



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Astronomy Science-Center dengan Pendekatan Edu-Tourism di Yogyakarta
Diajeng Esthi Anggraeni Prabowo, Dr. Ir. Arif Kusumawanto, M.T., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ASTRONOMICAL SCIENCE CENTER DENGAN PENDEKATAN *EDU-TOURISM* DI YOGYAKARTA

Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan

PRA TUGAS AKHIR

Program Studi Sarjana Arsitektur

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mencapai Gelar Sarjana Arsitektur



Diajukan oleh:

Diajeng Esthi Anggraeni Prabowo

21/480716/TK/53045

DEPARTEMEN TEKNIK ARSITEKTUR DAN PERENCANAAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



DATA PRA TUGAS AKHIR, TUGAS AKHIR DAN YUDISIUM SARJANA

Nama Mahasiswa

Astronomy Science-Center dengan Pendekatan Edu-Tourism di Yogyakarta
 Diajeng Esthi Anggraeni Prabowo, Dr. Ir. Arif Kusumawanto, M.T., IPU.
 Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Nim

: 21/480716/TK/53045

Dosen Pembimbing Akademik: Ir. Ar. Adi Utomo Hatmoko, M.Arch. IAI., AA.



PRA TUGAS AKHIR				Dosen Pembimbing Akademik Diananta Pramitasari, S.T., M.Eng., Ph.D.
Masuk Pra Tugas Akhir	Semester Genap 2024/2025			
Judul: Astronomical Science Center Dengan Pendekatan Edu-Tourism Di Yogyakarta				
Dosen Pembimbing Pra TA-TA	Dr. Ir. Arif Kusumawanto, M.T., IAI., IPU.			
Tanggal Seminar Pra-TA	20 Februari 2025			
Dosen Penguji	Labdo Pranowo, S.T., M.Sc.			
Nilai PraTA	B+			
Pengumpulan Dok. Pra-TA	28 Februari 2025			
STUDIO TRANSFORMASI DESAIN (TD)				Labdo Pranowo, S.T., MSc.
Masuk Studio TD	Periode: Maret mulai tanggal, 03 MArset 2025			Dosen Pembimbing TA Dr. Ir. Arif Kusumawanto, M.T., IAI., IPU.
Ujian Pendadaran TD	Periode: Maret pada tanggal: 29 April 2025			
Dosen Pembimbing	Dr. Ir. Arif Kusumawanto, M.T., IAI., IPU.			
Dosen Penguji	1. Dr. Dyah Titisari Widyastuti, S.T., M.UDD. 2. Labdo Pranowo, S.T., M.Sc.			
Nilai TD	A-			
STUDIO PENGEMBANGAN DESAIN (PD)				Ketua Program Sarjana Arsitektur
Masuk Studio PD	Periode: Mei mulai tanggal, 06 Mei 2025			Harry Kurniawan, S.T., M.Sc., Ph.D.
Ujian Pendadaran PD	Periode: Mei pada tanggal, 03 Juli 2025			
Dosen Pembimbing	Dr. Ir. Arif Kusumawanto, M.T., IAI., IPU.			
Dosen Penguji	1. Ir. Kurnia Widiastuti, S.T., M.T., IAI, IPM. 2. Dr. Eng. Ar. Alexander Rani S., S.T., M.Arch., IAI.			
Nilai PD	A-			
Nilai Tugas Akhir	A-	Waktu Tugas Akhir **	04 Bulan 0 Hari	Ketua Departemen Teknik Arsitektur dan Perencanaan Ir. Deva Fosterharoldas Swasto, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.
YUDISIUM SARJANA				
Tanggal				
IPK				
Masa Studi				
Predikat Kelulusan				

Keterangan :

*) Lihat lampiran lembar Nilai Tugas Akhir

**) Dihitung mulai tanggal masuk Studio TD pertama kali sd tanggal ujian PD





UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Astronomy Science-Center dengan Pendekatan Edu-Tourism di Yogyakarta
Diajeng Esthi Anggraeni Prabowo, Dr. Ir. Arif Kusumawanto, M.T., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

ASTRONOMICAL SCIENCE CENTER DENGAN PENDEKATAN EDU-TOURISM DI YOGYAKARTA

Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan

PRA TUGAS AKHIR

Program Studi Sarjana Arsitektur

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mencapai Gelar Sarjana Arsitektur

Diajukan oleh:

Diajeng Esthi Anggraeni Prabowo

21/480716/TK/53045

Menyetujui,
Dosen Pembimbing

Dr. Ir. Arif Kusumawanto, MT.

