

TUGAS AKHIR



**PERANCANGAN DESAIN INTERIOR PADA RUANGAN GALERI MUSEUM
WAYANG JAKARTA DENGAN GAYA KONTEMPORER**

Disusun Oleh:

Fadhlwan Arrya Maulana Dwi Setiawan

41719010025

Dosen Pembimbing:

RR. Chandrarezky Permatasari, S.Sn, M.Ds

**DESAIN INTERIOR
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCU BUANA
2024**

TUGAS AKHIR



**PERANCANGAN DESAIN INTERIOR PADA RUANGAN GALERI MUSEUM
WAYANG JAKARTA DENGAN GAYA KONTEMPORER**

Disusun Oleh :

Fadhlal Arrya Maulana Dwi Setiawan

41719010025
MERCU BUANA

Dosen Pembimbing :

RR. Chandrarezky Permatasari, S.Sn, M.Ds

**DESAIN INTERIOR
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

2024



Semester : 10 (sepuluh)

**LEMBAR PERNYATAAN SIDANG SARJANA
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCU BUANA**



Tahun Akademik : 2023/2024

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fadhlwan Arrya Maulana Dwi Setiawan
NIM : 41719010025
Program Studi : Desain Interior
Fakultas : Fakultas Desain dan Seni Kreatif
Judul Tugas Akhir : PERANCANGAN DESAIN INTERIOR PADA RUANGAN
GALERI MUSEUM WAYANG JAKARTA DENGAN GAYA
KONTEMPORER

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan karya asli, bukan jiplakan(duplikan) dari karya orang lain. Apabila ternyata pernyataan saya ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan gelar sarjana saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat di pertanggung jawabkan sepenuhnya. Dengan ini saya telah menyelesaikan laporan tepat pada waktunya, sesuai dengan waktu yang ditentukan.

Jakarta, 31 Juli 2024

Mengetahui,



Fadhlwan Arrya Maulana Dwi Setiawan

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>UNIVERSITAS MERCU BUANA</p> | <p>LEMBAR PENGESAHAN SIDANG SARJANA FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF UNIVERSITAS MERCU BUANA</p> |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

Semester: Genap

Tahun Akademi : 2023/2024

Tugas akhir ini dibuat untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Desain, jenjang Pendidikan Strata 1 (s-1), Program Studi Desain Interior, Fakultas Desain dan Seni Kreatif, Universitas Mercu Buana.

Judul Tugas Akhir : **PERANCANGAN DESAIN INTERIOR PADA RUANGAN GALERI MUSEUM WAYANG JAKARTA DENGAN GAYA KONTEMPORER**

Nama : Fadhlal Arrya Maulana Dwi Setiawan

NIM : 41719010025

Program Studi : Desain Interior

Fakultas : Desain dan Seni Kreatif

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada Sidang Sarjana tanggal 31 Juli 2024

U N I V E R S I T A S
M E R C U B U A N A
Mengetahui,
Pembimbing


RR. Chandrarezky Permatasari, S.Sn, M.Ds

Jakarta, 31 Juli 2024

Mengetahui,

Koordinator Tugas Akhir



Mira Zulia Suriastuti, S.Ds, M.Ds

Mengetahui,

Ketua Program Studi Desain Interior



Lelo, ST., M.Ds

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr.Wb.

Alhamdulliahhi rabbil'alamin. Puji Syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, Karna dengan rahmat dan karunia-Nya dan berkat yang melimpah, sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Tugas Akhir ini yang berjudul "**PERANCANGAN DESAIN INTERIOR PADA RUANGAN GALERI MUSEUM WAYANG JAKARTA DENGAN GAYA KONTEMPORER**".

