

## LAPORAN PERANCANGAN TUGAS AKHIR '74



# DESAIN MUSEUM BATIK TAMAN MINI INDONESIA INDAH (TMII)

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

Dibuat Oleh:  
**Dhimas Pradipta (NIM: 41209010036)**

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
TAHUN 2016



SURAT KETERANGAN HASIL SIDANG PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR  
PROGRAM STUDI ARSITEKTRFAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA

Q

No.Dokumen	010 423 4 47 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	

Berdasarkan hasil Sidang Perancangan Arsitektur Akhir Periode ke 74 Tahun Akademik 2015/2016 semester genap pada hari ini Senin, tanggal 25 Januari 2016 maka mahasiswa berikut ini :

Nama : Dhimas Pradipta  
NIM : 41209010036  
Judul Skripsi : Museum Batik Taman Mini Indonesia Indah  
Pembimbing : Ir.Andjar Widayanti,MT

dinyatakan :

- Lulus Langsung, dengan nilai .....,  
 Lulus Melengkapi, dengan nilai 74,8 (B+) - 3 (kurang produk saat pengumpulan)  
 Perbaikan  
 Tidak Lulus

Ketua dan Anggota Dewan Pengaji :

1. Ir.Andjar Widayanti,MT

2. Dr. Ir. M. Syarif Hidayat,M.Arch.

3. Ir.Muji Indarwanto,M.,MT

**LEMBAR PENGESAHAN PERANCANGAN ARSITEKTUR AKHIR MELENGKAPI/PERBAIKAN**

Pembimbing/Ketua Sidang/Pengaji I

Pengaji II

Ir.Andjar Widayanti,MT

Koordinator Perancangan Arsitektur Akhir

Dr. Ir. M. Syarif Hidayat,M.Arch.

Pengaji III

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Abraham Seno,ST.,M.Ars

Ir.Muji Indarwanto.M.,MT

- Lembar Pengesahan Perancangan Arsitektur Akhir Melengkapi/Perbaikan ini ditanda tangani apabila mahasiswa telah melengkapi/perbaiki laporan penelitian sesuai catatan Dewan Pengaji pada saat Sidang laporan penelitian. Lembar Pengesahan ini harus telah ditandatangani oleh Pembimbing, Pengaji dan Ketua Sidang pada laporan penelitian yang telah lengkap/diperbaiki dikumpulkan.  
Jadual pengumpulan laporan penelitian Melengkapi tanggal .10 Februari 2016 maksimum jam 16.00 WIB. Jadual pengumpulan laporan penelitian Perbaikan tanggal .25 Februari 2016 maksimum jam 16.00 WIB.  
Apabila mahasiswa tidak memasukkan laporan penelitian Melengkapi/Perbaikan sesuai jadual yang telah ditetapkan, maka status kesaksianya diturunkan satu tingkat ke bawah.

## PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

1. Nama : Dhimas Pradipta
2. NIM : 41209010036
3. Judul PAA : Desain Museum Batik Taman Mini Indonesia Indah ( TMII )

Menyatakan bahwa keseluruhan isi dari laporan ini merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan kutipan dari hasil karya orang lain, kecuali telah dicantumkan sumber referensinya.



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

## PENGESAHAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

1. Nama : Dhimas Pradipta
2. NIM : 41209010036
3. Judul PAA : Desain Museum Batik Taman Mini Indonesia Indah ( TMII )

Telah menyelesaikan studio dan pelaporan Perancangan Arsitektur Akhir sebagai salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Teknik Arsitektur di Program Studi Arsitektur Universitas Mercu Buana Jakarta Barat.

Jakarta, 09 Februari 2016

Mengesahkan,

Pembimbing :

Ir. Andjar Widayanti, MT

Koordinator Perancangan Arsitektur Akhir :

Abraham Seno Bachrun, ST., M.Ars.

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

Ketua Program Studi :

Ir. Joni Hardi, MT.

