

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	i
HALAMAN PERNYATAAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
HALAMAN PERUNTUKAN .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi

### BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Rumusan Masalah .....	2
1.4 Tujuan Perancangan dan Sasaran Perancangan .....	2
1.5 Batasan Perancangan .....	2
1.6 Manfaat Perancangan .....	3
1.7 Metode Perancangan .....	3
1.8 Kerangka Berpikir .....	5
1.9 Sistematika Penulisan.....	6

### BAB II KAJIAN LITERATUR DAN STANDARISASI

2.1 Kajian Literatur Sekolah.....	7
2.1.1 Definisi Sekolah Islam Terpadu.....	7
2.1.2 Metode Pendidikan Islam Terpadu .....	7
2.1.3 Definisi <i>Boarding School</i> .....	9
2.2 Standar Perancangan .....	10
2.2.1 Standar Organisasi Ruang.....	10
2.2.2 Standar Rancangan Ruang Kelas .....	11
2.2.3 Standar Rancangan Laboratorium IPA .....	15
2.2.4 Standar Rancangan Laboratorium Komputer.....	18
2.2.5 Standar Rancangan Perpustakaan .....	20
2.2.6 Standar Rancangan Ruang Fungsi Kantor.....	23
2.2.7 Ruang Bimbingan Konseling .....	27
2.2.8 Ruang UKS.....	28
2.2.9 Standar Rancangan Kamar Asrama .....	29
2.3 Pendekatan Desain .....	30

### BAB III ANALISIS STUDI BANDING, DESKRIPSI PROYEK DAN ANALISIS DATA

3.1 Analisis Studi Banding .....	33
3.1.1 Analisis Studi Banding 1 .....	33
3.1.2 Analisis Studi Banding 2 .....	36
3.1.3 Analisis Studi Banding 3 .....	40

3.1.4	Tabel Komparasi.....	43
3.2	Deskripsi Proyek Perancangan .....	47
3.2.1	Profil SMAIT Al-Fityan .....	47
3.2.2	Visi dan Misi .....	48
3.2.3	Kurikulum.....	48
3.2.4	Metode Belajar .....	50
3.2.5	Struktur Organisasi .....	51
3.2.6	Pembayaran Siswa SMAIT Al-Fityan Barombong .....	51
3.2.7	Jumlah Pengajar.....	52
3.2.8	Jumlah Siswa .....	52
3.3	Analisis Data .....	53
3.3.1	Analisis Site Plan.....	53
3.3.2	Analisis Eksisting .....	54
3.3.3	Analisis Kebutuhan Ruang .....	56
3.3.4	Analisa Alur Aktifitas Pengguna .....	57
3.3.5	<i>Bubble Diagram</i> .....	59
3.3.6	Matriks.....	59
3.3.7	Zoning Blocking.....	60
<b>BAB IV KONSEP PERANCANGAN</b>		
4.1	Tema Perancangan dan Suasana yang Diharapkan .....	63
4.1.1	Tema Perancangan .....	64
4.1.2	Suasana yang Diharapkan .....	64
4.2	Konsep Perancangan .....	65
4.2.1	Konsep Organisasi Ruang .....	65
4.2.2	Konsep Visual.....	66
4.2.3	Konsep Pencahayaan .....	67
4.2.4	Konsep Penghawaan .....	69
4.2.5	Konsep Material .....	70
4.2.6	Konsep Furniture .....	73
4.3	Pemilihan Denah Khusus .....	74
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1	Kesimpulan .....	80
5.2	Saran .....	80
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		81
<b>LAMPIRAN .....</b>		82