

LAPORAN STUDIO TUGAS AKHIR ARSITEKTUR

**PERANCANGAN MAGUWOHARJO *PUBLIC MARKET*
SEBAGAI PUSAT PEDAGANG KAKI LIMA
DI KAWASAN STADION MAGUWOHARJO, DEPOK,
SLEMAN DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR
PERILAKU**



DISUSUN OLEH :

CILENA EVE

210118456

**PROGRAM STUDI SARJANA ARSITEKTUR
DEPARTEMEN ARSITEKTUR**

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS ATMAJAYA YOGYAKARTA

2024/2025

LEMBAR PENGESAHAN
STUDIO TUGAS AKHIR ARSITEKTUR
PERANCANGAN MAGUWO HARJO *PUBLIC MARKET*
SEBAGAI PUSAT PEDAGANG KAKI LIMA DI KAWASAN
STADION MAGUWO HARJO, DEPOK, SLEMAN
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR PERILAKU

Dipersiapkan dan disusun oleh:

CILENA EVE
210118456

Telah diperiksa, dievaluasi dan dinyatakan lulus dalam
Penyusunan Studio Tugas Akhir Arsitektur

Pada Program Studi Arsitektur – Departemen Arsitektur
Fakultas Teknik – Universitas Atma Jaya Yogyakarta

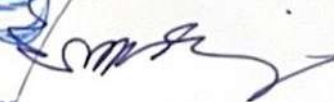
Yogyakarta, 11 April 2025
Pembimbing,



Catharina Dwi Astuti Depari S.T., M.T., Ph.D



Mengetahui,
Kepada Departemen Arsitektur



Prof. Dr. Floriberta Binarti S.T., Dipl.NIDS., Arch.

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Cilena Eve

NPM : 210118456

Dengan sungguh-sungguhnya dan atas kesadaran sendiri, Menyatakan bahwa:
Laporan Tugas Akhir Arsitektur yang berjudul:

**PERANCANGAN MAGUWO HARJO *PUBLIC MARKET* SEBAGAI PUSAT
PEDAGANG KAKI LIMA DI KAWASAN STADION MAGUWO HARJO, DEPOK,
SLEMAN DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR PERILAKU**

benar-benar hasil karya saya sendiri.

Penyataan , gagasan, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau gagasan pihak lain yang digunakan di dalam Laporan Tugas Akhir Arsitektur ini telah saya pertanggungjawabkan melalui catatan batang tubuh atau catatan kaki dan daftar pustaka, sesuai norma dan etika penulisan yang berlaku.

Apabila kelak di kemudian hari terdapat bukti yang memberatkan bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruh hasil karya saya yang mencakup Laporan Tugas Akhir Arsitektur ini maka saya bersedia untuk menerima sanksi yang sesuai dengan peraturan yang berlaku di kalangan Departemen Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Atma Jaya Yogyakarta : gelar dan ijazah yang telah saya peroleh akan dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Demikian, Surat Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan sesungguhnya, dan dengan segenap kesadaran maupun kesediaan saya untuk menerima segala konsekuensi.

Yogyakarta, 11 April 2025

Yang Menyatakan,


Cilena Eve

ABSTRAK

PERANCANGAN MAGUWOHARJO *PUBLIC MARKET* SEBAGAI PUSAT PEDAGANG KAKI LIMA DI KAWASAN STADION MAGUWOHARJO, DEPOK, SLEMAN DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR PERILAKU

Oleh :

Cilena Eve

210118456

Kawasan Stadion Maguwoharjo, Depok, Sleman, menghadapi permasalahan penataan ruang akibat keberadaan Pedagang Kaki Lima (PKL) yang membuka lapak di bahu jalan. Kondisi ini memicu konflik antara pedagang, pengguna jalan, pengguna kendaraan, serta menciptakan masalah lingkungan. Proposal ini bertujuan merancang Maguwoharjo Public Market sebagai pusat PKL yang dapat menangani konflik penataan ruang dengan menyediakan tempat berjualan yang berkualitas dan nyaman.

