



**PERANCANGAN DESAIN INTERIOR PERPUSTAKAAN UMUM  
JAKARTA SELATAN DENGAN KONSEP KONTEMPORER**



**PROGRAM STUDI DESAIN INTERIOR  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2025**



**PERANCANGAN DESAIN INTERIOR PERPUSTAKAAN UMUM  
JAKARTA SELATAN DENGAN KONSEP KONTEMPORER**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana**

DINDA HAPSARI HIDAYAT  
UNIVERSITAS  
41721010010  
**MERCU BUANA**

**PROGRAM STUDI DESAIN INTERIOR  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2025**

|   |   |          |
|---|---|----------|
| <br><b>MERCU BUANA</b> | <b>LEMBAR PERNYATAAN TUGAS AKHIR</b><br><b>FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF</b><br><b>UNIVERSITAS MERCU BUANA</b> | <b>Q</b> |
|---|---|----------|

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2024/2025

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa yang tertera dibawah ini:

Nama : Dinda Hapsari Hidayat  
 NIM : 41721010010  
 Program Studi : Desain Interior  
 Fakultas : Fakultas Desain Seni dan Kreatif  
 Judul : Perancangan Desain Interior Perpustakaan Umum Jakarta Selatan Dengan Konsep Kontemporer

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini bukan hasil jiplakan (duplikat) dari karya orang lain, melainkan hasil pembelajaran dan kerja keras yang saya jalankan. Apabila ternyata pernyataan ini tidak benar, maka saya akan bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan Mata Kuliah/Skors/DO.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipertanggungjawabkan sepenuhnya.

**U N I V E R S I T A S**  
**MERCU BUANA**

Jakarta, 25 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan,



Dinda Hapsari Hidayat

## HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Dinda Hapsari Hidayat  
NIM : 41721010010  
Program Studi : Desain Interior  
Judul Tugas Akhir : Perancangan Desain Interior Perpustakaan Umum Jakarta Selatan dengan Konsep Kontemporer

Telah berhasil dipertahankan pada sidang di hadapan Dewan Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Strata 1 (S1) pada Program Studi Desain Interior, Fakultas Desain dan Seni Kreatif Universitas Mercu Buana.

Disahkan oleh:

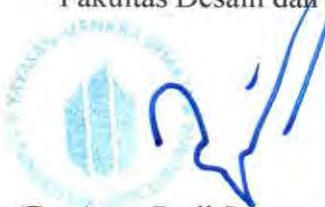
Pembimbing : Ir. Dodi Pujayanto, MM  
NIDN : 301016701  
Ketua Pengaji : Ir. Dodi Pujayanto, MM  
NIDN : 301016701  
Pengaji 1 : Mira Zulia Suriastuti, S.Ds, M.Ds  
NIDN : 312078004  
Pengaji 2 : Dr. Rachmita Maun Harahap, ST, M.Ds  
NIDN : 311096905


Jakarta, 22 Agustus 2025

Mengetahui,

Dekan  
Fakultas Desain dan Seni Kreatif



(Dr. Agus Budi Setyawan, S.Ds., M.Sn)

Ketua Program Studi  
Desain Interior



(Lelo, ST., M.Ds)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan laporan tugas akhir yang berjudul “Perancangan Desain Interior Perpustakaan Umum Jakarta Selatan Dengan Konsep Kontemporer”. Laporan tugas akhir ini dapat tersusun secara lancar dan maksimal berkat dukungan serta doa dari berbagai pihak yang telah mendukung selama proses penyusunan laporan ini dibuat. Maka dari itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang selalu mendengar doa penulis serta memberikan kesehatan, kelancaran, dan kemudahan sehingga penulis dapat menyusun laporan tugas akhir ini dengan benar.
2. Bapak Lelo, ST., M.Ds, selaku Ketua Program Studi Desain Interior Fakultas Desain dan Seni Kreatif Universitas Mercu Buana atas izin dan dukungannya atas terselenggaranya tugas akhir.
3. Bapak Dodi Pujayanto, Ir., MM, selaku dosen pembimbing yang telah sabar membimbing, memberikan arahan, dan masukan selama proses penyusunan tugas akhir ini.
4. Ibu Mira Zulia Surjastuti, S.Ds, M.Ds, selaku dosen koordinator, atas bantuan dan dukungannya dalam kelancaran proses pelaksanaan tugas akhir.
5. Bapak, mami, dan mas, yang selalu memberikan doa, kasih sayang, serta dukungan moral dan material selama proses perkuliahan hingga selesaiya penyusunan tugas akhir ini. Tanpa keikhlasan, kesabaran, dan pengorbanan mereka, pencapaian ini tidak akan mungkin terwujud.
6. Nuke Shaputri Sutandi dan Vira Agustin selaku teman seperjuangan di kampus, yang telah menjadi tempat berbagi cerita, keluh kesah, tawa, dan air mata sepanjang proses penyusunan tugas akhir ini. Terima kasih atas kebersamaan, dukungan moril, dan semangat yang tidak dapat dinilai.

