

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Sistematika Penelitian .....	7
Gambar 2. 1 Sistem Wick .....	27
Gambar 2. 2 Sistem Bingkai Bertingkat .....	28
Gambar 2. 3 Sistem Bingkai Framing.....	28
Gambar 2. 4 Sistem Modular .....	29
Gambar 2. 5 Sistem Karpet .....	29
Gambar 2. 6 Deep Floating Technique .....	30
Gambar 2. 7 Nutrient Film Technique .....	31
Gambar 2. 8 Vertical Tower.....	31
Gambar 2. 9 Sistem Aeroponik.....	32
Gambar 2. 10 Seattle Central Library .....	43
Gambar 2. 11 Pembagian dan Penggabungan Ruang Berdasarkan Pengguna dan Aktivitas .....	43
Gambar 2. 12 Dekonstruksi pada Seattle Central Library .....	44
Gambar 2. 13 Congrexpo .....	44
Gambar 2. 14 Zonasi Berdasarkan Fungsi pada Congrexpo.....	45
Gambar 2. 15 Potongan Skematik Penggabungan 3 Fungsi Congrexpo .....	45
Gambar 2. 16 Rumah Kaca Lean-to.....	46
Gambar 2. 17 Rumah Kaca Freestanding .....	47
Gambar 2. 18 Rumah Kaca Quoset.....	47
Gambar 2. 19 Rumah Kaca Even-Span .....	47
Gambar 2. 20 Bentuk Lapak Ideal .....	50
Gambar 2. 21 Bentuk dan Dimensi Ideal Lapak Pedagang 1 .....	50
Gambar 2. 22 Bentuk dan Dimensi Ideal Lapak Pedagang 2 .....	50
Gambar 2. 23 Dimensi Tempat Makan Pengunjung.....	51
Gambar 2. 24 Dimensi Parkir Sepeda.....	51
Gambar 2. 25 Dimensi Parkir Mobil.....	52
Gambar 2. 26 Ruang Sirkulasi untuk Orang Membawa Barang.....	52
Gambar 2. 29 Ruang Sirkulasi untuk Difabel 2 .....	53
Gambar 2. 27 Ruang Sirkulasi Orang Jalan Berdampingan .....	53
Gambar 2. 28 Ruang Sirkulasi untuk Difabel 1 .....	53

Gambar 2. 30 Layout dan Dimensi Ideal untuk Ruang Kantor.....	54
Gambar 2. 31 Kebutuhan Ruang Kerja untuk 1-2 Orang.....	54
Gambar 2. 32 Dimensi Toilet secara Denah (Difabel) dan Potongan.....	55
Gambar 2. 33 Dimensi dan Layout Toilet.....	55
Gambar 2. 34 Dimensi Ergonomi Orang di Urban Farming 1.....	56
Gambar 2. 35 Dimensi Ergonomi Orang di Urban Farming 2.....	56
Gambar 2. 36 <i>Multifunctional Building “Fondo”</i> .....	56
Gambar 2. 37 Pasar Santa .....	57
Gambar 4. 1 Jarak Pasar Santa dari Kawasan Kemang Jakarta Selatan .....	66
Gambar 4. 2 Restoran Sekitar Pasar Santa.....	67
Gambar 4. 3 Kafe Sekitar Pasar Santa .....	67
Gambar 4. 4 Potongan Skematik Zonasi Vertikal Pasar Santa .....	71
Gambar 4. 5 Potongan Perbedaan Sistem Kebersihan pada Zona Sayur dan Daging .....	71
Gambar 4. 6 Zonasi per lantai di Pasar Santa yang masih Berantakan.....	72
Gambar 4. 7 Denah Lantai 1 Pasar Santa.....	72
Gambar 4. 8 Denah Lantai Dasar Pasar Santa .....	73
Gambar 4. 9 Ramp di Belakang Pasar Santa.....	73
Gambar 4. 10 Denah Lantai Semi Basement Pasar Santa.....	74
Gambar 4. 11 Konteks sekitar Pasar Fondo .....	75
Gambar 4. 12 Potongan <i>Multifunction Building “Fondo”</i> .....	75
Gambar 4. 13 Diagram Denah Lantai Dasar (Pasar).....	76
Gambar 4. 14 Denah Lantai 1 (Supermarket).....	77
Gambar 4. 15 Denah Lantai 2 (Perpustakaan dan Tempat Bermain Anak).....	77
Gambar 4. 16 Denah Lantai 3 (Perpustakaan) .....	78
Gambar 4. 17 Stack Ventilation dan Pencahayaan Alami dalam Bangunan .....	78
Gambar 4. 18 Potongan Skematik Pencahayaan dan Penghawaan Alami.....	79
Gambar 4. 19 Konteks Sekitar Pasar Modern Intermoda BSD.....	79
Gambar 4. 20 Denah Lantai Dasar Pasar Modern Intermoda BSD .....	80
Gambar 4. 21 Denah Lantai 1 Pasar Modern Intermoda BSD.....	81
Gambar 4. 22 Gambaran Kondisi Lapak Pasar Modern Intermoda BSD .....	81
Gambar 4. 23 Gambaran <i>Food Court</i> Pasar Modern Intermoda BSD.....	82

