

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 : Pedestrian di Dukuh Atas.....	29
Gambar II.2 : Zebra Cross di Dukuh Atas.....	30
Gambar II.3 : Pedestrian Malam Hari di Yogyakarta.....	30
Gambar II.4 : Pedestrian Jalan Merdeka Bandung.....	31
Gambar II.5 : Jalur Sepeda Kota Bandung.....	32
Gambar II.6 : Parkir Sepeda di MRT Cipete Raya.....	33
Gambar II.7 : Kawasan Pedestrian Jepang.....	34
Gambar II.8 : Jalur BRT menuju ke MRT Sudirman.....	36
Gambar II.9 : Saf Kebakaran.....	47
Gambar II.10 : Inti Bangunan Tinggi.....	48
Gambar II.11 : Ramp untuk Pejalan Kaki dan Penyandang Disabilitas.....	49
Gambar II.12 : Tangga.....	50
Gambar II.13 : <i>Elevator</i> atau Lift.....	51
Gambar II.14 : Eskalator.....	52
Gambar II.15 : Hotel <i>Morrissey</i> Tampak Burung.....	53
Gambar II.16 : <i>Basement Storey</i>	55
Gambar II.17 : <i>1st Storey</i>	55
Gambar II.18 : <i>2nd Storey</i>	56
Gambar II.19 : <i>3rd Storey</i>	56
Gambar II.20 : <i>4th Storey</i>	57
Gambar II.21 : <i>5th Storey</i>	57
Gambar II.22 : <i>6th Storey</i>	58
Gambar II.23 : <i>7th Storey</i>	58
Gambar II.24 : <i>8th Storey</i>	59
Gambar II.25 : <i>9th Storey</i>	59
Gambar II.26 : <i>10th Storey</i>	60
Gambar II.27 : <i>11th Storey</i>	60
Gambar II.28 : Perspektif Ruang Luar dan Dalam Hotel <i>Morrissey</i>	61

Gambar II.29 : <i>ICE BSD City</i>	62
Gambar II.30 : <i>Site Plan Basement Level</i>	63
Gambar II.31 : <i>Site Plan 1st Level</i>	64
Gambar II.32 : <i>Site Plan 2nd Level</i>	64
Gambar II.33 : <i>Site Plan 3rd Level</i>	65
Gambar II.34 : <i>Site Plan Roof Level</i>	65
Gambar II.35 : Perspektif Ruang Luar dan Dalam <i>ICE BSD City</i>	66
Gambar II.36 : <i>Mixed Use Zorlu Center Turkey</i>	67
Gambar II.37 : <i>Site Plan Ground Floor</i>	68
Gambar II.38 : <i>Site Plan First Floor</i>	68
Gambar II.39 : <i>Site Plan Second Floor</i>	69
Gambar II.40 : <i>Site Plan Roof Top Floor</i>	69
Gambar II.41 : <i>Plan Unit A</i>	70
Gambar II.42 : <i>Plan Unit B</i>	70
Gambar II.43 : <i>Plan Unit C</i>	71
Gambar II.44 : <i>Plan Unit D</i>	71
Gambar II.45 : <i>Plan Unit E</i>	72
Gambar II.46 : <i>Plan Unit A Tower Residence</i>	72
Gambar II.47 : <i>Plan Unit B Tower Residence</i>	72
Gambar II.48 : Perspektif Ruang Luar dan Dalam <i>Mixed Use Zorlu Center Turkey</i>	73
Gambar II.49 : <i>Map TOD ke Zorlu Center Turkey</i>	74
Gambar II.50 : Pencapaian Jalur Arah Barat Ke <i>Zorlu Center Turkey</i>	75
Gambar II.51 : Pencapaian Jalur Arah Timur Ke <i>Zorlu Center Turkey</i>	75
Gambar II.52 : Pencapaian Jalur Arah Utara dan Selatan ke <i>Zorlu Center Turkey</i>	76
Gambar II.53 : Perspektif Ruang Luar Dalam Pencapaian <i>Mixed Use Zorlu Center Turkey</i>	77
Gambar III.1 : Foto Satelit Lokasi Kawasan LRT Cibubur.....	78
Gambar III.2 : Maps Makro Wilayah Depok.....	107

Gambar III.3 : Maps Mezzo Wilayah Depok.....	108
Gambar III.4 : Maps Mikro Wilayah Depok.....	109
Gambar III.5 : Data Lingkungan Bagian Keluar.....	111
Gambar III.6 : Data Lingkungan Bagian Kedalam.....	111
Gambar III.7 : Tanggapan Analisa Lingkungan.....	113
Gambar III.8 : Data Entrance dan Sirkulasi.....	113
Gambar III.9 : Tanggapan Analisa Entrance dan Sirkulasi.....	115
Gambar III.10 : Data Pencapaian.....	115
Gambar III.11 : Tanggapan Analisa Pencapaian.....	117
Gambar III.12 : Data Akses Kendaraan.....	117
Gambar III.13 : Tanggapan Analisa Akses Kendaraan.....	119
Gambar III.14 : Data Hidrologi.....	119
Gambar III.15 : Tanggapan Analisa Hidrologi.....	120
Gambar III.16 : Data Matahari dan Angin.....	121
Gambar III.17 : Tanggapan Analisa Matahari dan Angin.....	122
Gambar III.18 : Analisa Akhir.....	123
Gambar III.19 : Zoning Horizontal <i>Basement Floor Plan</i>	124
Gambar III.20 : Zoning Horizontal <i>Ground Floor Plan</i>	124
Gambar III.21 : Zoning Horizontal <i>Mezzanine Floor Plan</i>	125
Gambar III.22 : Zoning Horizontal <i>1st Floor Plan</i>	125
Gambar III.23 : Zoning Horizontal <i>2nd, 5th, 8th, 11st Floor Plan</i>	126
Gambar III.24 : Zoning Horizontal <i>3rd, 6th, 9th Floor Plan</i>	126
Gambar III.25 : Zoning Horizontal <i>4th, 7th, 10th Floor Plan</i>	127
Gambar III.26 : Zoning Horizontal <i>12nd Floor Plan</i>	127
Gambar III.27 : Zoning Vertikal.....	128
Gambar IV.1 : Pola Integrasi.....	131
Gambar IV.2 : Pola Arsitektur Hijau.....	132
Gambar IV.3 : Solar Panel.....	132
Gambar IV.4 : Skematik Daur Ulang.....	133

