

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Ergonomi Meja & Kursi di Ruang Kelas Sumber: Julius Panero, Dimensi Manusia & Ruang Interior	37
Gambar 2.2	Tipe Layout Individual	40
Gambar 2.3	Tipe Layout Berpasangan.....	40
Gambar 2.4	Tipe Layout Berkelompok.....	41
Gambar 2.5	Ergonomi Book Shelves.....	42
Gambar 2.6	layout Perpustakaan.....	45
Gambar 2.7	Ergonomi Meja & Kursi di Ruang Lab. Komputer.....	47
Gambar 2.8	Ergonomi area kontrol kesehatan ruang UKS	50
Gambar 2.9	Kategori kamar Tidur Asrama.....	52
Gambar 2.10	Ukuran Minimal Lemari Pakaian dan Buku.....	53
Gambar 2.11	Standar Ukuran Minimal Kombinasi Lemari	53
Gambar 2.12	Komunitas Dockside Green.....	56
Gambar 2.13	Bandara Changi, Singapura.....	57
Gambar 2.14	Komunitas Dockside Green.....	58
Gambar 2.15	Rumah Sakit Khoo Teck Pusat.....	58
Gambar 2.16	Halaman Robert and Arlene Kogod	59
Gambar 2.17	Yale Center for British Art.....	60
Gambar 2.18	Kantor Penthouse di New York.....	61
Gambar 2.19	Hotel Tassel.....	61
Gambar 2.20	Green School Bali	62
Gambar 2.21	Allen Lambert Galleria and Atrium Brookfield Place	63
Gambar 2.22	Jonas Salk Institute	64
Gambar 2.23	Jembatan Handerson.....	64

Gambar 2.24	Prospect Park	65
Gambar 2.25	Museum Seni	66
Gambar 2.26	Tampak Atas Bangunan Green School Bali	68
Gambar 2.27	Organisasi Ruang Terpusat Green School Bali	68
Gambar 2.28	Bangunan Green School Bali tampak depan	69
Gambar 2.29	Bangunan Green School Bali pada area belajar 1	70
Gambar 2.30	Bangunan Green School Bali pada area belajar 2	70
Gambar 2.31	Jarak SOU terhadap pusat Kota Bogor.....	71
Gambar 2.32	Organisasi Ruang di SOU	71
Gambar 2.33	Bangunan bermaterial kayu dan bata di SOU.	72
Gambar 2.34	Bangunan Kelas di SOU.....	72
Gambar 2.35	bangunan SMK-Wonderful Indonesia.....	73
Gambar 2. 36	Interior Kelas SMK Wonderful Indonesia	73
Gambar 2. 37	Interior Koridor SMK Wonderful Indonesia.....	74
Gambar 2.38	Interior Ruang Praktik SMK Wonderful Indonesia	74
Gambar 2.39	Solar Trees Martketplace.....	75
Gambar 2.40	Interior Solar Trees Marketplace.....	75
Gambar 3.1	SMA Al-Masoem Boarding School	90
Gambar 3.2	Lobby Utama	94
Gambar 3.3	Ruang Kelas Umum	94
Gambar 3.4	Ruang Kelas Bahasa.....	95
Gambar 3.5	Ruang Laboratorium Komputer	95
Gambar 3. 6	Ruang Laboratorium IPA	96
Gambar 3.7	Perpustakaan Al-Masoem Bandung	97
Gambar 3.8	Perpustakaan.....	97
Gambar 3.9	Mushola Umum.....	98

Gambar 3.10 Kamar Asrama.....	98
Gambar 3.11 Logo Madrasah Aliyah Negeri (MAN) 1 Yogyakarta	103
Gambar 3.12 Jadwal Pelajaran Kelas X MIPA	112
Gambar 3.13 Jadwal Pelajaran Kelas X IPS	112
Gambar 3.14 Jadwal Pelajaran Kelas X BB.....	113
Gambar 3.15 Jadwal Pelajaran Kelas X MANPK A.....	113
Gambar 3.16 Jadwal Pelajaran Kelas X MANPK.....	114
Gambar 3.17 Site Plan MAN 1 Yogyakarta.....	123
Gambar 3.18 Analisis Matahari	123
Gambar 3.19 Lingkungan Sekitar MAN 1 Yogyakarta	124
Gambar 3.20 Analisis Kebutuhan Aktivitas Siswa	125
Gambar 3.21 Analisis Kebutuhan Aktivitas Guru	126
Gambar 3.22 Analisis Kebutuhan Aktivitas Staff Kebersihan.....	126
Gambar 3.23 Zoning Denah Sekolah Lantai 2.....	128
Gambar 3.24 Zoning Gedung SBSN Lantai 2.....	128
Gambar 3.25 Zoning Gedung Asrama Putri Lantai 2	129
Gambar 3.26 Zoning Gedung Asrama Putri Lantai 3	129
Gambar 4.1 Tema Perancangan	131
Gambar 4.2 Suasana yang Diharapkan	132
Gambar 4.3 Ruang Kelas X.A.....	132
Gambar 4.4 Ruang BK.....	132
Gambar 4.5 Ruang Kelas Agama.....	132
Gambar 4.6 Koridor Lantai 2 Bagian Utara.....	132
Gambar 4.7 Penerapan Hubungan Visual dengan Alam pada Perancangan....	133
Gambar 4.8 Taman Koridor Lantai 1	134
Gambar 4.9 Lobi dan Sign Toilet.....	134

Gambar 4.10	Ruang Bersama Gedung Asrama Putri.....	135
Gambar 4.11	Ruang BK Gedung Sekolah	135
Gambar 4.12	Contoh Funitur 1 yang Digunakan di Ruang BK.....	136
Gambar 4.13	Contoh Furnitur 2 yang Digunakan di Kamar Asrama Putri.....	136
Gambar 4. 14	Organisasi Ruang Radial	136
Gambar 4.15	Layout Sekolah Lantai 1.....	137
Gambar 4.16	Layout Gedung Sekolah Lantai 2.....	137
Gambar 4.17	Layout Asrama Putri Lantai 2	138
Gambar 4.18	Layout Asrama Putri Lantai 3	138
Gambar 4.19	Layout Gedung SBSN	139
Gambar 4.20	Plafon Ruang Kelas	140
Gambar 4.21	Plafon Koridor Lantai 2.....	140
Gambar 4.22	Plafon Gedung Asrama Putri.....	140
Gambar 4.23	Lampu LED Gantung	145
Gambar 4.24	Lampur TL LED.....	145
Gambar 4.25	Lampur Gantung Linear	145
Gambar 4.26	Signage Kelas	146
Gambar 4.27	Signage Toilet.....	146
Gambar 4.28	Signage Lantai Ruang Organisasi	146
Gambar 4.29	Signage Ruang Organisasi.....	146