Penyusunan Tugas Akhir ini selain merupakan salah satu persyaratan yang harus dipenuhi untuk menyelesaikan Pendidikan Tingkat Sarjana pada Fakultas Desain dan Seni Kreatif Program Studi Desain Interior Univesitas Mercu Buana juga dimaksudkan untuk menambah wawasan dibidang Perancangan Interior. Dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini tidak sedikit hambatan yang dihadapi oleh saya, akhirnya saya dapat menyelesaikan dengan baik dengan berkat bantuan dan pengarahan dari berbagai pihak yang telah ikut menyumbangkan pikiran, tenaga, bimbingan dan perhatian serta dukungan dalam menghadapi kesulitan maupun hambatan yang ada. Pada kesempatan kali ini saya ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Mira Zulia Suriastuti, M. Ds, S.Sn selaku dosen pengampu yang telah memberikan bimbingan, nasehat dan pengarahan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
2. Ibu RR. Chandrarezky Permatasari, S.Sn, M.Ds. Selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan waktunya untuk membimbing saya, memberikan nasehat serta memberikan arahan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
3. Kepada Bapak Ir. Dodi Pujayanto, MM dan ibu Zulfiska Nadaam M.Ds Sekalu Dosen penguji pada siding preview Tugas Akhir.
4. Kepada kedua orang tua tercinta dan abang saying tersayang atas segala support dan motivasi dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini
5. Kepada teman-teman saya di jurusan Desain Interior membantu saya dalam banyak hal tentang perkuliahan.
6. Kepada teman-teman yang selalu memberikan dukungan dengan tulus dan membantu dalam hal apapun tentang penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
7. Kepada pihak-pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah memberikan bantuan kepada penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu

Penulis menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna karna adanya keterbatasan ilmu dan pengalaman yang dimiliki, oleh karna itu saya mengharapkan kritik dan saran agar dapat menghasilkan Laporan Tugas Akhir yang lebih baik lagi. Akhir kata, saya mengucapkan banyak terima kasih, semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Wassalamu'alaikum. Wr.Wb.

Jakarta, 19 Juli 2024

Penulis,



Fadhlwan Arrya Maulana Dwi Setiawan



ABSTRAK

Museum Wayang Jakarta menjadi salah satu destinasi liburan yang mungkin bisa diciptakan. Mungkin salah satu langkah yang tepat dan cerdas adalah dengan memberikan tempat yang bisa dimanfaatkan untuk pelestarian warisan dan pengajaran sosial. Koleksi Pusat Sejarah Wayang bermacam-macam dari beberapa daerah. Museum digunakan sebagai tempat untuk merawat, melestarikan dan berguna untuk peninjauan, pendidikan formal dan non-formal. Untuk membantu menjadi tempat meningkatkan apresiasi terhadap wayang, salah satu solusi untuk meningkatkan apresiasi tersebut adalah melalui perancangan desain interiornya. Perancangan ini mengangkat konsep kontemporer, alasan ide ini adalah untuk memberikan kesan menyenangkan dan nyaman ketika ada pengunjung yang datang. Metode yang dipergunakan dalam perancangan untuk menyelesaikan masalah dengan mengumpulkan data yang di pergunakan untuk acuan dalam perancangan bangunan sehingga dapat dipergunakan sebagai proses berfikir perancangan. Hasil dari rencana dalam Galeri Museum dapat membantu para desainer interior untuk membuat desain interior pertunjukan seni dengan menerapkan desain cerdas pada elemen-elemen interior yang bertujuan untuk memulihkan minat masyarakat terhadap wayang.

Kata kunci : Museum Wayang, Sejarah, Kontemporer, Pendidikan



ABSTRACT

The Jakarta Wayang Museum is one of the possible holiday destinations that could be created. Maybe one of the right and smart steps is to provide a place that can be used for heritage preservation and social teaching. The collection of the Wayang History Center varies from several regions. Museums are used as places to care for, preserve and are useful for review, formal and non-formal education formal. To help become a place to increase appreciation for wayang, one solution to increase that appreciation is through designing the interior design. This design adopts a contemporary concept, the reason for this idea is to give a pleasant and comfortable impression when visitors come. The method used in design is to solve problems by collecting data that is used as a reference in building design so that it can be used as a design thinking process. The results of the plans in the Museum Gallery can help interior designers to create interior designs for art performances by applying intelligent design to interior elements aimed at restoring public interest in wayang.