NIP 196102261988031001

Mengetahui,

Kepala Departemen Teknik Arsitektur dan Perencanaan

Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada



Ir. Deva Foster Haroldas Swasto, ST., M.Sc., Ph.D., IPM.

NIP 197403081999031003



Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Kour Akademik	Faesar, S.Psi.	Paraf	Selasa, 15 Juli 2025 14:58
2	Para Ketua Program Studi Sarjana	Harry Kurniawan, ST., M.Sc., Ph.D.	Paraf	Selasa, 15 Juli 2025 16:54
3	Ketua Departemen Teknik Arsitektur dan Perencanaan	Ir. Deva Fosterharoldas Swasto, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.	Tanda Tangan	Selasa, 15 Juli 2025 17:17

Diajukan oleh Budi Antono, S.IP. pada Selasa, 15 Juli 2025 14:47



*Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.*



PRA TA

STUDIO TUGAS AKHIR

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Dengan ini Saya menyatakan bahwa seluruh hasil dalam Pra Tugas Akhir Dan Tugas Akhir berupa Landasan Konseptual Perancangan Arsitektur, Karya rancangan tahap Transformasi Desain dan tahap Pengembangan Desain, Yang saya serahkan sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan Gelar Sarjana Arsitektur di Departemen Teknik Arsitektur dan Perencanaan Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada

Adalah sepenuhnya hasil pekerjaan saya sendiri, dan dalam karya tersebut Tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan Disuatu Perguruan Tinggi.

Sepanjang sepengetahuan Saya, juga tidak terdapat karya atau pendapat Yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis diakui Dalam naskah ini akan disebutkan dalam Daftar Pustaka, Sesuai dengan tata cara dan etika akademik.

Apabila dalam karya Saya ternyata ditemui duplikasi dan atau jiplakkan (plagiat) Dari karya orang lain / institusi lain maka Saya bersedia menerima sanksi akademik Sesuai aturan yang berlaku.

Yogyakarta, 28 Februari 2025



Nama : Diajeng Esthi Anggraeni Prabowo

NIM : 21/480716/TK/53045



KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas kehendaknya saya dapat mengerjakan pra-tugas akhir berjudul “*Astronomical Science Center dengan Pendekatan Edu-Tourism di Yogyakarta*” sebagai salah satu syarat kelulusan dari Studi Teknik Arsitektur di Universitas Gadjah Mada.

Ucapan terimakasih kepada semua orang yang turut serta dan berkontribusi dalam penyusunan dan penyelesaian pra-tugas akhir.

1. Ayah dan Ibu saya yang tidak ada hentinya mendoakan dan memberi motivasi dalam penyusunan dokumen ini, sehingga dapat menemukan semangat untuk terus berjuang
2. Adik-Adik dan sanak keluarga lainnya yang turut serta dalam mendampingi dan menghibur selama penyelesaian pra tugas akhir.
3. Bapak Arif sebagai Dosen Pra-Tugas Akhir, telah berperan penting dalam memberikan bimbingan dan masukan selama proses, dukungan, sehingga memfasilitasi kemajuan signifikan dalam dokumen ini.
4. Pak Ali yang telah mendukung pembuatan dokumen ini dengan wawancara, pemberian data dan mempertimbangkan beberapa aspek
5. Warga Warnet Starboy yang kocak dan lucu, sama-sama berjuang dan mendukung satu sama lain untuk membuat pra-tugas akhir dan berdiskusi satu sama lain.
6. Kak Heru Sutan sebagai motivator yang mengajak terus melangkah kedepan dan Kak Ferina Ulfa selaku psikolog yang mendorong di masa sulit selama penulisan ini.
7. Sylus, Ivan, Luka, dan JK yang karyanya yang senantiasa menemani di setiap kata yang diketik dalam pembuatan dokumen ini.
8. Teman virtual yang setiap pagi menyapa dan bercerita, serta bertukar pendapat.
9. Orang yang saya temui secara tidak sengaja yang mendengarkan dan memberi semangat tanpa menghakimi.

Yogyakarta, 23 Februari 2025
Penulis,

Diajeng Esthi Anggraeni Prabowo