

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Rumusan Masalah.....	2
1.4 Batasan Perancangan .....	3
1.5 Tujuan dan Sasaran Perancangan .....	4
1.6 Metoda Perancangan.....	4
1.7 Sistematika Penulisan .....	5
BAB II KAJIAN LITERATUR DAN DATA PERANCANGAN .....	7
2.1 Kajian Literatur .....	7
2.1.1 Definisi Boarding School .....	7
2.1.2 Klasifikasi Boarding School .....	7
2.1.2.1 Menurut Sistem Tinggal Siswa .....	7
2.1.2.2 Standar Sekolah Menurut Peraturan Pemerintah .....	8
2.1.3 User Sekolah.....	11
2.1.3.1 Siswa SMP (12 – 15 tahun).....	11
2.1.3.1.1 Karakteristik Remaja Secara Umum .....	11
2.1.3.1.2 Faktor yang Mempengaruhi Karakter Anak.....	12

2.1.3.1.3 Ciri Psikologis .....	13
2.1.3.2 Pendidik / Guru .....	13
2.1.4 Lingkungan Fisik Sekolah dan Ruang Kelas.....	15
2.1.4.1 Temperatur dan Kualitas Udara .....	15
2.1.4.2 Pencahayaan .....	15
2.1.4.3 Kebisingan .....	16
2.1.4.4 Warna .....	16
2.1.5 Standar dan Besaran Ruang .....	18
2.1.6 Kebutuhan Ruang ( menurut Permen 2011 ) .....	19
2.1.6.1 Ruang Kelas .....	19
2.1.6.1.1 Pengaturan Meja Siswa .....	21
2.1.6.2 Asrama.....	22
2.1.6.3 Perpustakaan.....	23
2.1.6.4 Ruang Makan.....	26
2.1.6.5 Ruang Laboratorium Fisika.....	27
2.1.6.6 Laboratorium Komputer .....	28
2.1.6.7 Ruang Kerja Guru.....	29
2.1.6.8 Masjid.....	30
2.2 Studi Banding .....	35
2.3 Profil Sekolah .....	38
2.3.1 Profil Sekolah As – Syifa .....	38
2.3.2 Site .....	38
2.3.3 Sejarah .....	39
2.3.4 Visi.....	40

2.3.5 Misi .....	40
2.3.6 Struktur Organisasi .....	40
2.3.7 Fasilitas Sekolah .....	41
2.3.8 Aktifitas Keseharian Siswa.....	41
2.3.9 Kurikulum As – Syifa Boarding School.....	42
2.3.9.1 Kurikulum Nasional 2013 .....	42
2.3.9.2 Standar Matapelajaran SMP .....	43
2.3.9.3 Kurikulum Kepesantrenan.....	43
2.3.9.4 Kurikulum Keasramaan.....	45
<b>BAB III TEMA DAN KONSEP PERANCANGAN.....</b>	<b>47</b>
3.1 Konsep dan Tema .....	47
3.1.1 Tema Umum .....	47
3.1.2 Pencapaian Suasana .....	47
3.2 Organisasi Ruang.....	48
3.2.1 Programming Aktifitas dan Fasilitas .....	48
3.2.2 Program Klasifikasi Ruang.....	50
3.2.3 Programming Ruang .....	50
3.3 Konsep Visual .....	59
3.3.1 Konsep Bentuk.....	59
3.3.2 Konsep Furniture .....	60
3.3.3. Konsep Warna .....	60
3.3.4 Konsep Material.....	61
3.3.5 Konsep Pencahayaan .....	62
3.3.6 Konsep Penghawaan.....	63

BAB IV KONSEP PERANCANGAN DENAH KHUSUS .....	65
4.1 Ruang Kelas.....	66
4.1.1 Konsep Tata Ruang.....	66
4.1.1.1 Sirkulasi Kelas.....	66
4.1.1.2 Konsep Fungsi Ruang dan Suasana .....	67
4.1.2 Penerapan Elemen Interior .....	68
4.1.2.1 Penerapan Lantai .....	68
4.1.2.2 Penerapan Dinding .....	69
4.1.2.3 Penerapan Plafon.....	69
4.1.2.4 Penerapan Furniture .....	70
4.2 Gedung Asrama.....	71
4.2.1 Konsep Tata Ruang.....	71
4.2.1.1 Konsep Fungsi Ruang .....	71
4.2.2 Penerapan Elemen Interior .....	73
4.2.2.1 Penerapan Lantai.....	73
4.2.2.2 Penerapan Dinding.....	74
4.2.2.3 Penerapan Plafon .....	75
4.2.2.4 Penerapan Furniture .....	76
4.3 Perpustakaan .....	77
4.3.1 Konsep Tata Ruang.....	78
4.3.1.1 Konsep Fungsi Ruang.....	78
4.3.2 Penerapan Elemen Interior .....	79
4.3.2.1 Penerapan Lantai.....	79
4.3.2.2 Penerapan Dinding.....	79

4.3.2.3 Penerapan Plafon .....	80
4.3.2.4 Penerapan Furniture .....	80
4.4 Masjid.....	81
4.4.1 Konsep Tata Ruang .....	82
4.4.1.1 Konsep Fungsi Ruang .....	82
4.4.2 Penerapan Elemen Interior .....	82
4.4.2.1 Penerapan Lantai.....	82
4.4.2.2 Penerapan Dinding.....	83
4.4.2.3 Penerapan Furniture .....	84
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>86</b>
5.1 Kesimpulan .....	86
5.2 Saran .....	86