Keywords: *Puppet Museum, History, Contemporary, Education*



DAFTAR ISI

| | |
|---------------------------------------------------|------|
| COVER DALAM | i |
| HALAMAN LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS | ii |
| HALAMAN LEMBAR PENGESAHAN | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| ABSTRAK | vi |
| <i>ABSTRACT</i> | vii |
| DAFTAR ISI | viii |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiii |
| DAFTAR TABEL | xiv |
| BAB 1 | 1 |
| PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Identifikasi Masalah | 2 |
| 1.3 Rumusan Masalah | 3 |
| 1.4 Batasan Masalah | 3 |
| 1.5 Tujuan Perancangan | 3 |
| 1.6 Manfaat Perancangan | 3 |
| 1.7 Metode Perancangan/Pendekatan Desain | 4 |
| 1.8 Sistematika Penulisan | 5 |
| BAB 2 | 6 |
| TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| 2.1 Data Literatur | 6 |
| 2.1.1 Tinjauan Umum | 6 |
| 2.1.2 Tinjauan Khusus | 22 |
| BAB 3 | 50 |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| ANALISA DATA PROYEK | 50 |
| 3.1 Identitas Proyek..... | 50 |
| 3.2 Analisa Studi Fisik Bangunan dan Lingkungan..... | 51 |
| 3.2.1 Analisa Makro..... | 51 |
| 3.2.2 Analisa Mikro | 53 |
| 3.3 Analisa Aspek Manusia..... | 56 |
| 3.3.1 Analisa Karakter Pengguna..... | 56 |
| 3.3.2 Analisa Pola Aktivitas Sirkulasi Pengguna..... | 58 |
| 3.3.3 Analisa <i>Signage</i> | 59 |
| 3.4 Analisa Studi Fasilitas Ruang | 61 |
| 3.4.1 Analisa Program Aktifitas dan Fasilitas | 61 |
| 3.4.2 Analisa Kebutuhan Besaran Ruang | 75 |
| 3.4.3 Analisa Rekapitulasi Hasil Perhitungan Aktivitas dan Fasilitas | 78 |
| 3.4.4 Analisa Diagram Bubble..... | 80 |
| 3.4.5 Analisa Diagram Matriks | 80 |
| 3.4.6 Analisa Zoning dan Grouping..... | 80 |
| 3.5 Analisa Citra, Gaya dan Tema | 84 |
| 3.5.1 Mind Map..... | 84 |
| BAB 4 | 85 |
| KONSEP PERENCANAAN INTERIOR..... | 85 |
| 4.1 Konsep Perancangan | 85 |
| 4.2 Citra Ruang | 85 |
| 4.3 Konsep Warna..... | 87 |
| 4.4 Konsep Material | 88 |
| 4.4.1 Konsep Material Lantai..... | 88 |
| 4.4.2 Konsep Material Dinding..... | 88 |
| 4.4.3 Konsep Material Plafon | 90 |