Pendekatan arsitektur perilaku diterapkan untuk memahami pola interaksi dan kebutuhan pengguna melalui metode *behavioral mapping*. Pendekatan ini mempelajari perilaku pedagang dan pengunjung, seperti pola pergerakan, pemanfaatan ruang, serta preferensi aktivitas, guna menghasilkan desain yang responsif terhadap kebutuhan mereka. Konsep desain mengusung nilai *guyub rukun nyawiji* yang bertujuan menciptakan hubungan harmonis antara manusia, alam, dan arsitektur. Elemen desain mencakup zonasi ruang berdasarkan aktivitas, jalur sirkulasi yang mendukung kenyamanan pengguna, serta ruang terbuka yang memperkuat interaksi sosial.

Hasil perancangan diharapkan menciptakan ruang yang fungsional, responsif, dan berkelanjutan. Maguwoharjo Public Market dirancang sebagai solusi penataan PKL sekaligus mendukung peran kawasan Stadion Maguwoharjo sebagai pusat aktivitas masyarakat dengan lingkungan yang tertata dan harmonis.

Kata Kunci : Maguwoharjo Public Market, Pedagang Kaki Lima (PKL), Arsitektur Perilaku, *Behavioral Mapping*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir yang berjudul "Perancangan Maguwoharjo Public Market sebagai Pusat Pedagang Kaki Lima di Kawasan Stadion Maguwoharjo, Depok, Sleman dengan Pendekatan Arsitektur Perilaku". Laporan Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Program Studi Arsitektur, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Laporan Tugas Akhir ini membahas perancangan pusat Pedagang Kaki Lima (PKL) sebagai upaya penanganan konflik penataan ruang di kawasan Stadion Maguwoharjo. Dalam perancangan ini, penulis menerapkan pendekatan arsitektur perilaku dengan harapan dapat menciptakan ruang yang responsif terhadap kebutuhan pedagang dan pengunjung, serta harmonis dengan lingkungan sekitar.

Penulis menyadari bahwa penyusunan proposal ini tidak lepas dari bimbingan, dukungan, dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan tulus penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Catharina Dwi Astuti Depari, S.T., M.T., Ph.D., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, masukan, dan dukungan dalam proses penyusunan proposal ini.
2. Keluarga tercinta atas doa dan dukungan moral yang selalu menguatkan penulis.
3. Rekan-rekan mahasiswa yang telah memberikan motivasi dan masukan yang berharga selama proses penyusunan proposal ini.
4. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari bahwa proposal ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi penyempurnaan karya ini. Semoga proposal ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya dan memberikan kontribusi positif dalam pengembangan arsitektur yang lebih responsif dan berkelanjutan.

Yogyakarta, Desember 2024



Cilena Eve

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR BAGAN	xiv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang Permasalahan.....	1
I.2 Rumusan Permasalahan	6
I.3 Tujuan Desain.....	6
I.4 Metode Perancangan	7
I.4.1 Pengumpulan Data Primer	7
I.4.2 Pengumpulan Data Sekunder	7
I.4.3 Analisis Data	8
I.4.4 Penetapan Konsep Desain	8
I.4 Sistematika Penulisan	8
I.5 Alur Pikir Desain	9
BAB II.....	10
TINJUAN PUSTAKA	10
II.1 Perkembangan Pedagang Kaki Lima di Stadion Maguwoharjo, Maguwoharjo, Depok, Sleman	10
II.2 Konflik Pemanfaatan Ruang Publik oleh PKL di Kawasan Stadion Maguwoharjo	12
II.3 Keterkaitan Pemerintah Daerah dengan PKL di Kabupaten Sleman.....	13
II.4 Asosiasi Pedagang Kaki Lima Stadion Maguwoharjo.....	14
II.5 Aktivitas Perdagangan di Stadion Maguwoharjo	14
II.6. <i>Public Market</i> dan Pasar.....	15
II.6.1 Pengertian <i>Public Market</i> dan Pasar.....	15