## DAFTAR ISI

Daftar Isi.....	1
Daftar GAMBAR .....	4
Daftar tabel .....	6
Pengantar .....	7
Ucapan Terima Kasih.....  UNIVERSITAS MERCU BUANA	9
Bab I: Pendahuluan.....	10
1.1.    Latar belakang .....	10
1.2.    Dasar Hukum .....	11
1.3.    Maksud dan Tujuan .....	11
1.4.    VISI, MISI dan TUJUAN MUSEUM BATIK.....	12
1.4.1.    Visi Museum Batik Indonesia .....	12
1.5.    Metode Pengumpulan Data .....	13
1.6.    Sistematika Penulisan.....	14
Bab II: sejarah batik dan studi banding.....	15

2.1.	Pengertian Batik .....	15
2.1.1.	Definisi/Pengertian Batik.....	15
2.1.2.	Jenis, Corak dan Ragam Batik .....	16
2.1.3.	Proses Pembuatan.....	18
2.1.4.	Perlengkapan membatik.....	18
2.2.	Sejarah Batik.....	19
2.2.1.	Sejarah dan Fungsi Batik di Indonesia .....	19
2.2.2.	Batik dalam Kehidupan Masyarakat Indonesia .....	25
2.2.3.	Perkembangan Batik dari Masa Ke Masa .....	30
2.3.	Studi Banding Literatur.....	33
2.3.1.	Galeri Batik di Museum Tekstil Jakarta .....	33
2.3.2.	Peta Lokasi Makro .....	33
2.4.	Studi Banding (Museum Aceh Tsunami) .....	38
2.5.	Studi Banding (Museum Batik Pekalongan) .....	41
2.6.	Studi Banding (Museum Batik Danar Hadi Solo) .....	46
BAB III PENDIRIAN MUSEUM BATIK.....		49
3.1.	Data Fisik dan Non Fisik.....	49
3.2.	Analisa Non Fisik.....	49
3.2.1.	Pemilik, Jenis dan Pelayanan Stasiun Terpadu .....	49
3.2.2.	Data Teknis .....	49
3.2.3.	Analisa Kegiatan Mikro .....	51
3.2.4.	Hubungan Antara Zona.....	52
3.2.5.	Organisasi Ruang Pengelola .....	53
3.2.6.	Organisasi Ruang Pengunjung .....	54
3.3.	Kebutuhan Ruang Museum Batik.....	55
3.3.	Analisa Fisik .....	57
3.3.1	Ruang dan Bangunan / Komponen Fisik Sekitar Tapak .....	57
3.4.	Analisa Tapak.....	59
3.4.1.	Analisa Analisa View dan Banguna sekitar .....	59
3.4.2.	Analisa Sirkulasi .....	61

3.4.3. Analisa Matahari.....	62
3.4.4. Analisa Kebisingan .....	63
.....	63
3.5. Analisa Bentuk Bangunan.....	64
3.6. Analisis Perancangan Pengkondisian Ruang .....	66
3.6.1. Analisis Pencahayaan Ruangan .....	66
3.6.2. Analisis Penghawaan Ruangan .....	68
 BAB IV: Konsep .....	71
4.1. Konsep Dasar .....	71
4.2. Konsep Perancangan .....	71
4.2.1. Konsep Bentuk Bangunan.....	71
4.2.2. Konsep Sirkulasi luar Bangunan.....	72
4.2.3. Konsep Fasade .....	72
 Daftar Pustaka .....	74



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Mikro Museum Tekstil.....	32
Gambar 2. Maket Museum Tekstil Jakarta.....	33
Gambar 3. Gedung Utama.....	34
<i>Gambar 5. Foto Ruang dalam Gedung Utama.....</i>	35
Gambar 4. Denah Gedung Utama.....	35
Gambar 6. Gedung Galeri Batik.....	36
Gambar 7. Denah Gedung Galeri Batik.....	36
Gambar 8. Foto Ruang dalam Gedung Utama.....	36
 UNIVERSITAS <b>MERCU BUANA</b>	
Gambar 9. Museum Tsunami Aceh.....	37
Gambar 10 Denah Museum Tsunami Lantai Dasar.....	37
Gambar 11 Denah Museum Tsunami Lantai Dasar.....	38
Gambar 12 Denah Museum Tsunami Lantai 1.....	38
Gambar 13 Denah Museum Tsunami Lantai 2.....	39
Gambar 14 Denah Museum Tsunami Lantai 3.....	39
Gambar 15. Eksterior Museum Batik Pekalongan.....	40
Gambar 16. Denah museum batik pekalongan.....	43

