

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN	Ixvi
KATA PENGANTAR	Ixvii
HALAMAN PERSEMBAHAN	Ixix
DAFTAR ISI	Ixx
DAFTAR GAMBAR	Ixxiii
DAFTAR TABEL	Ixxv
ABSTRAK	1
SEKOLAH ALAM BAGI ANAK USIA SEKOLAH	2
1. PENDAHULUAN	3
1.1 <i>Latar Belakang</i>	3
1.2 <i>Rumusan Masalah</i>	4
1.2.1 Permasalahan Umum	4
1.2.2 Permasalahan Arsitektural	4
1.3 <i>Tujuan & Sasaran</i>	5
1.3.1 Tujuan	5
1.3.2 Sasaran	6
1.4 <i>Metode Pengumpulan Data</i>	6
1.4.1 Pengumpulan	6
1.4.2 Pengolahan	6
1.5 <i>Sistematika Penulisan</i>	7
1.6 <i>Keahlian Penulisan</i>	8
1.7 <i>Kerangka Berfikir</i>	9
2. TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 <i>Tinjauan Sekolah Secara Umum</i>	10
2.1.1 Pengertian Umum	10
2.1.2 Jenis Sekolah	10
2.1.3 Jenjang Pendidikan	11
2.1.4 Ciri Sekolah Umum	12
2.2 <i>Tinjauan Sekolah Alam</i>	12
2.2.1 Pengertian	12
2.2.2 Jenjang Sekolah	13
2.2.3 Ciri & Kegiatan Sekolah Alam	13
2.3 <i>Tinjauan Pendidikan Karakter</i>	14
2.3.1 Pengertian	14
2.3.2 Metode SAVI	15
2.3.3 Anak Usia 6-15 Tahun	17
2.4 <i>Tinjauan Studi Kasus</i>	18

2.4.1	Green School Bali, Indonesia	18
2.4.2	Nature and Environment Learning Center, Amsterdam	19
2.4.3	Sekolah Alam Indonesia, Indonesia	20
2.4.4	Sekolah Alam Salam Bantul, Indonesia	22
2.5	<i>Rangkuman Preseden</i>	23
3.	TINJAUAN LOKASI	24
3.1	<i>Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta</i>	24
3.2	<i>Kabupaten Kulon Progo</i>	25
3.3	Potensi & Kendala Wilayah	28
3.4	<i>Kecamatan Wates</i>	28
3.5	<i>Lokasi Tapak</i>	29
3.5.1	Kriteria Lokasi Tapak	29
3.5.2	Aksesibilitas dan Kondisi Lokasi Tapak	30
3.5.3	Tata Guna Tapak	30
3.5.4	Orientasi dan Kontur Lokasi Tapak	31
4.	PENDEKATAN KONSEP PERANCANGAN	33
4.1	<i>Pendekatan Site</i>	33
4.1.1	Luas dan Keadaan Sekitar	33
4.1.2	Iklim dan Vegetasi	34
4.2	<i>Pendekatan Pengguna</i>	35
4.2.1	Jenis dan Karakter Pengguna	35
4.2.2	Kegiatan dan Karakter Kegiatan	36
4.3	<i>Pendekatan Arsitektural dan Tata Ruang Luar</i>	38
4.3.1	Program Ruang	38
4.3.2	Elemen Sekolah Alam	43
4.3.3	Konfigurasi Masa Bangunan	43
4.3.4	Sirkulasi Pengguna	44
4.3.5	Tata Ruang Luar	45
4.4	<i>Pendekatan Sistem Bangunan</i>	46
4.4.1	Struktur Konstruksi	46
4.4.2	Penghawaan	47
4.4.3	Pencahayaan	47
4.4.4	Utilitas	48
5.	KONSEP PERANCANGAN	49
5.1	<i>Kerangka Konsep</i>	49
5.2	<i>Arcitecthture as Learning Elements</i>	50
5.3	<i>Learning by Doing</i>	51
5.4	<i>Arsitektural</i>	52
5.4.1	Akses	52
5.4.2	Zonasi	53
5.4.3	Konfigurasi Masa	54
5.4.4	Bentukan Masa	55
5.4.5	Tata Ruang Dalam	55
5.4.6	Tata Ruang Luar	56
5.4.7	Sirkulasi	57

5.4.8	Material	58
5.5	<i>Sistem Bangunan</i>	59
5.5.1	Struktur Konstruksi	59
5.5.2	Penghawaan	60
5.5.3	Pencahayaan	61
5.5.4	Utilitas	61
DAFTAR PUSTAKA		64