II.6.2 Karakteristik <i>Public Market</i>	15
II.6.3 Jenis - Jenis Market	16
II.6.4 Standar Perancangan <i>Public Market</i>	17
II.7. Pedagang Kaki Lima.....	20
II.7.1 Pengertian Pedagang Kaki Lima.....	20
II.7.2 Karakteristik Pedagang Kaki Lima	20
II.7.3 Relokasi Pedagang Kaki Lima	21
II.7.4 Kriteria Lokasi Relokasi PKL	21
II.7.5 Kriteria Perancangan Relokasi PKL	22
II. 8 Skatepark	23
II.8.1 Dasar Perancangan <i>Skatepark</i>	23
II.8.2 Jenis <i>Skatepark</i>	24
II.8.3 Standar Peralatan <i>Skatepark</i>	24
II.9 Pendekatan Arsitektur Perilaku.....	28
II.9.1 Pengertian Arsitektur Perilaku	28
II.9.2 Prinsip Arsitektur Perilaku	29
II.9.3 Behavioral Mapping	29
II.9.4 Pendekatan Arsitektur Perilaku pada Perancangan.....	30
II.10 Studi Preseden Relokasi PKL.....	31
II. 10.1 Relokasi Pedagang Kaki Lima Teras Malioboro, Yogyakarta.....	31
II. 10.2 Relokasi Pedagang Kaki Lima Simpang Lima, Semarang	33
II. 10.3 Komparasi Studi Preseden Relokasi PKL	36
II.11 Studi Preseden <i>Public Market</i>	37
II. 11.1 Paris Ris Central Hawkers Centre, Singapore	37
II. 11.2 Braga <i>Public Market</i> , Portugal.....	38
II. 11.3 Komparasi Studi Preseden.....	39
II.12 Kerangka Teori	40
BAB III	41
TINJUAN LOKASI	41
III.1 Lokasi Tapak	41
III.1.1 Kalurahan Maguwoharjo	41
III.1.2 Kawasan Amatan Stadion Maguwoharjo	44
III.2 Analisis SWOT Kawasan Non-Fisik.....	48

III.3 Analisis SWOT Kawasan Fisik.....	48
III.4 Regulasi Tapak.....	49
BAB IV.....	51
METODE PERANCANGAN	51
IV.1 Metode Pengumpulan Data.....	51
IV.1.1 Data Primer.....	51
IV.1.2 Data Sekunder	54
IV.2 Metode Analisis Perancangan.....	55
IV.3 Teknik Penentuan Konsep Rancangan	55
IV.4 Pola Pikir Perancangan.....	56
BAB V.....	57
ANALISIS PERANCANGAN	57
V.1 Analisis Data Place Centered Mapping	57
V.1.1 Pengamatan Hari Ke-1	57
V.1.2 Pengamatan Hari Ke-2	59
V.1.3 Pengamatan Hari Ke-3	61
V.1.4 Pengamatan Hari Ke-4	63
V.1.5 Pengamatan Hari Ke-5	65
V.1.6 Pengamatan Hari Ke-6	67
V.1.7 Pengamatan Hari Ke-7	69
V.1.8 Kesimpulan Place Centered Mapping.....	71
V.2 Analisis Pelaku	73
V.3 Analisis Kegiatan.....	75
V.4 Analisis Kebutuhan Ruang	88
V.5 Matriks Kriteria	90
V.6 Besaran Ruang	94
V.7 Data Tapak.....	101
V.8 Analisis Tapak.....	103
V.9 Analisis Sistem Struktur dan Konstruksi.....	118
V.9.1 Struktur dan Konstruksi Outdoor.....	118
V.9.2 Struktur dan Konstruksi Bangunan	124
V.10 Analisis Sistem Utilitas Bangunan	128
V.10.1 Jaringan Air Bersih	128