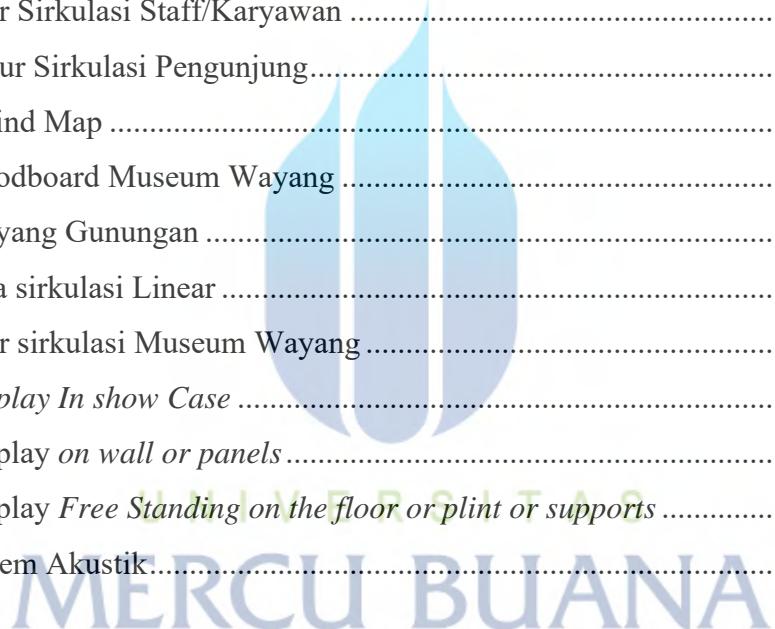
| | |
|---------------------------------------------|-----|
| 4.5 Konsep Furniture..... | 90 |
| 4.6 Sistem Sirkulasi..... | 92 |
| 4.7 Sistem Pengelompokan Karya | 93 |
| 4.8 Sistem Display..... | 94 |
| 4.9 Konsep Pencahayaan..... | 95 |
| 4.10 Konsep Penghawaan..... | 96 |
| 4.11 Konsep Akustik Ruang..... | 97 |
| 4.12 Konsep Keamanan dan Signage | 98 |
| 4.12.1 Konsep Keamanan dan Keselamatan..... | 98 |
| 4.12.2 Konsep Signage | 100 |
| BAB 5 | 103 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | 103 |
| 5.1 Kesimpulan..... | 103 |
| 5.2 Saran..... | 103 |
| DAFTAR PUSTAKA | 105 |
| LAMPIRAN..... | 107 |



DAFTAR GAMBAR

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 0-1 Jarak pandang Display | 11 |
| Gambar 0-2 Sudut Pandang dengan jarak pandang | 12 |
| Gambar 0-3 Pencahayaan Buatan | 13 |
| Gambar 0-4 Contoh Macam-macam Penggunaan Panel | 14 |
| Gambar 0-5 Macam-macam bentuk vitrin | 14 |
| Gambar 0-6 Bentuk alas koleksi atau pedestal | 15 |
| Gambar 0-7 <i>Display in show case</i> | 15 |
| Gambar 0-8 <i>Display on wall or panels</i> | 16 |
| Gambar 0-9 <i>Display free standing on the floor or plint or supports</i> | 16 |
| Gambar 0-10 Jenis Keseimbangan..... | 21 |
| Gambar 0-11 Gedung Museum Wayang | 22 |
| Gambar 0-12 Eksisting Resepsonis Museum Wayang | 23 |
| Gambar 0-13 Eksisting Ruang wayang Kulit Museum Wayang | 23 |
| Gambar 0-14 Eksisting Ruang Wayang Golek Museum Wayang..... | 24 |
| Gambar 0-15 Eksisting Ruang Wayang Revolusi Museum Wayang | 24 |
| Gambar 0-16 Eksisting Ruang Topeng Museum Wayang | 25 |
| Gambar 0-17 Eksisting Ruang Lukisan Museum Wayang..... | 25 |
| Gambar 0-18 Eksisting Ruang 3D Museum Wayang..... | 25 |
| Gambar 0-19 Eksisting Ruang Boneka Museum Wayang | 26 |
| Gambar 0-20 Eksisting Ruang Gamelang Museum Wayang | 26 |
| Gambar 0-21 Kelir (alat Pertunjukan Wayang) | 29 |
| Gambar 0-22 Gedebong (alat Pertunjukan Wayang)..... | 29 |
| Gambar 0-23 Blencong (alat Pertunjukan Wayang)..... | 30 |
| Gambar 0-24 Gawang (alat Pertunjukan Wayang) | 30 |
| Gambar 0-25 Cempalang (alat Pertunjukan Wayang) | 30 |
| Gambar 0-26 Kotak Wayang (alat Pertunjukan Wayang) | 31 |
| Gambar 0-27 Simpingan (Alat pertunjukan Wayang) | 31 |
| Gambar 0-28 Keprak (alat Pertunjukan Wayang) | 32 |
| Gambar 0-29 Kayon/Gunungan(alat PertunjukanWayang)..... | 32 |
| Gambar 0-30 Logo Museum Bank Indonesia..... | 38 |
| Gambar 0-31 Denah Museum Bank Indonesia..... | 39 |
| Gambar 0-32 Arsitektur Museum Bank Indonesia | 41 |

