



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

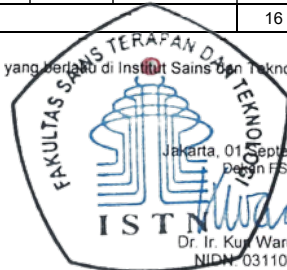
SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK
Nomor : 005-I/03.1-F/IX/2025
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Nama	: Ir. Rudi Purwono, M.T.	Status Pegawai	: Tetap
NIK/ NIDN/ NIDK	: 0321066502	Program Studi	: Arsitektur Lanskap
Jabatan Akademik	: Lektor		

Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam	Kredit (SKS)	Hari
I. PENDIDIKAN & PENGAJARAN	1. Pengajaran di kelas termasuk laboratorium				
	1. Konstruksi Bangunan Lanskap	E1	09.00 - 10.40	3	Selasa
	2. Model Informasi Bangunan Lanskap	E1	19.30 - 21.10	2	Selasa
	3. Teknik Bangunan Bertingkat Sedang	Studio	09.00 - 11.40	2	Rabu
	4. Teknik Bangunan Mix Use	Studio	13.00 - 15.40	2	Kamis
II. PENELITIAN	2. Pembimbing				
	1. Seminar				
	2. Kerja Praktek				
	3. Tugas Akhir/Tesis			2	
	4. Pembimbing Akademik			1	
	3. Penguji				
	1. Tugas Akhir/Tesis			1	
	2. Kerja Praktek				
	4. Tugas Tambahan				
III. PENGABDIAN PADA MASYARAKAT	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				
IV. PENUNJANG	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				
	1. Menjadi anggota/panitia pada badan/lembaga suatu PT				
	2. Menjadi anggota Badan Lembaga Pemerintah				
	3. Menjadi anggota organisasi profesi				
Jumlah Total	4. Mewakili PT/lembaga pemerintah, duduk dalam panitia antar lembaga				
	5. Menjadi anggota delegasi nasional ke pertemuan internasional				
	6. Berperan serta Aktif dalam pertemuan ilmiah/seminar			1	
	7. Anggota dalam tim layanan pendidikan				
				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 September 2025 sampai dengan 28 Februari 2026

Tembusan :
1. Wakil Rektor 1 - ISTN
2. Wakil Rektor 2 - ISTN
3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN
4. Arsip



Jakarta, 01 September 2025
Dean FSTT

Dr. Ir. Kus Wardana Abyoto, M.T.
NIDN: 0311086903



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 2024 GANJIL

MATA KULIAH : Model Informasi Bangunan Lanskap

NAMA DOSEN : Ir. Rudi Purwono, MT.

KREDIT/SKS : 2 SKS

KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	PENGAJAR	TANDA
1	Kamis, 25 September 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	Pengenalan BIM untuk Lanskap	Definisi, sejarah, konsep dasar BIM dan penerapannya dalam lanskap	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
2	Kamis, 2 September 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	Struktur Data & Interoperabilitas BIM	Struktur data dalam BIM, format IFC, interoperabilitas antar software	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
3	Kamis, 9 Oktober 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	Pengenalan Software BIM (Revit, ArchiCAD, SketchUp + Plugin)	Pengenalan antarmuka, fungsi, dan kelebihan masing-masing software	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
4	Kamis, 16 Oktober 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	Pemodelan Topografi & Kontur dalam BIM	Teknik pemodelan lahan, kontur, elevasi, dan cut & fill	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
5	Kamis, 23 Oktober 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	Pemodelan Elemen Lanskap (jalan, taman, air, vegetasi)	Membuat model elemen lanskap realistis menggunakan software untuk BIM	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
6	Kamis, 30 Oktober 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	Koordinasi Model BIM dan Kolaborasi Tim	Teknik koordinasi antar disiplin (arsitektur, struktur, lanskap)	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
7	Kamis, 6 November 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	Presentasi tugas	Evaluasi hasil model, analisis kolaborasi, UTS teori dan praktik	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
8	Kamis 13 November 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	UTS	Evaluasi hasil model, analisis kolaborasi, UTS teori dan praktik	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
9	Kamis, 20 November 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	Analisis Kinerja dan Kuantifikasi dalam BIM	Analisis volume, biaya, dan efisiensi proyek dengan BIM	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
10	Kamis, 27 November 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	BIM untuk Dokumentasi dan Visualisasi Lanskap	Membuat gambar kerja, rendering, dan presentasi visual	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
11	Kamis, 4 Desember 2025	13.00.	15.00	E	Selesai	Implementasi BIM dalam Proyek Nyata	Studi kasus proyek lanskap berbasis BIM	Ir. RUDI PURWONO, MT.	

12	Kamis, 11 Desember 2025	13.00.	15,00	E	Selesai	Integrasi BIM dengan GIS dan Data Lingkungan	Penggunaan data spasial dalam perencanaan lanskap	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
13	Kamis, 18 Desember 2025	13.00.	15,00	E	Selesai	Pemanfaatan BIM untuk Manajemen Lanskap	Aplikasi BIM untuk pemeliharaan dan pengelolaan lanskap	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
14	Rabu, 24 Desember 2025	13.00.	15,00	E	Selesai	Persiapan Proyek Akhir dan Review Model	Penyempurnaan model akhir lanskap dalam BIM	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
15	Kamis, 8 Januari 2026	13.00.	15,00	E	Selesai	Presentasi tugas	Penyempurnaan model akhir lanskap dalam BIM	Ir. RUDI PURWONO, MT.	
16	Kamis 22 Januari 2026	13.00.	15,00	E	Selesai	UAS	Presentasi proyek akhir BIM untuk lanskap	Ir. RUDI PURWONO, MT.	



Moh. Sanjiva Refi Hasibuan, S.P., 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

ISI PRESENSI MAHASISWA ARSITEKTUR LANSKAP 2025 GANJIL

Mata kuliah : AL1943 - Model Informasi Bangunan Lanskap Nama Kelas : A

No	NIM	NAMA	TATAP MUKA															
			25 Sep 2025	2 Okt 2025	9 Okt 2025	16 Okt 2025	23 Okt 2025	30 Okt 2025	6 Nov 2025	20 Nov 2025	27 Nov 2025	4 Des 2025	11 Des 2025	18 Des 2025	25 Des 2025	1 Jan 2026	8 Jan 2026	22 Jan 2026
Peserta Reguler																		
1	23130001	CAHYA NIRMALA PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
2	23130003	RIFDA ARTDALEVA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
3	23130004	WANDA AYU UTAMI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
Paraf Ketua Kelas																		
Paraf Dosen																		

**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

LAPORAN DAFTAR NILAI MAHASISWA
Program Studi S1 Arsitektur Lanskap
Periode 2025 Ganjil

Mata kuliah : Model Informasi Bangunan Lanskap
Pengajar : Ir. RUDI PURWONO, MT.

Nama Kelas : A
Sistem Kuliah :

No	NIM	NAMA	NILAI	NILAI ANGKA	NILAI HURUF	KET.
1	23130001	CAHYA NIRMALA PUTRI	73.75	3.33	B+	
2	23130003	RIFDA ARTDALEVA	73.75	3.33	B+	
3	23130004	WANDA AYU UTAMI	73.75	3.33	B+	