V.10.2 Jaringan Air Kotor	129
V.10.3 Jaringan Drainase	130
V.10.4 Jaringan Listrik.....	131
V.10.5 Jaringan Sampah.....	133
V.11 Analisis Ketahanan Bangunan	134
V.11.1 Analisis Sistem Penanggulangan Kebakaran	134
V.11.2 Analisis Sistem Penangkal Petir	136
V.11.3 Analisis Sistem Keamanan Bangunan.....	136
V.12 Analisis Fisika Bangunan	137
V.12.1 Analisis Pencahayaan	137
V. 12.2 Analisis Penghawaan	138
V.12.3 Analisis Akustika.....	138
V. 13 Analisis Sistem Sirkulasi Vertikal.....	139
V.14 Analisis Regulasi Daerah	141
V. 15 Analisis Teknologi dan Material.....	143
V.16 Sintesis Analisis	145
BAB VI.....	146
KONSEP PERANCANGAN.....	146
VI.1 Konsep Perancangan.....	146
VI.1.1 Konsep Dasar	146
VI.1.2 Konsep Zonasi.....	147
VI.1.3 Transformasi Massa	149
VI.1.4 Konsep Gubahan Massa	151
VI.1.5 Konsep Lanskap	153
VI.2 Implementasi Konsep Perancangan.....	156
VI.3 Implementasi Pendekatan Arsitektur.....	157
VI.4 Gambar Pra-rancang.....	159
DAFTAR PUSTAKA	172

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Jumlah Penduduk Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY)	1
Gambar 1. 2 Persentase Tingkat Pengangguran Terbuka DIY	1
Gambar 1. 3 Stadion Maguwoharjo.....	3
Gambar 1. 4 Peta Amatan Titik Konsentrasi PKL Kawasan Stadion Maguwoharjo ...	4
Gambar 1. 5 Titik Konsentrasi PKL di Kawasan Stadion Maguwoharjo.	4
Gambar 2. 1 Kondisi Jl. <i>Stadion dan</i> Jl. Kepuhsari, Maguwoharjo 2017.....	10
Gambar 2. 2 Kondisi Jl. Stadion dan Jl. Kepuhsari, Maguwoharjo 2024.....	11
Gambar 2. 3 Kondisi Jl. Stadion, Maguwoharjo	12
Gambar 2. 4 <i>Obstacle</i> pada Skatepark	25
Gambar 2. 5 Standar Set Handrail dan Tangga.....	26
Gambar 2. 6 Standar Set Hubba dan Tangga.....	26
Gambar 2. 7 Standar Pyramid.....	27
Gambar 2. 8 Standar Pipe Ramp	27
Gambar 2. 9 Standar Funbox.....	28
Gambar 2. 10 Teras Malioboro 1	32
Gambar 2. 11 Kondisi Jl. Malioboro sebelum relokasi PKL	32
Gambar 2. 12 Kondisi Jl. Malioboro setelah relokasi PKL.....	33
Gambar 2. 13 Selter PKL di Taman Menteri Supeno, Semarang.....	34
Gambar 2. 14 Kondisi Simpang Lima Semarang sebelum Relokasi PKL	34
Gambar 2. 15 Paris Ris Central Hawkers.....	37
Gambar 2. 16 Braga <i>Public Market</i>	38
Gambar 3. 1 Peta Kalurahan Maguwoharjo	41
Gambar 3. 2 Peta Amatan Kawasan Stadion Maguwoharjo	44
Gambar 3. 3 Lokasi Site pada Peta Amatan	45
Gambar 3. 4 Site Perancangan pada Google Earth	47
Gambar 3. 5 Site Perancangan.....	47
Gambar 3. 6 Zona Fungsi Kawasan Tapak.....	49
Gambar 4. 1 Peta Dasar <i>Behavioral Mapping</i>	53
Gambar 4. 2 Pola Pikir Perancangan	56
Gambar 5. 1 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-1.....	58
Gambar 5. 2 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-2.....	60
Gambar 5. 3 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-3.....	62
Gambar 5. 4 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-4.....	64
Gambar 5. 5 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-5.....	66
Gambar 5. 6 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-6.....	68
Gambar 5. 7 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-7.....	70
Gambar 5. 8 Pedagang Makanan Berat.....	76
Gambar 5. 9 Sampel Pedagang Makanan Berat.....	76
Gambar 5. 10 Pedagang Makanan Ringan	78
Gambar 5. 11 Sampel Pedagang Makanan Ringan	78
Gambar 5. 12 Pedagang Minuman	80

