

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
UCAPAN TERIMAKASIH .....	iv
ABSTRAK .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x

## BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan Perancangan.....	3
1.4. Ruang Lingkup Perancangan.....	3
1.5. Metode Perancangan.....	4

## BAB II TINJAUAN PROYEK

2.1. Denah Existing .....	6
2.2. Lokasi .....	7
A. Lokasi Makro .....	7
1) <i>Strength</i> .....	7
2) <i>Weakness</i> .....	8
3) <i>Opportunity</i> .....	8
4) <i>Threats</i> .....	8
2.3. Identitas Proyek .....	8
A. Profil .....	8
1) Sejarah.....	8
2) Tujuan .....	9
3) Logo The Japan Foundation.....	10
2.4. Struktur Organisasi .....	11
A. Struktur Organisasi.....	11

## **BAB III KONSEP DESAIN**

<b>3.1. Konsep Aktivitas dan Kebutuhan Ruang</b> .....	<b>12</b>
A. Konsep Aktivitas dan Fungsi .....	12
1) Tabel Tata Alur Kerja dan Hubungan Kerja .....	12
2) Tata Alur Kerja dan Hubungan Kerja .....	13
3) Lingkup Kegiatan .....	14
B. Konsep Kebutuhan Fasilitas.....	15
1) Kebutuhan Aktivitas dan Fasilitas .....	15
2) Tabel Kebutuhan Aktivitas dan Fasilitas .....	17
C. Konsep Besaran Ruang .....	21
D. Konsep Furniture.....	22
<b>3.2. Konsep Program Ruang</b> .....	<b>24</b>
A. Konsep Tapak Ruang dan Lingkungan .....	24
1) Pemandangan.....	24
2) Faktor Cahaya.....	25
3) Faktor Kebisingan.....	26
4) Analisa Faktor Iklim dan Penghawaan .....	26
5) Analisa Faktor Keamanan .....	26
B. Konsep <i>Zoning</i> .....	27
1) <i>Zoning</i> Lantai 1 .....	27
2) <i>Zoning</i> Lantai 2 .....	28
C. Konsep <i>View</i> (Orientasi Ruang) .....	29
D. Konsep Hubungan Ruang .....	30
E. Konsep Sirkulasi .....	31
1) Konsep Pola Sirkulasi .....	31
2) Konsep Pola Kegiatan .....	32
F. Konsep Organisasi Ruang .....	33
1) Area Sosial .....	33
2) Area Kantor / Pengelola .....	34
G. Konsep Pembagian Ruang .....	35
<b>3.3. Konsep Pengembangan Desain</b> .....	<b>36</b>
A. Konsep Citra (Gaya, Tema, Suasana) .....	36
1) Modern .....	36
2) Zen .....	36
3) Minimalist .....	37
B. Konsep Tema .....	37
C. Konsep Suasana.....	39

1) Minimalis .....	39
2) Natural.....	39
3) Representatif.....	40
D. Konsep Pembatas Ruang, Lantai, Plafon .....	41
1) Konsep Desain Partisi dan Dinding .....	41
2) Konsep Plafon .....	41
3) Konsep Lantai .....	42
E. Konsep Fisika Bangunan dan Utilitas Bangunan .....	43
1) Tata Cahaya .....	43
2) Tata Udara .....	44
3) Tata Akustik .....	44
F. Konsep Elemen Desain (Unsur Dekoratif) .....	44

#### **BAB IV DESAIN**

<b>4.1. <i>Layout</i> (Tata Letak).....</b>	<b>47</b>
<b>4.2. Perspektif.....</b>	<b>49</b>
<b>4.3. Gambar Kerja .....</b>	<b>52</b>
<b>4.4. Poster Presentasi .....</b>	<b>55</b>
<b>4.5. Aksonometri .....</b>	<b>58</b>

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>
-----------------------------	-----------

