

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 2.1 Jenis layout individual..... | 47 |
| Gambar 2.2 Jenis layout berpasangan..... | 48 |
| Gambar 2.3 Jenis layout berkelompok..... | 49 |
| Gambar 2.4 Pengaturan Layout Laboratorium IPA | 59 |
| Gambar 2.5 Layout Laboratorium Knomputer | 61 |
| Gambar 2.6 Layout Ruang Perpustakaan..... | 62 |
| Gambar 2.7 Meja baca individual | 63 |
| Gambar 2.8 Jarak rab buku, meja baca dan sirkulasi | 63 |
| Gambar 2.9 Layout Ruang Pimpinan..... | 64 |
| Gambar 2.10 Ukuran meja pimpinan | 64 |
| Gambar 2.11 Ukuran meja guru..... | 64 |
| Gambar 2.12 Sistem Keamanan..... | 69 |
| Gambar 2.13 Ruang Kelas Edmonton Islamic Academy | 77 |
| Gambar 2.14 Fasilitas Edmonton Islamic Academy..... | 78 |
| Gambar 2.15 Ruang Kelas | 79 |
| Gambar 2.16 Perpustakaan..... | 79 |
| Gambar 2.17 Laboratorium Komputer..... | 80 |
| Gambar 2.18 Mushola..... | 80 |
| Gambar 2.20 Perpustakaan..... | 81 |
| Gambar 2.21 Laboratorium Komputer..... | 82 |
| Gambar 2.22 Mushola..... | 82 |
| Gambar 2.23 Ruang Kelas | 84 |
| Gambar 2.24 Perpustakaan..... | 84 |
| Gambar 2.25 Laboratorium Komputer..... | 84 |
| Gambar 2.26 Mushola..... | 85 |

| | |
|---|-----|
| Gambar 2.27 Ruang Kelas | 86 |
| Gambar 2.28 Ruang Kelas | 86 |
| Gambar 2.29 Laboratorium Komputer..... | 87 |
| Gambar 2.30 Mushola..... | 87 |
| Gambar 2.31 Logo SD Nurul Aulia | 88 |
| Gambar 2.32 Logo SD Ar-Rafi..... | 88 |
| Gambar 2.33 Logo SD Al-Falah | 88 |
| Gambar 2.34 Vegetasi SD Nurul Aulia | 89 |
| Gambar 2.35 Vegetasi SD Ar-Rafi | 89 |
| Gambar 2.36 Vegetasi SD Al-Falah | 89 |
| Gambar 3.1 Logo SD Assalam..... | 93 |
| Gambar 3.2 Analisa Site | 103 |
| Gambar 3.3 Analisa Orientasi Site..... | 104 |
| Gambar 3.4 Analisa Kebisingan | 105 |
| Gambar 3.5 Analisa Orientasi Matahari..... | 106 |
| Gambar 3.6 Analisa Orientasi Matahari..... | 106 |
| Gambar 3.7 Analisa Arah Angin..... | 107 |
| Gambar 3.8 Ruang Kelas SDIT Assalam..... | 108 |
| Gambar 3.9 Perpustakaan SDIT Assalam..... | 109 |
| Gambar 3.10 Laboratorium Komputer SDIT Assalam..... | 110 |
| Gambar 3.11 Laboratorium IPA SDIT Assalam..... | 111 |
| Gambar 3.12 Ruang Guru SDIT Assalam | 111 |
| Gambar 3.13 Mushola SDIT Assalam | 112 |
| Gambar 3.14 Zoning Sekolah Lantai 1 | 112 |
| Gambar 3.15 Zoning Sekolah Lantai 2 | 112 |
| Gambar 3.16 Zoning Sekolah Lantai 3 | 112 |
| Gambar 3.17 Blocking Sekolah Lantai 1 | 112 |

| | |
|--|-----|
| Gambar 3.18 Blocking Sekolah Lantai 2 | 112 |
| Gambar 3.19 Blocking Sekolah Lantai 3 | 112 |
| Gambar 4.1 Suasana Perancangan Ruang Perpustakaan..... | 137 |
| Gambar 4.2 Suasana Perancangan Ruang Kelas..... | 137 |
| Gambar 4.3 Hasil Final Desain | 138 |
| Gambar 4.4 Konsep Sirkulasi | 140 |
| Gambar 4.5 Zoning sebelum dan sesudah lantai 1 | 141 |
| Gambar 4.6 Zoning sebelum dan sesudah lantai 2..... | 141 |
| Gambar 4.7 Zoning sebelum dan sesudah lantai 3..... | 142 |
| Gambar 4.8 Konsep Bentuk | 143 |
| Gambar 4.9 Konsep Warna..... | 143 |
| Gambar 4.10 Konsep Furniture..... | 146 |
| Gambar 4.11 Pencahayaan Alami | 147 |
| Gambar 4.12 Hasil Pengaplikasian <i>cross ventilation</i> | 150 |
| Gambar 4.14 Denah Khusus 1 | 154 |
| Gambar 4.15 Suasana Ruang Kepala Sekolah, Staff, Guru | 155 |
| Gambar 4.17 Tampak Potongan Denah Khusus 1 | 156 |
| Gambar 4.18 Elemen Interior..... | 157 |
| Gambar 4.19 Denah Khusus 2 | 158 |
| Gambar 4.20 Suasana Ruang Mushola | 159 |
| Gambar 4.21 Penghawaan dan Pencahayaan Mushola..... | 160 |
| Gambar 4.22 Elemen Interior Denah Khusus 2 | 161 |
| Gambar 4.23 Denah Khusus 3 | 161 |
| Gambar 4.24 Elemen Interior Lab Komputer dan IPA | 162 |
| Gambar 4.25 Suasana Ruang Perpustakaan | 163 |
| Gambar 4.26 Penghawaan pada Ruang Lab. IPA, Komputer dan Perpustakaan..... | 163 |
| Gambar 4.27 Elemen Interior Lab. Komputer dan IPA | 164 |

| | |
|---|-----|
| Gambar 4.28 Denah Khusus Kelas Tipe 1 | 165 |
| Gambar 4.29 Denah Khusus Kelas Tipe 2 | 165 |
| Gambar 4.30 Denah Khusus Kelas Tipe 3 | 166 |
| Gambar 4.31 Suasana Ruang Kelas Tipe 1 | 167 |
| Gambar 4.32 Suasana Ruang Kelas Tipe 2 | 167 |
| Gambar 4.33 Penghawaan dan Pencahayaan Ruang Kelas tipe 1 | 168 |
| Gambar 4.34 Penghawaan dan Pencahayaan Ruang Kelas tipe 2 | 169 |