

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Maksud dan Tujuan	5
1.2.3 Maksud dan Tujuan	5
1.2.2 Tujuan	5
1.3 Masalah Perancangan.....	6
1.4 Pendekatan	6
1.5 Lingkup dan Batasan	7
1.5.1 Lingkup Lokasi Perancangan	7
1.5.2 Lingkup Kegiatan Perencanaan	7
1.5.3 Penyusunan Konsep Dasar Perencanaan dan Perancangan	8
1.5.4 Proses Desain	8
1.6 Kerangka Berpikir	9
1.7 Sistematika Laporan	10
BAB II DESKRIPSI PROYEK.....	12
2.1 Umum	12
2.1.1 Pengertian Panti Asuhan.....	12
2.2 Tinjauan Objek.....	13
2.2.1 Tinjauan pengguna.....	13
2.2.2 Perkembangan dan Karakter Anak	14
2.2.3 Permasalahan dan Trauma Anak.....	16
2.2.4 Data Proyek.....	23
2.3 Alur Aktivitas.....	25
2.4 Kebutuhan Ruang.....	27
2.5 Studi Banding Proyek Sejenis	28
BAB III ELABORASI TEMA	37

3.1 Pengertian	37
3.1.1 Prinsip-prinsip Healing Environment.....	37
3.2 Interpretasi Tema.....	38
3.3 Preseden Tema Sejenis	40
BAB IV ANALISIS	45
4.1 Analisis Fungsional.....	45
4.1.1 Kebutuhan Ruang	45
4.1.2 Diagram Kedekatan Ruang (Half-Matrix).....	56
4.2 Analisis Kondisi Lingkungan	57
4.2.1 Lokasi	57
4.2.2 Kondisi dan Potensi Lahan	57
4.2.3 Peraturan Bangunan	57
4.2.4 Karakter Lingkungan	57
4.2.5 Analisis Site	57
4.3 Kesimpulan	61
BAB V KONSEP RANCANGAN	62
5.1 Konsep Dasar	62
5.2.1 Tata Letak	63
5.2.2 Sirkulasi & Aksesibilitas.....	64
5.2.3 Hierarki dan Orientasi.....	65
5.2.4 <i>Softscape</i>	66
5.2.5 <i>Hardscape</i>	66
5.2.6 Utilitas.....	67
5.2.7 Zoning	68
5.2.8 Fasilitas	68
5.2.9 Rencana Lansekap.....	69
5.3 Konsep bangunan.....	70
5.3.1 Gubahan Massa	70
5.3.2 Warna.....	71
5.3.3 Material.....	71
5.3.4 Pencahayaan dan Penghawaan.....	72
5.3.5 Desain Interior	72
5.3.6 Hunian Laki-laki.....	73
5.3.7 Hunian Perempuan.....	74

5.3.8 Hunian Bayi	74
5.3.9 Fasad	75
5.3.10 Hubungan Antara Ruang Dalam dan Ruang Luar	76
5.3.11 Struktur dan Kontruksi	77
BAB VI HASIL PERANCANGAN	78
6.1 Peta Situasi	78
6.1.1 Blockplan	78
6.1.2 Siteplan	79
6.2 Bangunan Hunian Anak Laki-laki	80
6.3 Bangunan Hunian Anak Perempuan	84
6.4 Bangunan Hunian Usia Bayi	88
6.4 Sistem Utilitas	91
6.5 Perspektif	92
6.5.1 Perpektif Eksterior	92
6.5.2 Perspektif Interior	96
REFERENSI	98
LAMPIRAN	104