

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	
HALAMAN PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN	
HALAMAN PERNYATAAN	
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR BAGAN .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	v
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	3
1.3. Rumusan Masalah .....	3
1.4. Batasan Perancangan.....	4
1.5. Tujuan dan Sasaran Perancangan .....	4
1.6. Metode Perancangan .....	5
1.7. Kerangka Berpikir Perancangan .....	7
1.8. Sistematika Penulisan.....	8
BAB II KAJIAN LITERATUR .....	9
2.1. Tinjauan Umum.....	9
2.1.1. Bala Keselamatan/Panti Asuhan .....	9
2.1.2. Pengertian Bangunan Cagar Budaya.....	18
2.1.3. Tinjauan Keterlantaran Anak .....	21
2.1.4. Definisi Ergonomi & Antropometri Anak.....	22
2.1.5. Definisi Psikologi Perkembangan Anak.....	24
2.1.6. Pengaruh Warna Pada Psikologi Anak.....	26
2.1.7. Elemen Pembentuk Ruang .....	27
2.1.8. Analisa Konsep Perancangan Interior .....	32
2.2. Studi Banding Proyek Serupa.....	46
2.2.1. Panti Asuhan William Booth .....	46
2.2.2. Panti Asuhan Desa Putera .....	50

2.2.3. Panti Asuhan Kasih Mulia Sejati.....	52
2.3. Tabel Perbandingan.....	54
<b>BAB III KONSEP PERANCANGAN .....</b>	<b>73</b>
3.1. Konsep Umum Perancangan .....	73
3.1.1. Tema Perancangan .....	73
3.1.2. Konsep Perancangan .....	74
3.2. Konsep Visual Perancangan.....	75
3.3.1. Konsep Bentuk .....	75
3.3.2. Konsep Material .....	76
3.3.3. Konsep Warna .....	77
3.3. Persyaratan Umum Ruang.....	79
3.4.1. Pencahayaan .....	79
3.4.2. Penghawaan.....	80
3.4.3. Pengolahan Furniture .....	81
3.4.4. Organisasi Ruang dan Layout Furniture .....	82
3.4.5. Zoning Blocking.....	94
<b>BAB IV KONSEP PERANCANGAN VISUAL DENAH KHUSUS.....</b>	<b>95</b>
4.1. Pemilihan Denah Khusus.....	95
4.2. Persyaratan Teknis Ruang.....	97
4.3.1. Sistem Penghawaan.....	97
4.3.2. Sistem Pencahayaan .....	98
4.3. Penyelesaian Elemen Interior.....	98
4.4.1. Penyelesaian Lantai .....	98
4.4.2. Penyelesaian Dinding .....	98
4.4.3. Penyelesaian Ceiling .....	99
4.4.4. Penyelesaian Furniture .....	99
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>100</b>
5.1. Kesimpulan.....	100
4.2. Saran.....	100
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>101</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1.</b> Deskripsi Umum Organisasi Panti Asuhan.....	13
<b>Tabel 2.2.</b> Jadwal Aktifitas Anak di Panti Asuhan .....	17
<b>Tabel 2.3.</b> Jenis Lantai dan Karakteristiknya .....	29
<b>Tabel 2.4</b> Kelebihan dan Kekurangan Material Dinding .....	30
<b>Tabel 2.5.</b> Karakteristik Plafond Pada Interior.....	32
<b>Tabel 2.6.</b> Pengaruh Warna yang Ditimbulkan Pada Ruangan .....	40
<b>Tabel 2.7.</b> Efek Psikologis Warna.....	41
<b>Tabel 2.8.</b> Tabel Tingkat Pencahayaan yang Direkomendasikan .....	44
<b>Tabel 2.9.</b> Kapasitas Jumlah Anak Asuh dan Pengasuh .....	48
<b>Tabel 2.10.</b> Tabel Kegiatan Anak- anak Panti Asuhan .....	49
<b>Tabel 3.1.</b> Konsep Sirkulasi .....	75
<b>Tabel 3.2.</b> Konsep Bentuk.....	76
<b>Tabel 3.3.</b> Konsep Warna.....	77
<b>Tabel 3.4.</b> Konsep Material.....	79
<b>Tabel 3.5.</b> Pencahayaan.....	79
<b>Tabel 3.6.</b> Penghawaan .....	80
<b>Tabel 3.7.</b> Pengolahan Furniture .....	81
<b>Tabel 3.8.</b> Kebutuhan Ruang dan Besaran .....	85
<b>Tabel 3.9.</b> Kapasitas Jumlah Anak.....	88
<b>Tabel 3.10.</b> Tabel Kegiatan Anak-anak.....	90
<b>Tabel 3.11.</b> Program Kebutuhan Ruang.....	92