Gambar 5. 13 Pedagang Non-pangan	82
Gambar 5. 14 Kondisi Pengunjung Kawasan Stadion Maguwoharjo	84
Gambar 5. 15 Keymap Kondisi Sekitar Tapak	101
Gambar 5. 16 Kondisi Sisi Barat Site	102
Gambar 5. 17 Kondisi Sisi Utara Site	102
Gambar 5. 18 Kondisi Sisi Timur Site.....	103
Gambar 5. 19 Analisis Tapak <i>Neighborhood</i>	104
Gambar 5. 20 Analisis Tapak <i>Size</i>	105
Gambar 5. 21 Analisis Tapak Drainase.....	106
Gambar 5. 22 Analisis Tapak Vegetasi	107
Gambar 5. 23 Analisis Tapak <i>Man Made Features</i>	108
Gambar 5. 24 Analisis tapak Sirkulasi Pejalan Kaki.....	109
Gambar 5. 25 Analisis Tapak Sirkulasi Kendaraan	110
Gambar 5. 26 Analisis Site <i>View</i>	111
Gambar 5. 27 Analisis Tapak Kebisingan	113
Gambar 5. 28 Analisis Site Angin & Hujan	113
Gambar 5. 29 Analisis Tapak Matahari	114
Gambar 5. 30 Analisis Tapak <i>Human Cultural</i>	115
Gambar 5. 31 Sintesis Analisis Tapak.....	117
Gambar 5. 32 Standar Teknis Jalan Paving Block	118
Gambar 5. 33 Tipe Blok Peringatan	119
Gambar 5. 34 Tipe Blok Pengarah.....	119
Gambar 5. 35 Standar Pelandaian pada Entrance.....	120
Gambar 5. 36 Standar Ketebalan Lapisan Aspal Lintasan Ringan	121
Gambar 5. 37 Standar Kemiringan Permukaan Aspal.....	121
Gambar 5. 38 Material <i>Grass Block</i>	122
Gambar 5. 39 Struktur dan Konstruksi Skatepark	123
Gambar 5. 40 Potongan Rancangan Skatepark.....	123
Gambar 5. 41 Drainase Skatepark.....	124
Gambar 5. 42 Batu Kali dan Footplat	125
Gambar 5. 43 Pondasi Foot Plat.....	125
Gambar 5. 44 Jenis - Jenis Kolom	126
Gambar 5. 45 Detail Plat Lantai	126
Gambar 5. 46 Jenis Atap Struktur Truss	127
Gambar 5. 47 Skema Sistem Air Bersih.....	129
Gambar 5. 48 Skema Pengolahan Air Kotor	130
Gambar 5. 49 Sistem Pengolahan Air Hujan.....	131
Gambar 5. 50 Sistem PLTS <i>Grid-Connected</i>	132
Gambar 5. 51 Elektrikal Item dengan Matahari	133
Gambar 5. 52 Sistem Distribusi Sprinkler.....	135
Gambar 5. 53 Komponen Proteksi Kebakaran.....	135
Gambar 5. 54 Penangkal Petir Konvensional.....	136
Gambar 5. 55 Sistem Keamanan CCTV	137
Gambar 5. 56 Skema Pertukaran Udara <i>Cross Ventilation</i>	138