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Tata Alur Kerja dan Hubungan Kerja.....	12
Tabel 3. 2 Kebutuhan Aktivitas dan Fasilitas .....	20
Tabel 3. 3 Besaran Ruang.....	21
Tabel 3. 4 Tabel Konsep Furniture .....	24
Tabel 3. 5 Tabel Kelompok Zoning .....	35
Tabel 3. 6 Tabel Konsep Fisika Bangunan dan Utilitas Bangunan.....	43

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Denah The Japan Foundation Jakarta.....	6
Gambar 2. 2 Lokasi The Japan Foundation jakarta.....	7
Gambar 2. 3 Logo The Japan Foundation .....	10
Gambar 2. 4 Struktur Organisasi .....	11
Gambar 3. 1 Analisa Pemandangan The Japan Foundation Jakarta.....	24
Gambar 3. 2 Analisa Cahaya The Japan Foundation Jakarta.....	25
Gambar 3. 3 Analisa Kebisingan The Japan Foundation Jakarta.....	26
Gambar 3. 4 Zoning Lantai 1 The Japan Foundation Jakarta .....	27
Gambar 3. 5 Zoning Lantai 2 The Japan Foundation Jakarta .....	28
Gambar 3. 6 Analisa Orientasi Ruang The Japan Foundation Jakarta .....	29
Gambar 3. 7 Analisa Matriks Ruang The Japan Foundation Jakarta .....	30
Gambar 3. 8 Bubble Diagram The Japan Foundation Jakarta .....	30
Gambar 3. 9 Pola Sirkulasi Radial .....	31
Gambar 3. 10 Pola Kegiatan Pengunjung.....	32
Gambar 3. 11 Pola Kegiatan Pengunjung.....	32
Gambar 3. 12 Pola Kegiatan Tamu Kehormatan .....	32
Gambar 3. 13 Pola Kegiatan Pengelola/Staff .....	33
Gambar 3. 14 Bubble Diagram The Japan Foundation .....	35
Gambar 3. 15 Kota Maju di Jepang .....	36
Gambar 3. 16 Taman Zen.....	36
Gambar 3. 17 Ruang Minimalis.....	37
Gambar 3. 18 Zen in Modernity .....	38
Gambar 3. 19 Interior Rumah Minimalis .....	39
Gambar 3. 20 Interior Jepang Natural .....	40
Gambar 3. 21 Arsitektural Jepang.....	40
Gambar 3. 22 Pembatas Ruang/dinding Jepang.....	41
Gambar 3. 23 Konsep Plafon.....	41
Gambar 3. 24 Lantai Kayu .....	42
Gambar 3. 25 Tatami.....	42
Gambar 3. 26 Lampu Ceiling Khas Jepang Material Shoji .....	43
Gambar 3. 27 Interior Zen Modern Jepang .....	45
Gambar 3. 28 Interior Zen Modern Jepang .....	45

Gambar 4. 1 <i>Layout</i> Lantai 1 .....	47
Gambar 4. 2 <i>Layout</i> Lantai 2 .....	1
Gambar 4. 3 <i>Layout</i> Ruang Khusus .....	1
Gambar 4. 4 <i>Layout</i> Ruang Khusus .....	48
Gambar 4. 5 Perspektif Lobby/Ruang Tunggu .....	49
Gambar 4. 6 Perspektif Ruang Kebudayaan .....	50
Gambar 4. 7 Perspektif Area Pameran Tetap .....	51
Gambar 4. 8 Gambar Kerja.....	52
Gambar 4. 9 Gambar Kerja.....	53
Gambar 4. 10 Gambar Kerja.....	54
Gambar 4. 11 Poster Presentasi 1.....	55
Gambar 4. 12 Poster Presentasi 2.....	56
Gambar 4. 13 Poster Presentasi 3.....	57
Gambar 4. 14 Aksonometri Lobby/Ruang Tunggu.....	58

## DAFTAR LAMPIRAN

(Lampiran 1 : Jurnal Tugas Akhir).....	60
(Lampiran 2 : Analisa Jumlah Titik Lampu) .....	65
(Lampiran 3 : Dokumentasi Kegiatan Asistensi).....	70