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1.1.</b> Site Plan .....	4
<b>Gambar 2.1.</b> Bangunan Museum Kebangkitan Nasional .....	18
<b>Gambar 2.2.</b> Cara Duduk yang Tepat Sesuai Ergonomi .....	23
<b>Gambar 2.3.</b> Antropometri Anak Umur 2-15 tahun .....	23
<b>Gambar 2.4.</b> Antropometri Anak Terhadap Furniture.....	23
<b>Gambar 2.5.</b> Organisasi Terpusat .....	33
<b>Gambar 2.6.</b> Organisasi Linear .....	33
<b>Gambar 2.7.</b> Organisasi Radial .....	34
<b>Gambar 2.8.</b> Organisasi Cluster .....	34
<b>Gambar 2.9.</b> Organisasi Grid.....	35
<b>Gambar 2.10.</b> Sirkulasi Linear .....	35
<b>Gambar 2.11.</b> Diagram Warna .....	39
<b>Gambar 2.12.</b> Pengaruh Cahaya Matahari .....	42
<b>Gambar 2.13.</b> Sistem Penghawaan Alami .....	44
<b>Gambar 2.14.</b> Sistem Tidak Langsung .....	45
<b>Gambar 2.15.</b> Logo Lembaga William Booth.....	46
<b>Gambar 2.16.</b> Logo Lembaga Panti Asuhan Desa Putera .....	50
<b>Gambar 2.17.</b> Logo Lembaga Kasih Mulia Sejati.....	32
<b>Gambar 3.1.</b> Rumah Nuansa <i>Homey</i> .....	73
<b>Gambar 3.2.</b> Rumah Nuansa <i>Homey</i> .....	74
<b>Gambar 3.3.</b> <i>Matriks</i> Hubungan Antar Ruang .....	83
<b>Gambar 3.4.</b> <i>Zoning &amp; Blocking</i> Panti Asuhan .....	94
<b>Gambar 4.1.</b> Layout Denah Khusus Kamar Tidur Anak (5-10 tahun).....	95
<b>Gambar 4.2.</b> Layout Denah Khusus Kamar Tidur Anak (11-15 tahun).....	95
<b>Gambar 4.3.</b> Layout Denah Khusus Kamar Tidur Anak (16-22 tahun).....	96
<b>Gambar 4.4.</b> Layout Denah Khusus Anak Alternatif.....	96
<b>Gambar 4.5.</b> Layout Ruang Ketrampilan dan Kamar Mandi .....	96
<b>Gambar 4.6.</b> Sistem Penghawaan Buatan.....	97
<b>Gambar 4.7.</b> Sistem Pencahayaan Buatan .....	98
<b>Gambar 4.8.</b> Tampak Denah Khusus Kamar Tidur Anak .....	98
<b>Gambar 4.9.</b> <i>Ceiling Plan</i> Kamar Tidur Anak .....	99

## DAFTAR BAGAN

<b>Bagan 1.1.</b> Kerangka Berpikir Perancangan .....	7
<b>Bagan 2.1.</b> Struktur Organisasi Panti Asuhan William Booth .....	47
<b>Bagan 2.2.</b> Struktur Organisasi Panti Asuhan Desa Putera.....	51
<b>Bagan 2.3.</b> Struktur Organisasi Panti Asuhan Kasih Mulia Sejati.....	53
<b>Bagan 3.1.</b> Program Aktifitas Pengelola dan Pengasuh.....	77
<b>Bagan 3.2.</b> Program Aktifitas Anak-anak dan Pengasuh .....	86
<b>Bagan 3.3.</b> Program Aktifitas Pekerja Sosial Panti.....	82
<b>Bagan 3.4.</b> Sirkulasi Ruang Pengelola dan Pengasuh .....	87
<b>Bagan 3.5.</b> Sirkulasi Ruang Anak-anak Panti .....	88