Tanah 13. Lapisan Tanah 14. Fungsi dan Peranan Tanah/Lahan dalam Kehidupan Praktikum: Pemberian Tugas Individu mahasiswa	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 

2	Selasa, 26 Maret 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	PEMBENTUKAN TANAH (Part 1) A. Faktor-faktor Pembentuk Tanah 1. Iklim 2. Bahan Induk 3. Organisme/Jasad Hidup 4. Relief/Topografi 5. Waktu	PEMBENTUKAN TANAH (Part 1) A. Faktor-faktor Pembentuk Tanah 1. Iklim 2. Bahan Induk 3. Organisme/Jasad Hidup 4. Relief/Topografi 5. Waktu Presentasi Tugas Individu: 1. Tipe dan Karakteristik Tanah di Dataran Tinggi vs Dataran Rendah 2. Tipe dan Karakteristik Tanah di Pegunungan Berapi vs Pegunungan Non-Berapi 3. Susunan Utama tanah dan karakteristiknya 4. Fungsi dan Peranan Tanah	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
3	Selasa, 2 April 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	PEMBENTUKAN TANAH PART 2: KLASIFIKASI BAHAN INDUK 1. Bahan induk tanah dari batuan sedimen 2. Bahan induk tanah dari batuan beku 3. Bahan induk tanah dari batuan metamorf 4. Bahan induk tanah dari batuan organik	PEMBENTUKAN TANAH PART 2: KLASIFIKASI BAHAN INDUK 1. Bahan induk tanah dari batuan sedimen 2. Bahan induk tanah dari batuan beku 3. Bahan induk tanah dari batuan metamorf 4. Bahan induk tanah dari batuan organik Tugas Individu: Membahas dan Menjelaskan contoh dari bahan Induk Tanah dan kategorinya	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
4	Selasa, 16 April 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	PEMBENTUKAN TANAH Proses Pembentukan Tanah (Part 3) 1. Proses Pembentukan Tanah a. Pelapukan mekanik b. Pelapukan kimia c. Pengendapan d. Perkembangan Organisme e. Pencampuran 2. Susunan Horison Tanah 3. Profil Tanah 4. Perkembangan profil tanah	PEMBENTUKAN TANAH Proses Pembentukan Tanah (Part 3) 1. Proses Pembentukan Tanah a. Pelapukan mekanik b. Pelapukan kimia c. Pengendapan d. Perkembangan Organisme e. Pencampuran 2. Susunan Horison Tanah 3. Profil Tanah 4. Perkembangan profil tanah Presentasi Individu terkait materi dengan studi kasus	(2 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 

5	Selasa, 23 April 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	ORGANISME TANAH 1. Pengertian Organisme Tanah 2. Klasifikasi Organisme Tanah a. Mikroorganisme b. Makroorganisme 3. Peran Organisme Tanah	ORGANISME TANAH 1. Pengertian Organisme Tanah 2. Klasifikasi Organisme Tanah a. Mikroorganisme b. Makroorganisme 3. Peran Organisme Tanah Diskusi Materi	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
6	Selasa, 30 April 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	Air Tanah 1. Air Tanah 2. Manfaat Air Tanah	Air Tanah 1. Air Tanah 2. Manfaat Air Tanah	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
7	Selasa, 7 Mei 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	Presentasi Mahasiswa	Presentasi Mahasiswa	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
8	Selasa, 14 Mei 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	UTS	UTS	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 








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

JURNAL PERKULIAHAN ARSITEKTUR LANSKAP S1 2023 GENAP

MATA KULIAH : Pengantar Ilmu Tanah
 NAMA DOSEN : Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si.
 KREDIT/SKS : 2 SKS
 KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Selasa, 21 Mei 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	Kimia Tanah: PH Tanah dan Peranannya Diskusi Kelas dan Tanya Jawab	Kimia Tanah: PH Tanah dan Peranannya Diskusi Kelas dan Tanya Jawab	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
10	Selasa, 28 Mei 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	Kimia Tanah: Koloid Tanah Proses Pertukaran Ion Sifat Kimia Tanah	Kimia Tanah: Koloid Tanah Proses Pertukaran Ion Sifat Kimia Tanah Sesi diskusi dan Tanya Jawab	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
11	Selasa, 4 Juni 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	Sifat Kimia Tanah A. Unsur Hara Tanah B. Unsur Hara Esensial Makro C. Unsur Hara Esensial Mikro D. Unsur Hara Penunjang	Sifat Kimia Tanah A. Unsur Hara Tanah B. Unsur Hara Esensial Makro C. Unsur Hara Esensial Mikro D. Unsur Hara Penunjang	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 

12	Selasa, 11 Juni 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	Dasar-dasar Kesuburan Tanah A. Kesuburan Tanah B. Faktor-faktor yang mempengaruhi kesuburan tanah C. Pengelolaan yang baik terhadap tanah D. Pentingnya pemahaman dasar-dasar kesuburan tanah dalam pertanian	Dasar-dasar Kesuburan Tanah A. Kesuburan Tanah B. Faktor-faktor yang mempengaruhi kesuburan tanah C. Pengelolaan yang baik terhadap tanah D. Pentingnya pemahaman dasar-dasar kesuburan tanah dalam pertanian Q & A	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
13	Selasa, 25 Juni 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	Kunjungan Lapang Ke Museum Tanah	Kunjungan Lapang Ke Museum Tanah	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
14	Selasa, 2 Juli 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	Pengolahan Materi Video Kunjungan Ke Museum Tanah	Pengolahan Materi Video Kunjungan Ke Museum Tanah	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
15	Selasa, 9 Juli 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	Revisi dan Pengolahan Video Akademik Kunjungan ke Museum Tanah	Revisi dan Pengolahan Video Akademik Kunjungan ke Museum Tanah	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 
16	Selasa, 16 Juli 2024	09:00	10:40	R-E2	Selesai	UAS: Posting Video Akademik Kunjungan ke Museum Tanah di Media Sosial Instagram	UAS: Posting Video Akademik Kunjungan ke Museum Tanah di Media Sosial Instagram	(3 / 3)	Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si. HANNI ADRIANI, SP., M.Si.	 

Jakarta Selatan, 02 September 2024
Ketua Prodi Arsitektur Lanskap S1



MOH. SANJIVA REFI HASIBUAN, SP., M.Si.
NIDN 0321058802



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 : ARSITEKTUR LANSKAP S1

PERIODE : 2023 GENAP

Mata kuliah : Pengantar Ilmu Tanah

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : 11321PAL02

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (30%)	UTS (30%)	UAS (30%)	KEHADIRAN (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	23130001	CAHYA NIRMALA PUTRI	85.00	85.00	90.00	100.00	88.00	A	✓		
2	23130003	RIFDA ARTDALEVA	85.00	80.00	85.00	95.00	84.50	A	✓		
3	23130004	WANDA AYU UTAMI	85.00	95.00	85.00	100.00	89.50	A	✓		
Rata-rata nilai kelas			85.00	86.67	86.67	98.33	87.33	4.00			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Jumat, 2 Agustus 2024** oleh **200602-002**

Tanggal Cetak : Senin, 2 September 2024, 13:39:57

Paraf Dosen :

Dr. Ir. DAISY RADNAWATI, M.Si.

HANNI ADRIANI, SP., M.Si.