

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
ABSTRAK .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR BAGAN .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR DIAGRAM.....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah Perancangan.....	1
B. Rumusan Masalah Perancangan .....	4
C. Tujuan Masalah Perancangan .....	5
D. Batasan Masalah Perancangan.....	5
E. Metode Perancangan.....	6
F. Sistematika Penulisan .....	8
<b>BAB II TINJAUAN PROYEK</b>	
A. Identitas Proyek .....	10
1. Profile.....	10
a. Nama Proyek .....	10
b. Sifat Proyek .....	10
c. Lokasi .....	10
d. Jam Buka Layanan .....	10
e. Tugas dan Fungsi .....	10
f. Wewenang.....	10
2. Visi.....	11
3. Misi .....	11
4. Logo .....	11
B. Struktur Organisasi .....	13
C. Lokasi .....	14
1. Lokasi Makro .....	14
2. Lokasi Mikro.....	14
3. Analisis Potensi Lingkungan .....	15
D. Denah Existing.....	16
<b>BAB III KONSEP DESAIN</b>	
A. Konsep Citra Desain .....	17
1. Konsep Citra .....	17
2. Konsep Tema .....	17

3. Konsep Gaya.....	18
4. Konsep Suasana .....	18
5. Konsep Material dan Warna .....	18
a. Konsep Material .....	18
1) Lantai .....	18
2) Dinding .....	19
3) Plafon.....	19
b. Konsep Warna .....	20
6. Konsep Estetika dan Elemen Dekoratif .....	20
B. Konsep Aktivitas dan Kebutuhan Ruang.....	21
1. Konsep Aktivitas dan Fasilitas.....	21
2. Konsep Besaran Ruang .....	25
C. Konsep Organisasi Ruang.....	26
1. Konsep Tapak Ruang dan Lingkungan.....	26
2. Konsep Hubungan Ruang .....	27
a. Diagram Matriks .....	27
b. Diagram Bubble .....	28
1) Tahap Inventarisasi.....	28
2) Tahap Frekuensi Hubungan.....	28
3) Tahap Pengorganisasian I.....	29
4) Tahap Pengorganisasian II .....	29
5) Intensitas Pengguna .....	30
3. Konsep Zoning .....	30
4. Konsep Gruping .....	32
5. Konsep Sirkulasi .....	33
D. Konsep Fisika Bangunan dan Utilitas Bangunan .....	35
1. Konsep Pencahayaan .....	35
2. Konsep Akustik.....	35
3. Konsep Penghawaan .....	36
4. Konsep Plumbing.....	36
5. Konsep Keamanan dan Keselamatan.....	37
E. Konsep Pengembangan Desain .....	37
1. Lobby Lounge.....	37
a. Konsep Citra, Tema, Gaya .....	37
b. Konsep Suasana.....	38
c. Konsep Material dan Warna.....	38
1) Konsep Material .....	38
a) Lantai .....	38
b) Dinding .....	38
c) Plafon.....	39
2) Konsep Warna .....	39
d. Konsep Elemen Dekoratif .....	39
e. Konsep Furnitur.....	39
f. Konsep Zoning, Gruping, Sirkulasi .....	40
1) Konsep Zoning .....	40
2) Konsep Gruping.....	40

