

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Pikir	5
Gambar 2 Exterior Corridor System	13
Gambar 3 Central Corridor System	14
Gambar 4 Point Block System	15
Gambar 5 Multicore System	15
Gambar 6 Simplex	17
Gambar 7 Duplex	18
Gambar 8 Triplex	18
Gambar 9 Rusunami Kebagusan City	23
Gambar 10 Peta Makro	30
Gambar 11 Peta Mikro	30
Gambar 12 Lokasi Site	31
Gambar 13 Kondisi Topografi Pada Site	31
Gambar 14 Site Plan Social Housing Ceuta, Spain	32
Gambar 15 Ground Floor Social Housing Ceuta, Spain	32
Gambar 16 Tampak Selatan Social Housing Ceuta, Spain	33
Gambar 17 Tampak Timur Social Housing Ceuta, Spain	33
Gambar 18 Potongan Bangunan Social Housing Ceuta, Spain	34
Gambar 19 Analisa Cahaya dan Sirkulasi	34
Gambar 20 Aksonometri Social Housing Ceuta, Spain	35
Gambar 21 Perspektif Social Housing Ceuta, Spain	36
Gambar 22 Peta Makro	36
Gambar 23 Peta Mikro	37
Gambar 24 Site Bosco Verticale	37
Gambar 25 Perspektif Bird Eye	38
Gambar 26 Sequence Ruang Luar	39
Gambar 27 skematik analisa	39
Gambar 28 Tanaman Sebagai Pengembang Iklim Mikro	40
Gambar 29 Analisa Tanaman Berdasarkan Musim	41
Gambar 30 aksonometri sistem hidrasi dan irigasi	41

Gambar 31 Peta Makro Pada Lokasi Site	43
Gambar 32 Peta Mikro Pada Lokasi Site	44
Gambar 33 Batasan pada Tapak	46
Gambar 34 Skema Pelaku Penghuni Internal	48
Gambar 35 Skema Pelaku Kegiatan Penghuni Eksternal	50
Gambar 36 Skema Pelaku Kegiatan Sekunder	52
Gambar 37 Skema Pelaku Kegiatan Tersier	54
Gambar 38 Skema Pelaku Kegiatan Umum	56
Gambar 39 Skema Pola Kegiatan Primer Internal	57
Gambar 40 Skema Pola Kegiatan Primer eksternal	57
Gambar 41 Skema Pola Kegiatan Sekunder	57
Gambar 42 Skema Pola Kegiatan Tersier	58
Gambar 43 Skema Pola Kegiatan Umum	58
Gambar 44 Zoning Vertikal	75
Gambar 45 Zoning Horizontal	77
Gambar 46 Analisa Kebisingan	86
Gambar 47 Alternative 1 Analisa kebisingan	87
Gambar 48 Alternative 2 Analisa Kebisingan	88
Gambar 49 Jalur Matahari Tahunan di Wilayah Cakung Jakarta Timur	89
Gambar 50 Titik Jatuh Sinar Matahari dan Pembayangan Akibat Sinar Matahari	89
Gambar 51 Arah Pergerakan Matahari dari Timur Menuju Barat	90
Gambar 52 Radiasi Matahari Terhadap Bangunan	90
Gambar 53 Analisa Bayangan Matahari	91
Gambar 54 Alternative 1 Analisa Matahari	91
Gambar 55 Alternative 2 Analisa Matahari	92
Gambar 56 Diagram Arah Angin	93
Gambar 57 Diagram Kecepatan Angin	94
Gambar 58 Arah Angin dari Timur Laut dan Barat	94
Gambar 59 Transformasi Bentuk Masa	96
Gambar 60 Pengembangan Transformasi Bentuk Masa	97
Gambar 61 Desain Fasad Menggunakan Vegetasi Alami	98
Gambar 62 Dinding Precast	99

Gambar 63 Jalur Utilitas Air Bersih dan Air Kotor	100
Gambar 64 Site Plan	101
Gambar 65 Blok Plan.....	102
Gambar 66 Denah LT 2 Tower A	103
Gambar 67 Denah LT 2 Tower B	104
Gambar 68 Denah Tipikal LT 3-8 Tower A.....	105
Gambar 69 Denah Tipikal LT 3-8 Tower B.....	106
Gambar 70 Denah Tipikal LT 3-8 Tower C.....	107
Gambar 71 Denah Tipikal LT 2-8 Tower D.....	108
Gambar 72 Denah Tipikal LT 2-8 Tower E.....	109
Gambar 73 Potongan Tapak A-A	110
Gambar 74 Potongan Tapak B-B.....	111
Gambar 75 Tampak Utara	112
Gambar 76 Tampak Selatan.....	113
Gambar 77 Tampak Timur	114
Gambar 78 Tampak Barat	115
Gambar 79 Perspektif Interior.....	116
Gambar 80 Perspektif Interior & Eksterior	117

