

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xiv
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Permasalahan	2
1.3. Rumusan Permasalahan	3
1.4. Tujuan dan Sasaran Perancangan	3
1.4.1. Tujuan Perancangan.....	3
1.4.2. Sasaran Perancangan.....	3
1.5. Batasan Perancangan	4
1.6. Manfaat Perancangan	5
1.7. Metode Perancangan	6
1.7.1. Penentuan Objek	6
1.7.2. <i>Problem Seeking</i>	6
1.7.3. <i>Problem Solving</i>	7
1.7.4. Penerapan Konsep Perancangan	8
1.7.5. Evaluasi dan Hasil Perancangan	8
1.8. Kerangka Pikir	9
1.9. Pembaban	10
BAB 2	11
KAJIAN LITERATUR & STANDARISASI	11
2.1. Literatur	11
2.1.1. Definisi Sekolah.....	11

2.1.2.	Definisi Sekolah Menengah Pertama	11
2.1.3.	Definisi Full day School	12
2.1.4.	Unsur-unsur <i>Full day School</i>	13
2.1.5.	Tujuan dan Manfaat <i>Full day School</i>	13
2.1.6.	Kelebihan dan Kekurangan <i>Full day School</i>	14
2.1.7.	Faktor Pendukung dan Penghambat <i>Full day School</i>	14
2.2.	Standarisasi Proyek	15
2.2.1.	Besaran dan Kebutuhan Ruang	15
2.2.2.	Fasilitas dan Furniture.....	17
2.2.3.	Ergonomi.....	21
2.2.4.	Pencahayaan.....	35
2.2.5.	Penghawaan	36
2.2.6.	Akustik.....	36
2.2.7.	Keamanan dan Pengamanan	36
2.3.	Pendekatan Desain	37
2.2.1.	<i>Multiple Intelligence</i>	37
2.2.2.	Studi Preseden Pendekatan	46
BAB 3	51
ANALISIS STUDI BANDING, DESKRIPSI PROJEK DAN ANALISIS & SINTESIS DATA	51
3.1.	Islamic Boarding School Cahaya Rancamaya Bogor	51
3.2.	Global Islamic School Serpong	52
3.3.	International Islamic Boarding School Tazkia Malang	53
3.4.	Tabel Komparasi Studi Banding	56
3.5.	SMP Al Muttaqin <i>Full day School</i> Kota Tasikmalaya	62
3.5.1.	Analisis Site	66
3.5.2.	Analisis Bangunan Existing/Perancangan.....	78
3.5.3.	Analisis Alur Aktivitas Setiap Pengguna.....	98
3.5.4.	Analisis Kebutuhan dan Luasan Ruang	102
3.5.5.	Analisis Hubungan Antar Ruang	109
3.5.6.	Zoning dan Blocking.....	110
3.5.7.	Analisa Hasil Wawancara dan Kuesioner	111
BAB 4	113
KONSEP PERANCANGAN	113
5.1.	Pendekatan	113

5.2. Tema Perancangan	114
5.3. Suasana yang Diharapkan.....	117
5.4. Konsep Umum	118
4.2.1. Aksesibilitas dan Organisasi Ruang.....	118
4.2.2. Konsep Visual	122
4.2.3. Konsep Layout Ruang.....	124
4.2.4. Konsep Furniture.....	126
4.2.5. Konsep Material.....	126
4.2.6. Konsep Pencahayaan.....	130
4.2.7. Konsep Penghawaan	132
4.2.8. Konsep Keamanan	133
4.2.9. Konsep <i>Signage</i>	133
BAB 5	134
KESIMPULAN DAN SARAN.....	134
5.1. Kesimpulan.....	134
5.2. Saran	134
DAFTAR PUSTAKA.....	135
LAMPIRAN.....	137