

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah dan Potensi	3
1.3. Rumusan Masalah.....	4
1.4. Tujuan dan Sasaran Perancangan	4
1.5. Batasan Perancangan	5
1.6. Manfaat Perancangan.....	6
1.7. Metode Perancangan.....	6
1.8. Kerangka Berpikir.....	8
1.9. Pembaban.....	9
BAB 2 KAJIAN LITERATUR DAN STANDARISASI	10
2.1. Definisi Projek	10
2.2. Klasifikasi Projek.....	10
2.3. Standarisasi Projek.....	12
2.3.1. Sekolah.....	12
2.3.2. Asrama	29
2.3.3. Arsitektural dan Elemen Interior	33
2.4. Pendekatan Desain	39
2.4.1. Arsitektur Islam	39
2.4.2. Studi Preseden.....	46

BAB 3 ANALISIS STUDI BANDING, DESKRIPSI PROJEK DAN ANALISIS SINTESIS DATA	49
3.1. Analisis Studi Banding	49
3.1.1. <i>Al Izzah International Islamic Boarding School</i>	49
3.1.2. <i>Al Azhar International Islamic Boarding School, Karanganyar</i>	58
3.1.3. <i>Insan Cendekia Madani</i>	67
3.2. Deskripsi Proyek Perancangan (sejarah, struktur organisasi, simbol, logo, visi-misi, dll)	76
3.2.1. Profil Sekolah	76
3.2.2. Makna Logo	76
3.2.3. Visi dan Misi Sekolah	77
3.2.4. Tujuan Sekolah	77
3.2.5. Kurikulum Sekolah	77
3.2.6. Aktivitas Siswa	78
3.2.7. Analisis Site (Terdiri dari analisis kondisi lingkungan, analisis matahari, analisis angin, analisis vegetasi, analisis view)	78
3.2.8. Analisis Bangunan Existing / Perancangan (terdiri dari analisis akses, analisis bentuk bangunan, analisis bukaan, analisis utilitas, dll)	81
3.2.9. Analisis Alur Aktivitas Setiap Pengguna	86
3.2.10. Analisis Kebutuhan dan Luasan Ruang Perancangan	89
3.2.11. Analisis Hubungan Antarruang (bubble diagram, dll)	98
BAB 4 TEMA, KONSEP PERANCANGAN DAN APLIKASI PERANCANGAN	102
4.1. Tema Perancangan	102
4.2. Pencapaian Suasana	103
4.3. Konsep Perancangan	104
4.3.1. Konsep Organisasi Ruang	104
4.3.2. Konsep Sirkulasi dan Penataan Mebel (layout)	104
4.3.3. Konsep Bentuk	106
4.3.4. Konsep Material Ruang	107
4.3.5. Konsep Warna	107

4.3.6.	Konsep Pencahayaan	107
4.3.7.	Konsep Penghawaan	108
4.3.8.	Konsep Keamanan	109
4.4.	Konsep Perancangan Denah Khusus	110
4.4.1.	Gedung Sekolah	110
4.4.2.	Gedung Asrama	114
4.4.3.	Gedung Serba Guna	118
BAB 5	KESIMPULAN	123
5.1.	Kesimpulan	123
5.2.	Saran	124