7. Aulia Anggita Oktavia, Nayla Rafina, dan Shafira Ardaneshwari Santoso yang hingga kini tetap menjadi sumber semangat dan dukungan, meskipun berada di tempat yang berbeda dan menempuh jalan yang berbeda pula.
8. Shofi Annida, Sinta Amalia, dan kakak-kakak pembimbing di Makai yang telah memberikan semangat, dukungan, serta suasana kerja yang positif selama masa penggerjaan tugas akhir ini. Meskipun terbilang baru saling mengenal, kehadiran kalian di tengah proses yang penuh tekanan ini menjadi penguatan mental yang berarti.
9. Rekan-rekan serta semua pihak yang telah memberikan kontribusi, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam mendukung penyelesaian tugas akhir ini.
10. Terakhir, terima kasih juga saya ucapkan kepada diri saya sendiri, yang telah bertahan sampai sejauh ini. Untuk semua jam tidur yang terus dikurangi, tangis tanpa suara, kebingungan, dan tekanan yang tak selalu terlihat, terima kasih untuk tidak menyerah.

Sebagai penulis, saya menyadari bahwasanya masih banyak kekurangan yang terkandung di dalamnya. Oleh karena itu, dengan penuh kerendahan hati saya berharap kepada para pembaca untuk memberikan kritik dan saran demi lebih memperbaiki laporan tugas akhir ini.



Jakarta, 1 Agustus 2025

Dinda Hapsari Hidayat

## ABSTRAK

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Nama                      | : Dinda Hapsari Hidayat  |
| NIM                       | : 41721010010  |
| Program Studi             | : Desain Interior  |
| Judul Laporan Tugas Akhir | : Perancangan Desain Interior Perpustakaan Umum<br>Jakarta Selatan Dengan Konsep Kontemporer |
| Pembimbing                | : Dodi Pujayanto, Ir. MM   |

Perpustakaan Umum Daerah Jakarta Selatan sebagai fasilitas literasi membutuhkan desain interior yang mampu menciptakan lingkungan nyaman, fungsional, dan menarik guna meningkatkan minat baca serta aktivitas belajar masyarakat. Permasalahan utama yang dihadapi adalah kurangnya tata ruang yang optimal, pencahayaan yang belum memadai, serta kurangnya suasana yang mendukung kenyamanan dan fokus bagi pengunjung. Oleh karena itu, perancangan ini bertujuan merancang interior perpustakaan dengan pendekatan ergonomi dan estetika agar dapat diakses oleh berbagai kalangan. Metode yang digunakan meliputi analisis kebutuhan pengguna, studi literatur, observasi lapangan, serta pendekatan desain berbasis teknologi modern. Hasil dari perancangan ini diharapkan dapat menciptakan perpustakaan yang tidak hanya berfungsi sebagai pusat literasi, tetapi juga sebagai ruang publik yang nyaman, inspiratif, dan mendukung interaksi sosial masyarakat.

**Kata kunci:** Perancangan, Desain Interior, Perpustakaan umum, Kenyamanan, Ruang publik.

## ***ABSTRACT***

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Name                      | : Dinda Hapsari Hidayat  |
| NIM                       | : 41721010010  |
| Study Program             | : Desain Interior  |
| Title of Final Assignment | : Perancangan Desain Interior Perpustakaan Umum<br>Jakarta Selatan Dengan Konsep Kontemporer |
| Counsellor                | : Dodi Pujayanto, Ir. MM   |

*The South Jakarta Public Library, as a literacy facility, requires an interior design that creates a comfortable, functional, and appealing environment to enhance reading interest and learning activities among the community. The main issues identified include suboptimal space planning, inadequate lighting, and a lack of atmosphere that supports visitor comfort and concentration. Therefore, this study aims to design the library's interior with an approach that prioritizes ergonomics and aesthetics. The methods used include user needs analysis, literature review, field observations, and a design approach based on modern technology concepts. The results of this design are expected to transform the library into not only a literacy center but also a comfortable, inspiring, and socially engaging public space.*