Gambar IV.5 : Gubahan Massa Pengurangan dan Penambahan.....	134
Gambar IV.6 : Gubahan Massa Pengulangan.....	135
Gambar IV.7 : Gubahan Massa Tanggapan.....	136
Gambar IV.8 : Australian Green Building.....	136
Gambar IV.9 : Saumata Apartment.....	137
Gambar IV.10 : Zorlu Center.....	138
Gambar IV.11 : Bentuk Segi Empat Baku Memanjang.....	140
Gambar IV.12 : BNI 46 Pejompongan.....	140
Gambar IV.13 : Jarak Pandang Jauh.....	141
Gambar IV.14 : Konsep Jarak Tidak Langsung.....	141
Gambar IV.15 : <i>Lobby</i> dan <i>Prefunction</i>	142
Gambar IV.16 : <i>Convention</i> dan <i>Meeting Room</i>	142
Gambar IV.17 : <i>Reception</i> dan <i>Co-Working Space</i>	143
Gambar IV.18 : <i>Restaurant</i> dan <i>Bar</i>	143
Gambar IV.19 : <i>Unit Bedroom</i> dan <i>Bathroom</i>	144
Gambar IV.20 : <i>Nanyang Technological University</i>	144
Gambar IV.21 : Taman dan <i>Amphitheater</i>	145
Gambar IV.22 : Konsep Perspektif Tapak Sirkulasi.....	145
Gambar IV.23 : Konsep Perspektif Tapak Penghijauan dan Prinsip Peredam Kebisingan.....	146
Gambar IV.24 : Ketapang Kencana (kiri), Tanjung (Tengah), Glodok Tiang (Kanan).....	146
Gambar IV.25 : Atrium Zorlu Center (Kiri) dan Sistem Resapan Biopori (Kanan).....	147
Gambar IV.26 : Strategi Pembayangan Pada Bangunan.....	147
Gambar IV.27 : <i>Evolution Of Structurel System</i>	148
Gambar IV.28 : <i>Sub Structure</i>	149
Gambar IV.29 : Modul Grid Kolom.....	149
Gambar IV.30 : <i>Space Truss Decking</i>	150
Gambar IV.31 : Plat Baja Komposit.....	151

Gambar IV.32 : Bagan Sistem Distribusi Air Bersih ke Bawah.....	151
Gambar IV.33 : <i>The Fully Vent Two Pipe System</i>	152
Gambar IV.34 : Sistem Pengondisian (AC) sentral.....	153
Gambar IV.35 : Alarm Kebakaran Manual (Kiri) & Otomatis (Kanan).....	154
Gambar IV.36 : Organisasi Sistem Kebakaran.....	155
Gambar IV.37 : Contoh Peletakan Sumber Tenaga Listrik Lama dalam Bangunan.....	156
Gambar IV.38 : <i>Bi-Directional Inverter</i>	156
Gambar V.1 : Tampak Timur.....	157
Gambar V.2 : Tampak Selatan.....	157
Gambar V.3 : Tampak Utara.....	157
Gambar V.4 : Tampak Barat.....	158
Gambar V.5 : Perspektif Mata Burung Keadaan Siang.....	158
Gambar V.6 : Perspektif Eksterior Arah Timur Keadaan Siang.....	159
Gambar V.7 : Perspektif Eksterior Arah Utara Keadaan Siang.....	159
Gambar V.8 : Perspektif Eksterior Arah Barat Keadaan Siang.....	160
Gambar V.9 : Perspektif Mata Burung Keadaan Malam.....	160
Gambar V.10 : Perspektif Eksterior Arah Timur Keadaan Malam.....	161
Gambar V.11 : Perspektif Eksterior Arah Utara Keadaan Malam.....	161
Gambar V.12 : Perspektif Eksterior Arah Barat Keadaan Malam.....	162
Gambar V.13 : <i>Innert Court Area</i>	162
Gambar V.14 : Area <i>Prefunction</i> dan <i>Lobby MICE</i>	163
Gambar V.15 : Area Retail MICE.....	163
Gambar V.16 : Area <i>Lobby Hotel</i>	164
Gambar V.17 : Koridor Unit dan Taman Atrium Hotel.....	164
Gambar V.18 : Unit Hotel <i>Type Executive Bedroom</i>	165
Gambar V.19 : Kamar Mandi Unit Hotel.....	165

Gambar V.20 : Atap Hotel pada Restoran dan Kolam Renang.....	165
Gambar V.21 : Sekuen Maket Arah Timur.....	166
Gambar V.22 : Sekuen Maket Tampak Atas dan Mata Burung.....	166
Gambar V.23 : Poster Hasil Perancangan.....	167

