

Laporan Perancangan Arsitektur Akhir

Perancangan Taman Budaya Sleman

Proyek Site Kabupaten Sleman Padukuhan Dukuh, Pandowoharjo

Yogyakarta



Disusun Oleh :

Andrea Mahananda Pattymuan

UNIVERSITAS
41216120052

MERCU BUANA

Dosen Pembimbing :

Dr. Ir. Primi Artiningrum, M. Arch.

Program Studi Arsitektur

Fakultas Teknik

Universitas Mercu Buana Jakarta

2021

Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

ABSTRAK

Salah satu upaya Pemerintah Kabupaten Sleman dalam mengembangkan wilayah Sleman Tengah terkait pengembangan kebudayaan yang ada di masyarakat adalah dengan membangun suatu taman budaya yang berada di desa Pandowoharjo Sleman. Tempat ini nantinya akan menjadikan tempat bagi masyarakat dalam mengembangkan dan menuangkan ekspresi dalam bidang kebudayaan baik tradisional maupun modern. Dengan dibangunnya Taman Budaya yang representatif maka diharapkan dapat menampung aktivitas dan kreativitas pelaku seni dan budaya di Kabupaten Sleman. Selain itu dengan adanya Taman Budaya yang terpadu maka dapat dijadikan oleh masyarakat sebagai tempat wisata edukasi dan promosi budaya.

Keywords: *Kebudayaan, Taman Budaya, Arsitektur Vernakular*

ABSTRACT

One of the efforts of the Sleman Regency Government in developing the Central Sleman region related to the development of existing culture in the community is to build a cultural park located in the Pandowoharjo village of Sleman. This place will later become a place for the community to develop and express expressions in the field of culture, both traditional and modern. With the construction of a representative Cultural Park, it is hoped that it can accommodate the activities and creativity of art and cultural actors in Sleman Regency. In addition, with the existence of an integrated Cultural Park, it can be used by the community as a place for educational tourism and cultural promotion.

Keywords: *Culture, Cultural Park, Vernacular Architecture*

Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Andrea Mahananda Pattymuan
NIM : 41216120052
Program Studi : Teknik Arsitektur
Fakultas : Teknik
Universitas : Mercu Buana Jakarta

Telah menyelesaikan laporan Tugas Akhir tepat pada waktu yg sudah ditentukan, dengan judul "**Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman**".

Jakarta, 27 Agustus 2021

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Dr. Ir. Primi Artiningrum, M.Arch

Koordinator Tugas Akhir



Christy Vidiyanti, S.T, M.T.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Kaprodi Teknik Arsitektur



Dr. Ir. Joni Hardi, MT.

Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Andrea Mahananda Pattymuan
NIM : 41216120052
Program Studi : Teknik Arsitektur
Fakultas : Teknik
Universitas : Mercu Buana Jakarta

Dengan ini menyatakan bahwa keseluruhan isi dari Laporan Tugas Akhir ini merupakan hasil karya sendiri dengan data-data yang diperoleh dari lapangan, dan bukan kutipan dari hasil karya orang lain, kecuali telah di cantumkan sumber referensinya .



Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Perancangan Arsitektur Akhir yang berjudul **“Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman”**, tepat pada waktunya.

Penulis menyadari bahwa dengan keterbatasan yang dimiliki tidak akan dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini dengan baik, tanpa bantuan, saran, dorongan, perhatian dari berbagai pihak. Dalam kesempatan kali ini dengan segenap kerendahan hati, perkenankan penulis menghantarkan terima kasih kepada:

1. **Allah Subhanahu Wa Ta’ala.** yang maha pengasih dan maha penyayang yang telah memberikan rahmat, hidayah, bimbingan dan petunjuk, serta karunia-Nya. Karena ridho-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik dan tepat waktu.
2. **Rasulullah SAW.**
3. **Orang Tua**, yang telah membantu memberi semangat dalam menyelesaikan perancangan ini.
4. **Bapak Dr. Ir. Joni Hardi, M.T** selaku Kaprodi Teknik Arsitektur yang telah membimbing dan memberikan pengarahan selama penyusunan Laporan Perancangan Arsitektur Akhir ini.
5. **Ibu Christy Vidiyanti, ST., MT.** selaku kordinator Tugas Akhir.
6. **Ibu Dr. Ir. Primi Artinigrum. M. Arch** Selaku Pembimbing Tugas akhir, yang telah banyak memberikan semangat, arahan, serta ilmu selama bimbingan.
7. **Segenap dosen dan seluruh staf akademik**, yang telah membantu peneliti menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. **Teman-teman, Gita Pangesti, Grup Bimbingan Bu Primi, Ledy Nur Cahyanto** yang telah membantu perancangan dalam menyelesaikan Tugas Akhir dan berbagai hal lainnya yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Semoga Allah SWT senantiasa membalas semua kebaikan yang telah diberikan, akhir kata penulis berharap semoga perancangan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Jakarta, 27 Agustus 2021