**Keywords:** Design planning, Interior Design, Public Library, Comfort, Public space.

## DAFTAR ISI

|   |     |
|---|-----|
| <b>COVER DALAM .....</b>                                      | i   |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>                                | ii  |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>                                | iii |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                                    | ii  |
| <b>ABSTRAK .....</b>  | iv  |
| <b>ABSTRACT .....</b>   | v   |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>  | vi  |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                                     | ix  |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                                     | xi  |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                                 | 1   |
| 1.1 Latar Belakang .....                                      | 1   |
| 1.2 Identifikasi Masalah .....                                | 2   |
| 1.3 Rumusan Masalah .....                                     | 2   |
| 1.4 Tujuan Perancangan .....                                  | 3   |
| 1.5 Manfaat Perancangan .....                                 | 3   |
| 1.6 Batasan Masalah.....                                      | 3   |
| 1.7 Metode Penelitian.....                                    | 3   |
| 1.8 Sistematika Penulisan.....                                | 4   |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                           | 6   |
| 2.1 Data Literatur .....                                      | 6   |
| 2.1.1 Tinjauan Umum .....                                     | 6   |
| 2.1.1.1 Teori Perpustakaan.....                               | 6   |
| A. Pengertian Perpustakaan.....                               | 6   |
| B. Jenis Perpustakaan .....                                   | 7   |
| C. Fungsi dan Tugas Perpustakaan.....                         | 8   |
| 2.1.1.2 Teori Desain Interior .....                           | 9   |
| A. Prinsip Desain Interior.....                               | 10  |
| B. Psikologi Warna pada Perpustakaan.....                     | 12  |
| C. Pencahayaan pada Ruang Perpustakaan .....                  | 14  |
| D. Elemen Desain Interior .....                               | 17  |
| E. Suasana Interior .....                                     | 18  |
| 2.1.2 Tinjauan Khusus .....                                   | 19  |
| 2.1.2.1 Perpustakaan Umum Jakarta Selatan .....               | 19  |
| A. Visi Misi Perpustakaan Umum Jakarta Selatan.....           | 20  |
| B. Struktur Organisasi Perpustakaan Umum Jakarta Selatan..... | 21  |

|   |           |
|---|-----------|
| C. Fasilitas Perpustakaan Umum Jakarta Selatan.....               | 21        |
| D. Koleksi Buku Perpustakaan Umum Jakarta Selatan .....           | 27        |
| 2.1.2.2 Teori Kontemporer.....                                    | 28        |
| 2.2 Data Hasil Studi Banding Lapangan .....                       | 29        |
| 2.3 Kesimpulan.....   | 33        |
| <b>BAB III ANALISA DAN DATA PROYEK.....</b>                       | <b>34</b> |
| 3.1 Identitas Proyek.....   | 34        |
| 3.2 Analisa Studi Fisik Bangunan dan Lingkungan.....              | 35        |
| 3.2.1 Analisa Makro Bangunan dan Lingkungan .....                 | 35        |
| 3.2.2.1 Analisa Arah Matahari .....                               | 37        |
| 3.2.2.2 Analisa Arah Angin .....                                  | 38        |
| 3.2.2.3 Analisa Kebisingan .....                                  | 38        |
| 3.2.2.4 Analisa View .....  | 39        |
| 3.2.2 Analisa Mikro Bangunan dan Lingkungan.....                  | 39        |
| 3.2.2.1 Analisa Penghawaan.....                                   | 39        |
| 3.2.2.2 Analisa Penghawaan .....                                  | 40        |
| 3.2.2.3 Analisa Akustik .....                                     | 41        |
| 3.2.2.4 Analisa Keamanan dan Keselamatan .....                    | 42        |
| 3.3 Analisa Aspek Manusia.....                                    | 43        |
| 3.3.1 Analisa Karakteristik Pengguna.....                         | 43        |
| 3.3.2 Analisa Pola Aktivitas Sirkulasi Pengguna .....             | 45        |
| 3.4 Analisa Studi Fasilitas Ruang.....                            | 46        |
| 3.4.1 Analisa Program Aktivitas dan Fasilitas.....                | 46        |
| 3.4.2 Analisa Kebutuhan Besaran Ruang .....                       | 49        |
| 3.4.3 Rekapitulasi Hasil Perhitungan Aktifitas dan Fasilitas..... | 52        |
| 3.4.4 Ergonomi Manusia dan Ruang .....                            | 53        |
| 3.4.5 Analisa Hubungan Antar Ruang .....                          | 57        |
| 3.4.6 Analisa Diagram Ruang.....                                  | 58        |
| 3.4.6.1 Diagram Bubble .....                                      | 58        |
| 3.4.6.2 Diagram Matriks .....                                     | 59        |
| 3.4.7 Analisa Zoning dan Grouping.....                            | 59        |
| 3.4.7.1 Analisa Zoning .....                                      | 59        |
| 3.4.7.1 Analisa Grouping .....                                    | 60        |
| 3.5 Studi Pra Layout.....   | 61        |
| 3.6 Analisa Citra untuk mendapatkan Tema dan Gaya .....           | 63        |
| 3.7 Studi Permasalahan khusus Interior .....                      | 64        |
| 3.7.1 Tinjauan Karakteristik Garis dan Bentuk .....               | 64        |

