



Daftar Isi

DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR GAMBAR.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vii
LEMBAR PENGESAHAN	viii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA.....	xi
CATATAN DOSEN PEMBIMBING	x
KATA PENGANTAR	xi
ABSTRAK	xiii
BAB I.....	1
Pendahuluan.....	1
1.1 Judul Proyek	1
1.2 Batasan Judul.....	1
1.3 Latar Belakang Masalah.....	2
1.4 Peta Permasalahan.....	6
1.5 Rumusan Masalah	6
1.6 Tujuan Perancangan	7
1.7 Konflik Perancangan	8
1.8 Metoda Pemecahan Masalah.....	8
1.9 Keaslian Penulisan.....	10
1.10 Metode Perancangan	10
BAB II	14
Kajian Perancangan <i>Science Park</i> Anak.....	14
2.1 Narasi Konteks Lokasi	14
2.2 Sejarah Lokasi	15
2.3 Pemilihan Site.....	16
2.4 Peraturan bangunan terkait.....	16
2.5 Kajian <i>Science Park</i> Anak.....	18
2.6 Ruang Nyaman dan Aman bagi Anak.....	28
2.7 <i>Fun, playfull.</i>	33
2.8 Kajian Perkembangan Anak.....	40



2.9	Kajian Preseden	40
2.10	Analisis Variabel	52
2.11	Analisis Tapak	53
BAB III		57
Analisis dan Rancangan Skematik		57
3.1	Analisis Fungsi	57
3.2	Rancangan Skematik Desain	86
BAB IV		98
KONSEP		98
4.1	Konsep Bentuk dan Massa Bangunan	98
4.2	Konsep siteplan	100
4.3	Konsep denah dan interior	101
4.4	Konsep Fasad Bangunan	104
4.5	Konsep Tata Lanskap	104
BAB V		106
Deskripsi Hasil Rancangan		106
5.1	Spesifikasi Bangunan	106
5.2	Hasil Rancangan	108
5.3	Pengujian Desain	122
BAB VI		129
Evaluasi Perancangan		129
6.1	Review Evaluasi dari Dosen Pembimbing dan Penguji	129
6.2	Hasil Review Pasca Evaluasi Pendadaran	129
Daftar Pustaka		131