Gambar 18. Museum Batik Danar Hadi solo.....	45
Gambar 19 Ruang khusus batik.....	45
Gambar 20.. Eksterior Museum Batik Danar Hadi Solo.....	47
Gambar 21. Interior museum danar hadi solo.....	47
Gambar 22. Batas tapak Museum Batik Indonesia di Kawasan TMII.....	49
Gambar 23. Letak Lahan Museum Batik.....	56
Gambar 24. Komponen Fisik Sekitar Tapak.....	57
Gambar 25. Letak arah Utara.....	58
Gambar 26. Analisa arah Utara.....	58
Gambar 27. Analisa arah Timur.....	59
Gambar 28. Analisa Matahari.....	61
Gambar 29. Analisa Kebisingan.....	62



## DAFTAR TABEL

Bagan 1 Analisa Sirkulasi Museum Tsunami.....	40
Table 2. Kronologi Sejarah Berdirinya dan Perkembangan Pengelolaan Museum Batik Kota Pekalongan.....	42
Bagan 3. Tabel Analisa Kegiatan Pengelola.....	50
Bagan 4.Tabel Analisa Kegiatan Pengunjung.....	50
Bagan 5. Tabel Analisa Kegiatan Pengunjung VIP.....	50
Bagan 6. Tabel Analisa Kegiatan Loading Dock.....	51
Bagan 7. Tabel Hubungan antara zona.....	51
Bagan 8. Tabel Organisasi Ruang pengelola.....	52
Bagan 9. Tabel Organisasi Ruang pengunjung.....	54
Bagan 10. Tabel Kebutuhan Ruang Museum Batik.....	55
Bagan 11. Tabel Analisa Sirkulasi.....	61

## PENGANTAR

Pemerintah Indonesia sudah dari awal kemerdekaan telah menetapkan museum sebagai salah satu institusi penting dalam pembangunan kebudayaan bangsa. Museum didirikan untuk kepentingan pelestarian warisan budaya dalam rangka pembinaan dan pengembangan kebudayaan bangsa, dan juga sebagai sarana pendidikan nonformal. Oleh karena itu, pemerintah menganggap bahwa museum menjadi urusan yang perlu ditangani pembinaan, pengarahan, dan pengembangannya dalam rangka pelaksanaan kebijakan politik di bidang kebudayaan.

Museum pada umumnya dikenal masyarakat sebagai sebuah gedung atau bangunan yang menyimpan koleksi benda-benda warisan budaya dan peninggalan sejarah yang bernilai luhur yang dianggap patut disimpan. Menurut *International Council of Museum*, museum adalah sebuah lembaga yang bersifat tetap, tidak mencari keuntungan, melayani masyarakat dan pengembangannya terbuka untuk umum, yang memperoleh, merawat, menghubungkan dan memamerkan, untuk tujuan pendidikan, penelitian dan kesenangan, barang-barang pembuktian manusia dan lingkungannya. Benda-benda yang disimpan dalam museum kebanyakan adalah benda-benda yang bisa dipindahkan.

Museum memiliki kegiatan rutin yang biasa dipersembahkan untuk pengunjung yaitu kegiatan pameran dan pendidikan. Kegiatan tersebut menjadikan museum tidak hanya sebuah tempat untuk memamerkan benda koleksi, namun juga sebagai pembimbing yang menjelaskan secara langsung kegiatan museum dan menjadi media sosialisasi program museum diantaranya himbauan mengenai pentingnya berbagi ilmu dan informasi kepada masyarakat umum tentang benda koleksi dibandingkan bila dimiliki secara pribadi.

Penelitian yang akan dilakukan diharapkan dapat menggali persepsi pengunjung museum mengenai bentuk-bentuk tata pameran, layout dan display

penyajian benda-benda pameran seperti apa yang mendapat respon sangat baik dari pengunjung, bagaimana pemaknaan pengunjung terhadap koleksi tersebut, dan apa manfaatnya koleksi bagi pengunjung terutama dikaitkan dengan masa kini. Dan nantinya hal tersebut dapat menjadi sumbangan bagi para perencana dan pengelola museum, sebagai salah satu dari sekian banyak faktor yang menjadi motivasi bagi para pengunjung untuk datang ke museum. Tujuan penelitian ini bukanlah untuk memberikan jawaban bagi seluruh masalah tersebut, melainkan untuk memberikan gambaran dan langkah awal bagi proses penemuan jawaban terhadap masalah yang dihadapi.