|  |            |
|--|------------|
| 3.7.2 Tinjauan Karakteristik Warna.....                  | 66         |
| 3.7.3 Tinjauan Sistem Furniture .....                    | 67         |
| 3.7.4 Tinjauan Material Lantai, Dinding dan Plafon ..... | 70         |
| 3.7.5 Tinjauan Sistem Akustik Ruang .....                | 76         |
| 3.7.6 Tinjauan Pencahayaan .....                         | 78         |
| 3.7.7 Tinjauan Sistem Penghawaan .....                   | 80         |
| 3.7.8 Tinjauan Sistem Keamanan dan Signage.....          | 82         |
| 3.7.9 Tinjauan Budaya Lokal.....                         | 84         |
| <b>BAB IV KONSEP PERANCANGAN INTERIOR.....</b>           | <b>87</b>  |
| 4.1 Konsep Perancangan .....                             | 87         |
| 4.2 Konsep Citra Ruang .....                             | 87         |
| 4.2.1 Konsep Tema .....                                  | 87         |
| 4.2.2 Konsep Citra .....                                 | 87         |
| 4.2.3 Konsep Gaya.....                                   | 88         |
| 4.3 Konsep Warna .....                                   | 88         |
| 4.4 Konsep Material .....                                | 89         |
| 4.4.1 Lantai .....                                       | 89         |
| 4.4.2 Dinding .....                                      | 91         |
| 4.4.3 Plafon .....                                       | 91         |
| 4.5 Konsep Furnitur.....                                 | 92         |
| 4.6 Konsep Pencahayaan.....                              | 93         |
| 4.7 Konsep Penghawaan.....                               | 94         |
| 4.8 Konsep Akustika Ruang.....                           | 95         |
| 4.9 Konsep Keamanan dan Signage .....                    | 95         |
| 4.10 Zoning dan Grouping, Layout .....                   | 96         |
| 4.10.1 Zoning.....                                       | 96         |
| 4.10.2 Grouping .....                                    | 97         |
| 4.10.3 Layout .....                                      | 98         |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>                  | <b>100</b> |
| 5.1 Kesimpulan.....                                      | 100        |
| 5.2 Saran .....  | 100        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                              | <b>102</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                                     | <b>104</b> |