3) Konsep Sirkulasi.....	40
g. Konsep Fisika Bangunan dan Utilitas Bangunan.....	40
1) Konsep Pencahayaan.....	40
2) Konsep Akustik.....	41
3) Konsep Penghawaan.....	41
4) Konsep Keamanan dan Keselamatan.....	41
2. Perpustakaan Umum (Monograf Terbuka).....	42
a. Konsep Citra, Tema, Gaya.....	42
b. Konsep Suasana.....	42
c. Konsep Material dan Warna.....	42
1) Konsep Material.....	42
a) Lantai.....	42
b) Dinding.....	43
c) Plafon.....	43
2) Konsep Warna.....	43
d. Konsep Elemen Dekoratif.....	44
e. Konsep Furnitur.....	44
f. Konsep Zoning, Gruping, Sirkulasi.....	44
1) Konsep Zoning.....	44
2) Konsep Gruping.....	45
3) Konsep Sirkulasi.....	45
g. Konsep Fisika Bangunan dan Utilitas Bangunan.....	45
1) Konsep Pencahayaan.....	45
2) Konsep Akustik.....	46
3) Konsep Penghawaan.....	46
4) Konsep Keamanan dan Keselamatan.....	46
3. Perpustakaan Anak.....	47
a. Konsep Citra, Tema, Gaya.....	47
b. Konsep Suasana.....	47
c. Konsep Material dan Warna.....	47
1) Konsep Material.....	47
a) Lantai.....	47
b) Dinding.....	48
c) Plafon.....	48
2) Konsep Warna.....	48
d. Konsep Elemen Dekoratif.....	49
e. Konsep Furnitur.....	49
f. Konsep Zoning, Gruping, Sirkulasi.....	49
1) Konsep Zoning.....	49
2) Konsep Gruping.....	50
3) Konsep Sirkulasi.....	50
g. Konsep Fisika Bangunan dan Utilitas Bangunan.....	50
1) Konsep Pencahayaan.....	50
2) Konsep Akustik.....	51
3) Konsep Penghawaan.....	51
4) Konsep Keamanan dan Keselamatan.....	51

<b>BAB IV DESAIN</b>	
A. <i>Layout</i> (Tata Letak) .....	52
B. Perspektif .....	53
C. Poster .....	65
<b>BAB V KESIMPULAN</b>	
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo Perpustakaan Nasional Republik Indonesia.....	11
Gambar 2.2 Lokasi Makro .....	14
Gambar 2.3 Lokasi Mikro .....	14
Gambar 2.4 Site Plan.....	15
Gambar 2.5 Denah Existing Lt.1.....	16
Gambar 2.6 Denah Existing Lt.2.....	16
Gambar 3.1 Konsep Tema.....	18
Gambar 3.2 Material Lantai Karpet .....	19
Gambar 3.3 Material Lantai Marmer .....	19
Gambar 3.4 Skema Warna .....	20
Gambar 3.5 Bentuk Lengkung (Tidak Kaku) .....	20
Gambar 3.6 Lokasi Gedung Perpustakaan Nasional RI.....	26
Gambar 3.7 Zoning Lantai 1 dan Lantai 2 .....	31
Gambar 3.8 Gruping Lantai 1 dan Lantai 2 .....	32
Gambar 3.9 Sirkulasi Horizontal (Radial) .....	33
Gambar 3.10 Sirkulasi Vertikal.....	34
Gambar 3.11 Konsep Pencahayaan Alami dan Buatan.....	35
Gambar 3.12 Konsep Akustik Gypsum, Karpet, Kaca .....	35
Gambar 3.13 Konsep Penghawaan AC Central .....	36
Gambar 3.14 Konsep Keamanan dan Keselamatan .....	38
Gambar 3.15 Material Lantai Karpet Lobby Lounge.....	38
Gambar 3.16 Material Lantai Marmer Lobby Lounge.....	38
Gambar 3.17 Material Plafon Lobby Lounge .....	39
Gambar 3.18 Konsep Warna Lobby Lounge .....	39
Gambar 3.19 Konsep Furnitur Lobby Lounge.....	39
Gambar 3.20 Zoning Lobby Lounge.....	40
Gambar 3.21 Gruping Lobby Lounge.....	40
Gambar 3.22 Sirkulasi Lobby Lounge .....	40
Gambar 3.23 Konsep Pencahayaan Lobby Lounge .....	41
Gambar 3.24 Konsep Akustik Lobby Lounge .....	41
Gambar 3.25 Konsep Penghawaan Lobby Lounge.....	41
Gambar 3.26 Konsep Keamanan dan Keselamatan Lobby Lounge .....	41
Gambar 3.27 Material Lantai Karpet Perpustakaan Monograf Terbuka.....	42
Gambar 3.28 Material Dinding Perpustakaan Monograf Terbuka.....	43
Gambar 3.29 Material Plafon Perpustakaan Monograf Terbuka .....	43
Gambar 3.30 Material Warna Perpustakaan Monograf Terbuka .....	43
Gambar 3.31 Konsep Furnitur Perpustakaan Monograf Terbuka.....	44
Gambar 3.32 Zoning Perpustakaan Monograf Terbuka.....	44
Gambar 3.33 Gruping Perpustakaan Monograf Terbuka .....	45
Gambar 3.34 Sirkulasi Perpustakaan Monograf Terbuka .....	45
Gambar 3.35 Konsep Pencahayaan Perpustakaan Monograf Terbuka .....	46