Gambar 4. 24 Tampak Depan dan Samping Pasar Modern Intermoda BSD.....	82
Gambar 4. 25 Skema Aktivitas Ibu-Ibu .....	87
Gambar 4. 26 Skema Aktivitas Pekerja Kantor/ Anak Muda .....	88
Gambar 4. 27 Skema Aktivitas Pedagang.....	88
Gambar 4. 28 Skema Aktivitas Pengelola.....	89
Gambar 4. 29 Skema Aktivitas Urban Farming.....	89
Gambar 4. 30 Bagan Jumlah Ruang Terbuka Hijau di Jakarta menurut Kabupaten/ Kota.....	91
Gambar 4. 31 Tapak Berpotensi di Kelapa Gading .....	93
Gambar 4. 32 Konteks Sekitar Tapak di Kelapa Gading.....	94
Gambar 4. 33 Tapak Berpotensi di Kedoya .....	94
Gambar 4. 34 Konteks Sekitar Tapak di Kedoya.....	95
Gambar 4. 35 Tapak Berpotensi di Kembangan .....	95
Gambar 4. 36 Konteks Sekitar Tapak di Kembangan.....	96
Gambar 4. 37 Analisa Matahari .....	99
Gambar 4. 38 Analisa Pemandangan dari Tapak .....	100
Gambar 4. 39 Analisa Pemandangan ke Tapak .....	100
Gambar 4. 40 Analisa Fungsi Sekitar .....	101
Gambar 4. 41 Analisa Fungsi Sekitar .....	102
Gambar 4. 42 Analisa Pusat Keramaian .....	102
Gambar 4. 43 Analisa Angin.....	103
Gambar 5. 1 Relasi Zona 1 dalam Tapak.....	111
Gambar 5. 2 Relasi Zona 1 dalam Tapak.....	111
Gambar 5. 3 Analisa Aktivitas Kustomer ke Program Ruang .....	112
Gambar 5. 4 Analisa Aktivitas Pedagang ke Program Ruang .....	112
Gambar 5. 5 Analisa Aktivitas Urban Farming ke Program Ruang .....	113
Gambar 5. 6 Analisa Aktivitas Urban Farming ke Program Ruang .....	113
Gambar 5. 7 Analisa Aktivitas Urban Farming ke Program Ruang .....	114
Gambar 5. 8 Program Ruang Lantai Dasar .....	115
Gambar 5. 9 Program Ruang Lantai 1 .....	116
Gambar 5. 10 Program Ruang Lantai 2 .....	116
Gambar 5. 11 Program Ruang Lantai 3 .....	117

Gambar 5. 12 Massa 1.....	119
Gambar 5. 13 Zonasi Ruang Massa 1.....	120
Gambar 5. 14 Potongan Skematik Massa 1 .....	120
Gambar 5. 15 Massa 2.....	121
Gambar 5. 16 Zonasi Ruang Massa 2.....	121
Gambar 5. 17 Potongan Skematik Massa 2 .....	122
Gambar 5. 18 Massa 3.....	122
Gambar 5. 20 Potongan Skematik Massa 3 .....	123
Gambar 5. 19 Zonasi Ruang Massa 3.....	123
Gambar 5. 21 Perubahan Massa.....	127
Gambar 5. 22 Block Plan .....	130
Gambar 5. 23 Site Plan.....	130
Gambar 5. 24 Denah Semi Basement .....	131
<i>Gambar 5. 25 Denah Lantai Dasar .....</i>	131
Gambar 5. 26 Denah Lantai 1 .....	132
Gambar 5. 27 Denah Lantai 2 .....	133
Gambar 5. 28 Denah Lantai 3 .....	133
<i>Gambar 5. 29 Denah Roof Top.....</i>	134
Gambar 5. 30 Tampak Timur dan Utara .....	135
Gambar 5. 31 Tampak Barat dan Selatan.....	135
Gambar 5. 32 Potongan A-A dan B-B .....	136
Gambar 5. 33 Potongan C-C dan D-D .....	136
Gambar 5. 34 Potongan E-E dan F-F .....	137
Gambar 5. 35 Detail Potongan D dan E.....	137
Gambar 5. 36 Diagram Air.....	138
Gambar 5. 37 Diagram Sirkulasi.....	139
Gambar 5. 38 Aerial View .....	140
Gambar 5. 39 Perspektif Trotoar ke Entrance Utama .....	140
Gambar 5. 40 Perspektif Drop Off.....	141
Gambar 5. 41 Area Servis .....	141
Gambar 5. 42 Roof Top .....	142
Gambar 5. 43 Urban Farming .....	142

Gambar 5. 44 Food Court dan Area Komunal ..... 143  
Gambar 5. 45 Lobby Entrance Utama..... 143