## DAFTAR GAMBAR

|   |    |
|---|----|
| Gambar 1. 1 Metode Penelitian.....  | 4  |
| Gambar 2. 1 Tiga komponen cahaya langit yang sampai pada suatu titik di bidang kerja..... | 15 |
| Gambar 2. 2 Bagan struktur organisasi Dinas Perpustakaan dan Kearsipan .....              | 21 |
| Gambar 2. 3 Lobby .....   | 22 |
| Gambar 2. 4 Layanan Sirkulasi .....   | 22 |
| Gambar 2. 5 Koleksi Kejakartaan .....   | 23 |
| Gambar 2. 6 Koleksi Terbaru.....  | 23 |
| Gambar 2. 7 Ruang baca anak.....  | 24 |
| Gambar 2. 8 Aula .....  | 24 |
| Gambar 2. 9 Loker .....   | 25 |
| Gambar 2. 10 Ruang baca remaja/dewasa.....  | 25 |
| Gambar 2. 11 Ruang referensi .....  | 26 |
| Gambar 2. 12 Koleksi bahasa asing .....   | 26 |
| Gambar 2. 13 BI Corner.....   | 27 |
| Gambar 2. 14 Mushola dan toilet .....   | 27 |
| Gambar 3. 1 Perpustakaan Jakarta Selatan.....   | 34 |
| Gambar 3. 2 Fasad perpustakaan Jakarta Selatan.....                                       | 35 |
| Gambar 3. 3 Analisa arah matahari .....   | 37 |
| Gambar 3. 4 Analisa arah angin .....  | 38 |
| Gambar 3. 5 Analisa kebisingan .....  | 38 |
| Gambar 3. 6 Analisa view .....  | 39 |
| Gambar 3. 7 Analisa pencahayaan .....   | 40 |
| Gambar 3. 8 Analisa penghawaan .....  | 40 |
| Gambar 3. 9 Analisa keamanan dan keselamatan .....  | 42 |
| Gambar 3. 10 Pola aktivitas balita .....  | 45 |
| Gambar 3. 11 Pola aktivitas anak-anak .....   | 46 |
| Gambar 3. 12 Pola aktivitas remaja .....  | 46 |
| Gambar 3. 13 Pola aktivitas dewasa.....   | 46 |
| Gambar 3. 14 Pola aktivitas pertengahan lanjut usia .....                                 | 46 |
| Gambar 3. 15 Ergonomi tinggi konter .....   | 53 |
| Gambar 3. 16 Ergonomi lounge seating .....  | 54 |
| Gambar 3. 17 Ergonomi duduk kelompok .....  | 54 |
| Gambar 3. 18 Ergonomi rak buku.....   | 55 |
| Gambar 3. 19 Ergonomi rak buku anak .....   | 55 |
| Gambar 3. 20 Ergonomi ruang rapat .....   | 56 |
| Gambar 3. 21 Ergonomi ruang baca.....   | 56 |
| Gambar 3. 22 Ergonomi sirkulasi .....   | 57 |
| Gambar 3. 23 Diagram bubble .....   | 58 |
| Gambar 3. 24 Diagram matriks .....  | 59 |

|  |    |
|--|----|
| Gambar 3. 25 Mind map .....                    | 63 |
| Gambar 3. 26 Color wheel .....                 | 66 |
| Gambar 3. 27 3 jenis warna.....                | 66 |
| Gambar 3. 28 Tinjauan budaya lokal .....       | 84 |
| Gambar 3. 29 Kotak sudut membulat.....         | 84 |
| Gambar 3. 30 Elemen corong pada interior ..... | 85 |
| Gambar 3. 31 Elemen gelombang .....            | 85 |
| Gambar 4. 1 Konsep perancangan.....            | 87 |
| Gambar 4. 2 zoning.....                        | 96 |
| Gambar 4. 3 grouping .....                     | 97 |
| Gambar 4. 4 layout.....                        | 98 |



## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel 2. 1 Jenis Perpustakaan .....                         | 8  |
| Tabel 2. 2 Studi banding lapangan.....                      | 33 |
| Tabel 3. 1 Analisa karakteristik pengguna.....              | 45 |
| Tabel 3. 2 Analisa program aktivitas dan fasilitas .....    | 49 |
| Tabel 3. 3 Besaran ruang.....                               | 52 |
| Tabel 3. 4 Rekapitulasi hasil perhitungan akfas .....       | 53 |
| Tabel 3. 5 Analisa hubungan antar ruang.....                | 58 |
| Tabel 3. 6 Analisa zoning.....                              | 60 |
| Tabel 3. 7 Analisa grouping .....                           | 61 |
| Tabel 3. 8 Analisa pralayout .....                          | 62 |
| Tabel 3. 9 Tinjauan karakteristik garis dan bentuk .....    | 65 |
| Tabel 3. 10 Tinjauan sistem furniture .....                 | 69 |
| Tabel 3. 11 Tinjauan material lantai, dinding, plafon ..... | 76 |
| Tabel 3. 12 Tinjauan sistem akustik ruang .....             | 78 |
| Tabel 3. 13 Tinjauan pencahayaan .....                      | 80 |
| Tabel 3. 14 Tinjauan sistem penghawaan .....                | 82 |
| Tabel 3. 15 Tinjauan sistem keamanan dan signage .....      | 83 |
| Tabel 4. 1 Konsep warna.....                                | 89 |
| Tabel 4. 2 konsep material lantai .....                     | 90 |
| Tabel 4. 3 konsep material dinding .....                    | 91 |
| Tabel 4. 4 konsep material plafon .....                     | 91 |
| Tabel 4. 5 konsep furnitur .....                            | 93 |
| Tabel 4. 6 konsep pencahayaan .....                         | 94 |
| Tabel 4. 7 konsep penghawaan .....                          | 94 |
| Tabel 4. 8 konsep akustika ruang .....                      | 95 |
| Tabel 4. 9 konsep keamanan dan signage .....                | 96 |