

## 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