

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Pengalang bunyi	20
Gambar 2.2. Bahan Peredam Bunyi	21
Gambar 2.3. Standar Luasan Siswa dan Guru di kelas	25
Gambar 2.4. Alternatif desain meja belajar	25
Gambar 2.5. Gambar Standar dan Alternatif desain kursi belajar siswa	26
Gambar 2.6. Standar Meja dan kursi.....	26
Gambar 2.7. Standar Layout Kelas Tipe Individual	29
Gambar 2.8. Standar Layout Ruang Kelas Berpasangan	30
Gambar 2.9. Standar layout ruang kelas berkelompok	31
Gambar 2.10. Luasan dan desain alternatif untuk meja kerja Pimpinan.....	32
Gambar 2.11. Luasan dan desain alternatif untuk meja kerja Guru dan Staff	32
Gambar 2.12. Standar Layout Ruang Kantor Guru.....	32
Gambar 2.13. Standar Layout Kantor Kepala Sekolah	33
Gambar 2.14. Standar Gerak dan tata letak perabotan tempat tidur	36
Gambar 2.15. Standar gerak meja counter perpustakaan.....	37
Gambar 2.16. Standar layout Perpustakaan	38
Gambar 2.17. Standar Area ruang makan	41
Gambar 2.18. Site Plan.....	48
Gambar 2.19. Kenyamanan thermal.....	49
Gambar 2.20. Aliran Udara Melalui Bangunan	50
Gambar 2.21. Penerangan Alami Pada Siang Hari	50
Gambar 2.22. Contoh Penerapan Desain Kaligrafi.....	52
Gambar 2.23. Struktur Organisasi	56

Gambar 2.24. Struktur Kurikulum	59
Gambar 3.1. <i>Study Image</i>	63
Gambar 3.2. <i>Study Image</i>	65
Gambar 3.3. <i>Flow Of Activity SMA</i>	78
Gambar 3.4. <i>Bubble Diagram Gedung Sekolah</i>	79
Gambar 3.5. <i>Zoning Gedung Sekolah</i>	84
Gambar 3.6. <i>Flow Of Activity Gedung Asrama</i>	87
Gambar 3.7. <i>Bentukan Geometris</i>	89
Gambar 3.8. <i>Konsep Material Tropis</i>	89
Gambar 3.9. <i>Konsep Warna</i>	90
Gambar 3.10. <i>Konsep Furniture</i>	91
Gambar 3.11. Konsep Pencahayaan alami	92
Gambar 3.12. Konsep Pencahayaan Buatan	93
Gambar 3.13. Konsep Penghawaan Alami	94
Gambar 3.14. Konsep Penghawaan Buatan	94
Gambar 3.15. Konsep Keamanan.....	95
Gambar 4.1. Keyplan Untuk Ruang Kelas 2.....	96
Gambar 4.2. Layout Ruang Kelas Untuk Kelas 2.....	97
Gambar 4.3. Sistem Penghawaan Buatan	98
Gambar 4.4. Sistem Pencahayaan di Kelas	99
Gambar 4.5. Tampak Ruang Kelas	99
Gambar 4.6. Pola Lantai Denah Khusus Ruang Kelas 2.....	100
Gambar 4.7. Ornamen Kaligrafi Pada Dinding.....	101
Gambar 4.8. Ceiling Ruang Kelas Untuk Kelas 2	101

Gambar 4.9. Pemilihan Furniture.....	102
Gambar 4.10. Keyplan Ruang Kelas Untuk Kelas 3.....	102
Gambar 4.11. Layout Ruang Kelas Untuk Kelas 3.....	103
Gambar 4.12. Tampak Ruang Kelas Untuk Kelas 3.....	103
Gambar 4.13.Sistem Penghawaan Buatan.....	104
Gambar 4.14. Sistem Pencahayaan.....	105
Gambar 4.15. Penerapan Lantai Kelas Untuk Kelas 3.....	105
Gambar 4.16. Treatment Dinding Kelas.....	106
Gambar 4.17. Ceiling Ruang Kelas Untuk Kelas 3.....	107
Gambar 4.18. Pemilihan Furniture.....	107
Gambar 4.19. Keyplan Gedung Asrama.....	108
Gambar 4.20. Denah Khusus Asrama.....	109
Gambar 4.21. Tampak Asrama dan Ruang Diskusi.....	109
Gambar 4.22. Contoh Sistem Penghawaan Alami.....	110
Gambar 4.23. Sistem Pencahayaan di Kamar.....	110
Gambar 4.24. Denah Lantai Asrama.....	111
Gambar 4.25. Ornamen Pada Dinding.....	112
Gambar 4.26. Ornamen Pada Dinding Asrama.....	112
Gambar 4.27. Suasana Kamar Asrama.....	113
Gambar 4.28. Suasana Ruang Diskusi.....	113
Gambar 4.29. Penyelesaian Plafon.....	114
Gambar 4.30. Pemilihan Furniture.....	115
Gambar 4.31. Keyplan Ruang Makan.....	115
Gambar 4.32 Denah Khusus Kantin.....	116

Gambar 4.33. Tampak Kantin	116
Gambar 4.34. Tampak Kantin	116
Gambar 4.35. Sistem Penghawaan Alami	117
Gambar 4.36. Penyelesaian Dinding	117
Gambar 4.37. Penerapan Plafon	118
Gambar 4.38. Pemilihan Furniture	118
Gambar 4.39. Keyplan Lobby	119
Gambar 4.40. Denah Khusus Lobby	120
Gambar 4.41. Tampak Lobby	120
Gambar 4.42. Tampak Lobby	121
Gambar 4.43. Sistem Pencahayaan	122
Gambar 4.44. Pola Lantai Lobby	123
Gambar 4.45. Penyelesaian Dinding	123
Gambar 4.46. Pemilihan Furniture	124
Gambar 4.47. Denah Khusus Perpustakaan	125
Gambar 4.48. Tampak Perpustakaan	125
Gambar 4.49. Sistem Pencahayaan	126
Gambar 4.50. Penerapan Pola Lantai	127