

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	xiii
ABSTRAK.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Tujuan dan Sasaran Perancangan.....	5
1.4.1 Tujuan Perancangan.....	5
1.4.2 Sasaran Perancangan.....	5
1.5 Batasan Masalah.....	5
1.6 Manfaat Perancangan	6
1.7 Metode Perancangan	7
Metode perancangan yang digunakan adalah:	7
1.8 Kerangka Pikir.....	10
1.9 Pembaban	11
BAB II KAJIAN LITERATUR DAN STANDARISASI	12
2.1 Definisi Proyek.....	12
2.2 Klasifikasi Proyek	13
2.2.1 Tipe Sekolah	13
2.2.2 Kriteria Sekolah	14
2.2.1 Suasana Ruang	15
2.2.2 Standarisasi Layout.....	15
2.2.3 Organisasi Ruang	21
2.2.4 Standarisasi Kebutuhan Ruang	29
2.2.5 Standarisasi Fasilitas Ruang	32
2.2.6 Standarisasi Konsep Visual.....	46
2.2.7 Persyaratan Umum Ruang	59
2.2 Pendekatan Desain	62

2.2.1	Literatur.....	63
2.2.2	Studi Preseden.....	65
BAB III ANALISIS STUDI BANDING, DESKRIPSI & ANALISIS PROJEK.....		68
3.1	Analisis Studi Banding.....	68
3.1.1	Analisa Studi Banding 1 (SMA Negeri 1 Punggur).....	68
3.1.2	Analisa Studi Banding 2 (Dwight High School, Seoul)	72
3.1.3	Analisa Studi Banding 3 (Bali Island School, Bali)	76
3.1.4	Tabel Komparasi 1	81
3.1.5	Tabel Komparasi 2.....	85
3.1	Deskripsi Proyek	86
3.3	Analisis Data	90
3.3.1	Analisis Site	90
3.3.1	Analisis Persyaratan Umum Ruang	101
3.3.3	Analisis Persyaratan Umum Bangunan	110
3.3.4	Analisis Alur Setiap Pengguna	112
3.3.5	Analisis Kebutuhan Ruang dan Hubungan Antar Ruang	114
BAB IV KONSEP PERANCANGAN		125
4.1	Tema Perancangan dan Suasana yang Diharapkan	125
4.1.1	Tema Perancangan	125
4.2	Konsep Perancangan	126
4.2.1	Konsep Organisasi Ruang dan Layout.....	126
4.2.2	Konsep Bentuk.....	128
4.2.3	Konsep Warna.....	129
4.2.4	Konsep Material.....	131
4.2.5	Konsep Pencahayaan	134
4.2.6	Konsep Penghawaan	136
4.2.7	Konsep Layout dan Pengelompokan Ruang	137
4.2.8	Fasilitas Ruang.....	139
4.3	Denah Khusus	141
4.4	Perbandingan.....	153
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		156

5.1	Kesimpulan.....	156
5.2	Saran.....	157
DAFTAR PUSTAKA.....		158