| | |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 0-33 Logo Museum Nasional..... | 42 |
| Gambar 0-34 Denah Museum Nasional..... | 43 |
| Gambar 0-35 Arsitektur Museum Nasional..... | 45 |
| Gambar 0-1 Logo Museum Wayang..... | 50 |
| Gambar 0-2 Site Plan Museum Wayang..... | 51 |
| Gambar 0-3 Analisa Arah Matahari..... | 52 |
| Gambar 0-4 Analisa Arah Angin | 52 |
| Gambar 0-5 Analisa Kebisingan..... | 54 |
| Gambar 0-6 Analisa View Gedung Pancasila..... | 54 |
| Gambar 0-7 AC Central & Grill | 55 |
| Gambar 0-8 Pola Sirkulasi Linear..... | 58 |
| Gambar 0-9 Alur Sirkulasi Staff/Karyawan | 58 |
| Gambar 0-10 Alur Sirkulasi Pengunjung..... | 59 |
| Gambar 0-11 Mind Map | 84 |
| Gambar 0-1 Moodboard Museum Wayang | 85 |
| Gambar 0-2 Wayang Gunungan | 86 |
| Gambar 0-3 Pola sirkulasi Linear | 92 |
| Gambar 0-4 Alur sirkulasi Museum Wayang | 93 |
| Gambar 0-5 <i>Display In show Case</i> | 94 |
| Gambar 0-6 Display on wall or panels | 94 |
| Gambar 0-7 Display Free Standing on the floor or plint or supports | 95 |
| Gambar 0-8 Sistem Akustik..... | 98 |



DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Lampiran 1. Kartu Bimbingan | 107 |
| Lampiran 2. Gambar Kerja | 108 |
| Lampiran 3. Surat Survei | 109 |
| Lampiran 4. Jurnal | 110 |



DAFTAR TABEL

| | |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|
| Tabel 0-1 Standar Luas Objek Pamer | 11 |
| Tabel 0-2 Standar Pencahayaan Pada Museum | 12 |
| Tabel 0-3 Pencahayaan Yang Direkomendasi | 12 |
| Tabel 0-4 Organisasi Bentuk | 18 |
| Tabel 0-5 Jenis wayang yang di pamerkan | 32 |
| Tabel 0-6 Fasilitas Museum Bank Indonesia..... | 39 |
| Tabel 0-7 Fasilitas Museum Nasional..... | 44 |
| Tabel 0-8 Kesimpulan Studi Banding..... | 45 |
| Tabel 0-1 Mutu Tingkat Kebisingan Bangunan..... | 53 |
| Tabel 0-2 Karateristik Pengguna Gedung Museum Wayang..... | 56 |
| Tabel 0-3 Standar <i>Signage</i> | 59 |
| Tabel 0-4 Program Aktivitas dan Fasilitas..... | 61 |
| Tabel 0-5 Analisa Besaran Kebutuhan Ruang Museum Wayang..... | 75 |
| Tabel 0-6 Rekapitulasi Hasil Perhitungan Aktivitas dan Fasilitas..... | 78 |
| Tabel 0-7 Diagram Matriks..... | 80 |
| Tabel 0-8 Alternatif Zoning Gedung Museum | 80 |
| Tabel 0-9 Alternatif Grouping Museum Wayang | 82 |
| Tabel 0-10 Alternatif Pra-layout Museum Wayang..... | 83 |
| Tabel 0-1 Konsep Warna | 87 |
| Tabel 0-2 Konsep Material Lantai | 88 |
| Tabel 0-3 Konsep Material Dinding | 88 |
| Tabel 0-4 Konsep Material Plafon | 90 |
| Tabel 0-5 Konsep Furniture | 90 |
| Tabel 0-6 Konsep Pencahayaan | 95 |
| Tabel 0-7 Tinjauan Pencahayaan | 96 |
| Tabel 0-8 Konsep Penghawaan..... | 96 |
| Tabel 0-9 Konsep Keamanan dan Keselamatan | 98 |
| Tabel 0-10 Konsep Signage Tabel..... | 100 |