Gambar 3.36 Konsep Akustik Perpustakaan Monograf Terbuka .....	46
Gambar 3.37 Konsep Penghawaan Perpustakaan Monograf Terbuka.....	46
Gambar 3.38 Konsep Keamanan dan Keselamatan Perpustakaan Monograf Terbuka.....	47
Gambar 3.39 Material Lantai Perpustakaan Anak .....	47
Gambar 3.40 Material Dinding Perpustakaan Anak .....	48
Gambar 3.41 Material Plafon Perpustakaan Anak.....	48
Gambar 3.42 Konsep Warna Perpustakaan Anak .....	48
Gambar 3.43 Konsep Furnitur Perpustakaan Anak .....	49
Gambar 3.44 Zoning Perpustakaan Anak .....	49
Gambar 3.45 Gruping Perpustakaan Anak.....	50
Gambar 3.46 Sirkulasi Perpustakaan Anak.....	50
Gambar 3.47 Konsep Pencahayaan Perpustakaan Anak.....	51
Gambar 3.48 Konsep Akustik Perpustakaan Anak .....	51
Gambar 3.49 Konsep Penghawaan Perpustakaan Anak .....	51
Gambar 3.50 Konsep Keamanan dan Keselamatan Perpustakaan Anak .....	51
Gambar 4.1 Layout Lantai 1 .....	52
Gambar 4.2 Layout Lantai 2 .....	53
Gambar 4.3 Perspektif Area Resepsionis Lobby .....	54
Gambar 4.4 Perspektif Area Lounge.....	55
Gambar 4.5 Perspektif Area Perpustakaan Umum View 1.....	56
Gambar 4.6 Perspektif Area Perpustakaan Umum View 2.....	57
Gambar 4.7 Perspektif Area Perpustakaan Umum View 3.....	58
Gambar 4.8 Perspektif Area Perpustakaan Anak.....	59
Gambar 4.9 Perspektif Area Resepsionis Lobby 3D .....	60
Gambar 4.10 Perspektif Area Lounge 3D.....	61
Gambar 4.11 Perspektif Area Perpustakaan Umum 3D .....	62
Gambar 4.12 Perspektif Area Perpustakaan Anak 3D.....	63
Gambar 4.13 Skema Furnitur .....	64
Gambar 4.14 Poster .....	67

## DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Struktur Organisasi Perpustakaan Nasional RI.....	13
Bagan 3.1 Instalasi Air Bersih .....	37
Bagan 3.2 Instalasi Air Kotor.....	37

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Aktifitas dan Fasilitas .....	21
---	----



## DAFTAR DIAGRAM

Diagram 3.1 Diagram Matriks .....	27
Diagram 3.2 Diagram Bubble Tahap Inventarisasi.....	28
Diagram 3.3 Bubble Diagram Analisis Frekuensi Hubungan.....	28
Diagram 3.4 Diagram Bubble Tahap Pengorganisasian I.....	29
Diagram 3.5 Diagram Bubble Tahap Pengorganisasian II.....	29
Diagram 3.6 Intensitas Pengguna.....	30