

DAFTAR ISI

LAPORAN PERANCANGAN STUDIO PERANCANGAN 8.35	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Tujuan	4
1.5 Kerangka Berpikir	5
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Autisme.....	6
2.1.1 Perilaku Anak Autisme	6
2.1.2 Perilaku Anak Autisme Menurut Usia	8
2.1.3 Gangguan Sensori pada Anak Autisme.....	9
2.1.4 Terapi pada Anak Autisme.....	13
2.1.5 Kriteria Ruang untuk Anak Penyandang Autisme	16

2.1.6 Kriteria Desain Ruang Dalam berdasarkan Gangguan Sistem Sensori.....	17
2.1.7 Kriteria Desain Ruang Luar berdasarkan Gangguan Sistem Sensori.....	17
2.2 Fasilitas Pendidikan dan Terapi untuk Anak Autisme	18
2.3 Posisi Terhadap Penelitian Terdahulu	18
2.4 Studi Preseden	19
2.4.1 Utah Valley University Autism Center	19
2.4.2 The Acland Burghley School’s Autism Resource Centre	21
2.4.3 Permata Kurnia Centre.....	23
2.4.4 Penyandingan Preseden	24
BAB III	25
METODE PENELITIAN.....	25
3.1 Batasan Penelitian	25
3.1.1 Batasan Penelitian.....	25
3.1.2 Waktu Penelitian.....	25
3.1.3 Penentuan Kawasan sebagai Studi Kasus	25
3.1.4 Fokus Penelitian	25
3.2 Jenis dan Sumber Data	25
3.2 Teknik Pengumpulan Data.....	26
3.3 Hasil Observasi	26
3.3 Metode Desain.....	29
BAB IV	31
ANALISIS PROYEK	31
4.1 Perencanaan Proyek dan Pemrograman.....	31
4.2 Kriteria Tapak.....	32
4.3 Alternatif Tapak	32
4.3.1 Alternatif Tapak 1	33

4.3.2 Alternatif Tapak 2	35
4.4 Analisis Proyek	36
4.4.1 Analisis Lokasi Perencanaan (Meso)	36
4.4.2 Fungsi Sekitar Tapak	37
4.4.3 Kepadatan Bangunan Sekitar Tapak	38
4.4.4 Aksesibilitas.....	38
4.4.5 Aksesibilitas dan Sirkulasi Kendaraan Secara Mikro	39
4.4.6 Ketinggian dan Vegetasi.....	40
4.4.7 Kemacetan	41
4.5 Analisis Program	42
4.5.1 Analisa Pelaku dan Kegiatan.....	42
4.5.2 Analisa Program Ruang.....	43
4.6 Gubahan Massa dan Zonasi	44
BAB V.....	45
LAPORAN PERANCANGAN.....	45
5.1 Konsep Perancangan.....	45
5.1 Denah.....	46
5.2 Tampak.....	48
5.3 Potongan.....	49
5.3 Potongan Perspektif Ruang Terapi Bermain	49
5.4 Detail Ruang Inklusi	51
BAB VI	53
PENUTUP.....	53
6.1 Kesimpulan	53
6.2 Saran.....	53
DAFTAR REFERENSI	54
LAMPIRAN.....	56