

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1.1 House Of Light, Jakarta.....	10
Gambar 2.2.1 Interior Ruang Keluarga rawamangun townhouse.....	11
Gambar 2.2.2 Tampak Depan Rawamangun townhouse, Jakarta.....	11
Gambar 2.3.1 Poster Konsep eVolo Skyscraper, USA.....	12
Gambar 2.4.1 Bird eye View school of tomorrow.....	13
Gambar 2.4.2 Perspektif Interior School Of Tomorrow.....	13
Gambar 2.5.1 Perspektif Eksterior Bali Guesthouse, bali.....	14
Gambar 2.5.2 Perspektif Taman Bali guesthouse, Bali.....	14
Gambar 2.5.3 Perspektif Interior Bali guesthouse, Bali.....	14
Gambar 2.6.1 Perspektif Interior Tubagus Ismail dormitory, Bandung.....	15
Gambar 2.6.2 Perspektif Interior Tubagus Ismail dormitory, Bandung.....	15
Gambar 2.6.3 Denah Tubagus Ismail dormitory, Bandung.....	15
Gambar 2.7.1 Perspektif Lounge Hotel, Jakarta.....	16
Gambar 2.7.2 Perspektif Lounge Hotel, Jakarta.....	16
Gambar 2.7.3 Perspektif Lounge Hotel, Jakarta.....	16
Gambar 2.8.1 Perspektif interior kantor TPI 1.....	17
Gambar 2.8.2 Perspektif interior kantor TPI 2.....	17
Gambar 2.8.3 Perspektif interior kantor TPI 3.....	17
Gambar 2.9.1 Perspektif interior kantor pertamina.....	16
Gambar 2.10.1 Perspektif interior kantor website 1.....	18
Gambar 2.10.2 Perspektif interior kantor website 2.....	18
Gambar 2.11.1 perspektif interior royal dental hospital 1.....	19

Gambar 2.11.1 perspektif interior royal dental hospital 2.....	19
Gambar 2.12.1 perspektif interior bandung eye centre1.....	20
Gambar 2.12.2 perspektif interior bandung eye centre1.....	20
Gambar 2.13.1 perspektif interior ruang meeting 1.....	21
Gambar 2.13.2 perspektif interior ruang meeting 2.....	21
Gambar 2.14.1 perspektif interior lobby office bank 1.....	21
Gambar 2.14.2 perspektif interior lobby office bank 2.....	21
Gambar 2.15.1 perspektif interior lobby office 1.....	21
Gambar 2.15.2 perspektif interior lobby office 2.....	21
Gambar 2.16.1 perspektif interior restaurant 1.....	22
Gambar 2.16.2 perspektif interior restaurant 1.....	22
Gambar 2.17.1 perspektif interior restaurant CJ bar 1.....	22
Gambar 2.17.2 perspektif interior restaurant CJ bar 2.....	22
Gambar 3.2.1.1 Lokasi Makro Proyek Islamic boarding school asy syifa bogor.....	25
Gambar 3.3.1.1 Lokasi sumber air alami site.....	26
Gambar 3.3.1.2 View ke gunung pangrango.....	26
Gambar 3.5.2.1 Akses jalan masuk Proyek.....	27
Gambar 3.5.2.2 Bangunan eksisting.....	27
Gambar 4.1.1.1 Pita Ukur.....	32
Gambar 4.1.2.1 Yallon.....	33
Gambar 4.1.3.1 Altimeter.....	33
Gambar 4.1.5.1 Kaki Tiga.....	34
Gambar 4.1.6.1 Waterpas.....	35
Gambar 4.1.7.1 Kompas tandem.....	36
Gambar 4.1.2.1 Sketsa Hasil Pengukuran tanah.....	37
Gambar 4.1.2.2 Gambar hasil pengukuran yang telah dirapihkan.....	38
Gambar 4.1.2.3 Site Plan.....	39
Gambar 4.1.2.4 Lokasi foto pada site plan.....	40

Gambar 4.1.2.5 Foto Hasil pengukuran tanah 1.....	41
Gambar 4.1.2.6 Foto Hasil pengukuran tanah 2.....	41
Gambar 4.1.2.7 Foto Hasil pengukuran tanah 3.....	42
Gambar 4.1.2.8 Foto Hasil pengukuran tanah 4.....	42
Gambar 4.1.2.9 Foto Hasil pengukuran tanah 5.....	43
Gambar 4.1.2.10 Foto Hasil pengukuran tanah 6.....	43
Gambar 4.2.3.1 Zoning site alt.1.....	48
Gambar 4.2.3.2 Zoning site alt.2.....	48
Gambar 4.2.3.3 Zoning site alt.3.....	49
Gambar 4.2.4.1 konsep massa alt.1.....	51
Gambar 4.2.4.2 konsep massa alt.2.....	51
Gambar 4.2.4.3 konsep massa alt.3.....	52
Gambar 4.2.4.4 konsep massa alt.4.....	52
Gambar 4.2.5.1 massa zonasi fasilitas.....	53
Gambar 4.2.6.1 Referensi fasad 1.....	54
Gambar 4.2.6.2 Referensi fasad 2.....	54
Gambar 4.2.6.3 Referensi fasad 3.....	55
Gambar 4.2.6.4 Referensi fasad 4.....	55
Gambar 4.2.6.5 Referensi fasad 5.....	56
Gambar 4.2.6.6 Referensi fasad 6.....	56
Gambar 4.2.5.2.1. Referensi Interior Kelas 1.....	57
Gambar 4.2.5.2.2. Referensi Interior Kelas 2.....	57
Gambar 4.2.5.2.3. Referensi Interior Kelas 3.....	57
Gambar 4.2.5.3.1 Referensi landscape 1.....	58
Gambar 4.2.5.3.2 Referensi landscape 2.....	58
Gambar 4.2.5.4.1 Referensi kamar asrama 1.....	59
Gambar 4.2.5.4.2 Referensi kamar asrama 2.....	59
Gambar 4.2.6.1 Blok plan.....	60
Gambar 4.2.6.2 Masterplan.....	60

Gambar 4.2.6.1.1 denah lantai 1 sekolah alt.1.....	61
Gambar 4.2.6.1.2. denah lantai 1 sekolah alt.2.....	62
Gambar 4.2.6.1.3. Denah lantai 2 alt.1.....	63
Gambar 4.2.6.1.4. Denah lantai 2 tipikal alt.2.....	64
Gambar 4.2.6.2. Potongan Skematik Sekolah.....	65
Gambar 4.2.6.3.1. Denah lantai 1 rumah dan guesthouse alt. 1.....	66
Gambar 4.2.6.3.2. Denah lantai 2 rumah dan guesthouse alt.1.....	67
Gambar 4.2.6.3.3. Denah lantai 1 Rumah dan guesthouse alt.2.....	68
Gambar 4.2.6.3.4. Denah lantai 2 rumah dan guesthouse alt 2.....	69
Gambar 4.2.6.4.1. Potongan skematik rumah dan guesthouse.....	70
Gambar 4.2.6.5.1. Konsep fasad alt.1.....	71
Gambar 4.2.6.5.2. Konsep fasad alt.2.....	71
Gambar 4.4.1.1 Penerapan gambar kerja di lapangan proyek.....	79
Gambar 4.4.2.1 Pematokan titik pondasi setempat.....	79
Gambar 4.4.3.1 Pengecekan Berkala 1.....	80
Gambar 4.4.3.2 Pengecekan berkala 2.....	80
Gambar 4.4.3.3 Pengecekan Berkala 3.....	81

