

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN	3
KATA PENGANTAR	4
DAFTAR ISI.....	4
ABSTRAK	11
BAB 1	13
1.1 Latar Belakang	13
1.2 Identifikasi Masalah	15
1.3 Rumusan Masalah	16
1.4 Tujuan dan Sasaran Perancangan	16
1.4.1 Tujuan Perancangan.....	16
1.4.2 Sasaran Perancangan.....	16
1.5 Manfaat Perancangan	16
1.6 Batasan Perancangan	17
1.7 Metode Perancangan	17
1.7.1 Pengumpulan Data	17
1.7.2 Analisis Data.....	18
1.7.3 Programming.....	19
1.7.4 Tema dan Konsep Perancangan	19
1.7.5 Output Desain	19
1.8 Kerangka Berpikir	20
1.9 Sistematika Penulisan.....	21
BAB 2	22
2.1 Kajian Teori Sekolah.....	22
2.1.1 Definisi Sekolah.....	22
2.1.2 Jenis-jenis Sekolah.....	23
2.1.3 Klasifikasi Kurikulum Sekolah.....	24
2.2 Klasifikasi Sekolah Berdasarkan Akreditasi	25
2.3 Standarisasi Sekolah	26
2.3.1 Standarisais Satuan Pendidikan	26
2.3.2 Standarisasi Bangunan Sekolah	26
2.3.3 Standarisasi Sarana dan Prasarana Sekolah	28
2.3.4 Standarisasi Antropometri dan Ergonomi.....	34
2.3.5 Standarisasi Pencahayaan Pada Ruang Sekolah	36

2.3.6	Standarisasi Bentuk Sirkulasi Pada Ruang	36
2.3.7	Standarisasi Pola Sirkulasi Pada Ruang.....	38
2.3.8	Standarisasi Keamanan	40
2.4	Pendekatan Teknologi Dalam Desain Sekolah	42
2.4.1	Pada sekolah terdapat 3 pelaku aktivitas, yaitu:	43
a.	Siswa atau Murid.....	43
2.5	Ruang Kreatif	44
A.	Definisi Ruang Kreatif	44
B.	Elemen Penunjang Ruang Kreatif Dalam Kelas	44
2.6	Studi Preseden	48
BAB 3	58
3.1	Analisis Studi Banding.....	58
3.1.1	Analisis Studi Banding 1 (Al Azhar 4 Islamic Senior High School).....	58
3.1.2	Analisis Studi Banding 2 (Alexandria School).....	64
3.1.3	Analisis Studi Banding 3 (SMA Labschool Kebayoran).....	71
3.1.4	Tabel Komparasi Studi Banding	78
3.2	Deskripsi Proyek	76
3.2.1	Profil Bangunan	76
3.2.2	Profil Proyek	77
3.2.3	Struktur Organisasi	79
3.2.4	Ruang-ruang Sekolah Eksisting	79
3.3	Analisis Proyek Sekolah Tunas Jakasampurna	83
3.3.1	Analisis Lingkungan dan Tapak	83
3.3.2	Analisis Bangunan Eksisting	85
3.3.3	Analisis Alur Aktivitas	86
3.3.4	Analisis Zoning dan Blocking	89
3.3.5	Analisis Kebutuhan Ruang	93
3.3.6	Analisis Tabel Besaran Ruang	96
3.3.7	Analisis Hubungan Antar Ruang	108
BAB 4	TEMA, KONSEP DAN APLIKASI PERANCANGAN.....	109
4.1	Tema Perancangan dan Suasana yang Diharapkan	109
4.1.1	Tema Perancangan	109
4.1.2	Suasana yang diharapkan	111
4.2	Konsep Perancangan.....	111

4.3	Konsep Perancangan Denah Khusus SMA Tunas Jakasampurna	127
4.4	Konsep Perancangan Denah Khusus SMK Tunas Jakasampurna	162
BAB V	174
Lampiran		