

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Site Plan	5
Gambar 2.1 Pengaturan Penataan Tempat Duduk Huruf U.....	20
Gambar 2.2 Pengaturan Penataan Tempat Duduk Corak Tim.....	20
Gambar 2.3 Pengaturan Penataan Tempat Duduk Meja Konferensi	21
Gambar 2.4 Pengaturan Penataan Tempat Duduk Lingkaran.....	21
Gambar 2.5 Pengaturan Penataan Tempat Duduk Susunan Chevron.....	22
Gambar 2.6 Pengaturan Penataan Tempat Duduk Auditorium	22
Gambar 2.7 Pengaturan Penataan Tempat Duduk Tradisional.....	23
Gambar 2.8 Standar Ukuran Meja kelas.....	44
Gambar 2.9 Standar Kursi Kelas	45
Gambar 2.10 Standar Permukaan Meja Duduk Kelas	46
Gambar 2.11 Standar Permukaan Meja Berdiri Kelas.....	47
Gambar 2.12 Standar Papan Tulis Kelas	47
Gambar 2.13 Standar Storage Kelas	48
Gambar 2.14 Standarisasi Tinggi Bangku Sekolah	49
Gambar 2.15 Tampilan Modul Sekolah Mariturri	60
Gambar 2.16 Tampilan Modul Hello School.....	62
Gambar 3.1 Kondisi Lingkungan Sekolah.....	67
Gambar 3.2 Tampak Timur: Laboratorium Klinik	67
Gambar 3.3 Tampak Barat: Kantor Jasa Tour and Travel.....	68
Gambar 3.4 Tampak Selatan: Kantor Properti.....	68
Gambar 3.5 Analisis Akses.....	69
Gambar 3.6 Analisis Pencahayaan.....	70
Gambar 3.7 Analisis Penghawaan	71
Gambar 3.8 Analisis Vegetasi.....	71
Gambar 3.9 Bentuk Susunan Ruang Lantai Basement Bangunan Barat dan Timur	72
Gambar 3.10 Bentuk Susunan Ruang Lantai Dasar Bangunan Barat dan Timur	72

Gambar 3.11 Bentuk Susunan Ruang Lantai Satu BAngunan Barat dan Timur	73
Gambar 3.12 Bentuk Susunan Ruang Lantai Dua Bangunan Barat dan Timur.....	73
Gambar 3.13 Bentuk Susunan Ruang Lantai 3 Bangunan Barat	74
Gambar 3.14 Zoning Eksisting Lantai Basement	74
Gambar 3.15 Zoning Eksisting Lantai Dasar.....	75
Gambar 3.16 Zoning Eksisting Lantai Satu	76
Gambar 3.17 Zoning Eksisting Lantai dua	76
Gambar 3.18 Zoning Eksisting Lantai Tiga.....	77
Gambar 3.19 Blocking Eksisting Lantai Basement	77
Gambar 3.20 Blocking Eksisting Lantai Dasar.....	78
Gambar 3.21 Blocking Eksisting Lantai Satu.....	78
Gambar 3.22 Blocking Eksisting Lantai Dua	79
Gambar 3.23 Blocking Eksisting	79
Gambar 3.24 Ruang Laboratorium IPA.....	80
Gambar 3.25 Ruang Laboratorium Komputer	80
Gambar 3.26 Bubble Diagram	84
Gambar 3 27 Ruang Kelas	92
Gambar 3 28 Selasar	93
Gambar 3 29 Kantin.....	93
Gambar 3 30 Ruang Guru	94
Gambar 3 31 Yayasan Pendidikan Kristen Sumber: Sekolah Kristen Yahya Bandung (sekolahyahya.sch.id).....	96
Gambar 3 32 Logo Sekolah KristenTrimulya Sumber : Home (trimulia.sch.id).....	97
Gambar 4.1 Referensi Suasana yang diharapkan.....	110
Gambar 4.2 Zoning Lantai Basement	112
Gambar 4.3 Zoning Lantai Dasar.....	112
Gambar 4.4 Zoning Lantai 1	113
Gambar 4.5 Zoning Lantai 2.....	113
Gambar 4.6 Blocking Lantai Basement	114
Gambar 4.7 Blocking Lantai Dasar	115
Gambar 4.8 Blocking Lantai 1	115

Gambar 4.9 Blocking Lantai 2.....	116
Gambar 4.10 Organisasi Ruang.....	117
Gambar 4.11 Before Ruang Lab Komputer.....	118
Gambar 4.12 After Implementasi Ruang Lab Komputer.....	118
Gambar 4.13 Before Ruang Kelas	119
Gambar 4.14 After Ruang Kelas.....	119
Gambar 4.15 Ruang Audio Visual.....	120
Gambar 4.16 Ruang Kesiswaan Implementasi Bentuk Lengkung	122
Gambar 4.17 Bentuk Lengkung pada Elemen Dinding.....	123
Gambar 4.18 Kelas Teori.....	124
Gambar 4.19 List Panel Dinding	124
Gambar 4.20 Ruang Audio Visual.....	125
Gambar 4.21 Pencahayaan Alami Bangunan Timur.....	125
Gambar 4.22 Pencahayaan Otomatis Sensor	126
Gambar 4.23 Pencahayaan Kelas Pada Saat Pembelajaran	126
Gambar 4.24 Pencahayaan Pada Saat Beristirahat	127
Gambar 4.25 Arah angin masuk sebagai penghawaan alami	127
Gambar 4.26 Penerapan penghawaan buatan	128
Gambar 4.27 Penerapan Akustik Pada Ruang Audio Visual.....	128
Gambar 4.28 Implementasi Furniture Kelas yang Dapat Menyesuaikan Aktivitas.....	129
Gambar 4.29 Konsep Keamanan Tools	130
Gambar 4.30 Gambar 4 30 Before, After Keamanan Leveling Lantai Lab Komputer	131
Gambar 4.31 Peletakkan suspended sign.....	131
Gambar 4 32 Konsep Bentuk Signage.....	132
Gambar 4.33 Before Kelas Teori.....	132
Gambar 4.34 After Ruang Kelas Teori.....	133
Gambar 4 35 After Kelas Teori Metode Pembelajaran Individu	133
Gambar 4 36 After Kelas Teori Metode Pembelajaran E-learning.....	134
Gambar 4.37 Before, After Laboratorium IPA.....	135
Gambar 4.38 Before, After Ruang Guru.....	135