Andrea Mahananda Pattymuan

Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

DAFTAR ISI

COVER	i
ABSTRAK	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR DIAGRAM.....	xiv
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.1.1 Latar Belakang Proyek	1
1.1.2 Latar Belakang Tema	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Maksud dan Tujuan Perancangan	3
1.3.1 Maksud	3
1.3.2 Tujuan.....	3
1.4 Ruang Lingkup.....	3
1.5 Sistematika Penulisan	4
1.6 Kerangka Pikir Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN UMUM	6

Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

2.1 Tinjauan Kerangka Studi	6
2.2 Tinjauan Kerangka Acuan Kerja (KAK)	6
2.3 Tinjauan Teoritis	8
2.3.1 Definisi Taman Budaya.....	8
2.3.2 Kebutuhan Ruang Taman Budaya.....	9
2.4 Tinjauan Kebudayaan Tradisional	10
2.4.1 Pemahaman Seni Budaya Tradisional.....	10
2.4.2 Macam-macam Seni Budaya Tradisional.....	11
2.4.2.1 Seni Rupa.....	11
2.4.2.2 Seni Pertunjukan	12
2.4.2.3 Seni Sastra.....	12
2.4.3 Potensi Seni Budaya Kabupaten Sleman.....	13
2.4.3.1 Kesenian.....	13
2.5 Arsitektur Jawa Tengah.....	19
2.5.1 Arsitektur Tradisional.....	19
2.5.2 Arsitektur Modern.....	21
2.6 Tinjauan Studi Preseden	24
2.6.1 Pasar Seni Gabus.....	24
2.6.2 Garuda Wisnu Kencana (Culture Park)	28
2.6.3 Taman Budaya Surakarta	30
2.6.4 Taman Budaya Sumatra Utara (Medan Fair)	35
BAB III. DATA & ANALISA TAPAK	38
3.1 Data Tapak	38
3.1.1 Data Fisik	39

Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

3.1.2 Kondisi Topografi	39
3.2 Analisa Non fisik	40
3.2.1 Pelaku Taman Budaya.....	40
3.2.2 Analisa Pola Kegiatan Taman Budaya dan Organisasi ruang	42
3.2.3 Program Ruang dan Kebutuhan Ruang	45
3.3 Analisa Fisik	48
3.3.1 Analisa Potensi Tapak	48
3.3.2 Analisa Entrance Tapak.....	56
3.3.3 Analisa Sirkulasi.....	60
3.3.4 Analisa Pencapaian.....	60
3.3.5 Analisa Matahari	62
3.3.6 Analisa View	63
3.3.7 Analisa Kebisingan	65
3.3.8 Analisa Angin	66
3.3.9 Zoning Akhir.....	67
Bab IV KONSEP	69
4.1 Konsep Dasar	69
4.2 Konsep Gubahan Massa Bangunan	69
4.3 Konsep Perancangan Bangunan	71
4.4 Konsep Tapak dan Lingkungan.....	71
4.4 Konsep Sistem Struktur	73
BAB V. Hasil Rancangan	75
DAFTAR PUSTAKA	79
Lampiran	80

Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

Kartu Asistensi	80
Kartu Orange (Checklist Produk Tugas Akhir)	81
Lembar Nilai	82
Site Plan	83
Denah Pendopo	84
Potongan Pendopo.....	85
Tampak Pendopo.....	86
Denah Gedung Sekber & Kantor UPT	87
Denah Kantor UPT Lantai 2	88
Potongan Gedung Sekber & Kantor UPT	89
Tampak Gedung Sekber & Kantor UPT	90
Gedung Serba Guna Lantai 1	91
Gedung Serba Guna Lantai 2	92
Gedung Serba Guna Lantai 3	93
Gedung Serba Guna Lantai Mezzanine.....	94
Potongan 1 Gedung Serba Guna	95
Potongan 2 Gedung Serba Guna	96
Tampak Depan Gedung Serba Guna.....	97
Tampak Samping Gedung Serba Guna	98
Workshop	99
Potongan Workshop	100
Tampak Workshop.....	101
Denah Perpustakaan Lantai 1	102
Denah Perpustakaan Lantai 2.....	103



Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

Potongan Perpustakaan	104
Tampak Perpustakaan	105
Denah Aula.....	106
Potongan Aula.....	107
Tampak Aula.....	108
Denah, Potongan, Tampak Homestay VIP	109
Surat Keterangan Penyerahan Laporan Tugas Akhir.....	111



Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Wayang Kulit	14
Gambar 2. Wayang wong (orang).....	15
Gambar 3. Wayang Golek.....	16
Gambar 4. Jathilan	17
Gambar 5. Karawitan	17
Gambar 6. Sendratari Ramayana.....	18
Gambar 7. Labuhan	19
Gambar 8. Signange Pasar Seni Gabusan	25
Gambar 9. Foto Setelit Pasar Seni Gabusan	26
Gambar 10. Situaasi Pasar Seni.	26
Gambar 11. Foto Bangunan di Pasar Seni Gabusan	26
Gambar 12. Kerajinan yang Dijual di Pasar Seni Gabusan	27
Gambar 13. Design Pasar Seni Gabusan.....	28
Gambar 14. Patung Garuda dan Wisnu yang Berada di Garuda Wisnu Kencana	29
Gambar 15. Ilustrasi Site Garuda Wisnu Kencana.....	29
Gambar 16. Fasilitas Indoor & Outdoor Garuda Wisnu Kencana	30
Gambar 17. Site Taman Budaya Surakarta	32
Gambar 18. Situasi Taman Budaya Surakarta	33
Gambar 19. Menara Pekan Raya Sumatera Utara.....	35
Gambar 20. Site Plan Pekan Raya Sumatera Utara.....	36
Gambar 21. Entrance Pekan Raya Sumatera Utara.....	37
Gambar 22. Beberapa Masa Bangunan yang Berada di Pekan Raya Sumatera Utara	37
Gambar 23. Lokasi Site	38
Gambar 24. Potensi Site	53
Gambar 25. Kelemahan Site	54
Gambar 26. Tanggapan 1	55
Gambar 27. Tanggapan 2	55
Gambar 28. Analisa Entrance	56
Gambar 29. Potensi Site Berdasarkan Analisa Entrance	57

Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

Gambar 30. Kelemahan Site Berdasarkan Analisa Entrance	58
Gambar 31. Tanggapan Site Berdasarkan Analisa Entrance	59
Gambar 32. Tanggapan 1 Berdasarkan Analisa Entrance.....	59
Gambar 33. Tanggapan 2 Berdasarkan Analisa Entrance.....	60
Gambar 34. Analisa Matahari	62
Gambar 35. Tanggapan Analisa Matahari	63
Gambar 36. Zoning Aksonometri	68
Gambar 37. Konsep Gubahan massa	70
Gambar 38. Konsep Sistem Struktur.....	74
Gambar 39. Tampak Depan	75
Gambar 40. Tampak Belakang.....	75
Gambar 41. Tampak Samping Kanan	76
Gambar 42. Tampak Samping Kiri	76
Gambar 43. Pendopo	77
Gambar 44. Amphiteater	77
Gambar 45. Gedung Serba Guna	78



Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

DAFTAR TABEL

Table 1. Peninggalan Sejarah dan Nilai tradisional Kabupaten Sleman.....	13
Table 2. Program Ruang	45
Table 3. Analisa Pencapaian	60
Table 4. Analisa View.....	63
Table 5. Analisa Kebisingan	65
Table 6. Analisa Angin	66



Laporan Perancangan Arsitektur Akhir
Perancangan Taman Budaya Kabupaten Sleman, Yogyakarta

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 1. Kerangka Pikir Perancangan	5
Diagram 2. Kerangka Studi.....	6
Diagram 3. Macam-macam Seni Budaya Tradisional	11