Gambar 5. 57 Standar Tangga.....	140
Gambar 5. 58 Standar Ramp	140
Gambar 5. 59 Standar <i>Lift</i>	141
Gambar 5. 60 Konsep Dasar Perancangan	147
Gambar 5. 61 Zoning Perancangan	147
Gambar 5. 62 Zoning Public, Private, Service.....	149
Gambar 5. 63 Transformasi Massa.....	150
Gambar 5. 64 Gubahan Massa	152
Gambar 5. 65 Referensi Penggunaan Paving Block	154
Gambar 5. 66 Perkerasan pada Playground	154
Gambar 5. 67 Vegetasi Perindang	155
Gambar 5. 68 Referensi <i>Street Furniture</i>	155
Gambar 5. 69 Penerapan Konsep Desain.....	156
Gambar 5. 70 Skematik Siteplan.....	159
Gambar 5. 71 Skematik Siteplan.....	160
Gambar 5. 72 Skematik Denah Lantai 1	161
Gambar 5. 73 Skematik Denah Lantai 2	162
Gambar 5. 74 Skematik Denah Lantai 3	163
Gambar 5. 75 Skematik Tampak Utara	164
Gambar 5. 76 Skematik Tampak Timur.....	164
Gambar 5. 77 Skematik Tampak Barat	165
Gambar 5. 78 Skematik Tampak Selatan.....	165
Gambar 5. 79 Skematik Potongan 1	166
Gambar 5. 80 Skematik Potongan 2	166
Gambar 5. 81 Aksonometri 1	167
Gambar 5. 82 Aksonometri 2	168
Gambar 5. 83 Aksonometri Sirkulasi dan Sistem Keamanan Darurat	169
Gambar 5. 84 Perspektif Eksterior	170
Gambar 5. 85 Perspektif Interior	171

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Standar dan Kriteria Elemen Desain <i>Public Market</i>	18
Tabel 2. 2 Komparasi Studi Preseden Relokasi PKL	36
Tabel 2. 3 Komparasi Preseden <i>Public Market</i>	39
Tabel 2. 4 Analisis SWOT Kawasan Non-Fisik	48
Tabel 2. 5 Analisis SWOT Kawasan Fisik	48
Tabel 3. 1 Data Demografi Kalurahan Maguwoharjo.....	42
Tabel 3. 2 Data Regulasi Tapak.....	50
Tabel 4. 1 Sampel Wawancara Pedagang	51
Tabel 4. 2 Simbol <i>Behavioral Mapping</i>	54
Tabel 5. 1 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-1	57
Tabel 5. 2 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-2	59
Tabel 5. 3 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-3	61
Tabel 5. 4 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-4	63
Tabel 5. 5 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-5	65
Tabel 5. 6 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-6	67
Tabel 5. 7 Hasil <i>Place Centered Mapping</i> Hari ke-	69
Tabel 5. 8 Kesimpulan <i>Place Centered Mapping</i>	71
Tabel 5. 9 Hasil Analisis Pelaku	74
Tabel 5. 10 Kebutuhan Ruang Pedagang	88
Tabel 5. 11 Kebutuhan Ruang Pengunjung dan Pengelola.....	89
Tabel 5. 12 Rekap Kebutuhan Ruang	90
Tabel 5. 13 Matriks Kriteria	91
Tabel 5. 14 Layout Awal dan Perancangan Kios.....	95
Tabel 5. 15 Besaran Ruang Area Pedagang.....	96
Tabel 5. 16 Besaran Ruang Area Makan dan	96
Tabel 5. 17 Besaran Ruang Area Rekreasi.....	97
Tabel 5. 18 Besaran Ruang Area Fasilitas Umum	97
Tabel 5. 19 Besaran Ruang Area Pengelola	98
Tabel 5. 20 Besaran Ruang Area Servis	99
Tabel 5. 21 Besaran Ruang Area Parkir.....	99
Tabel 5. 22 Rekap Besaran Ruang	100
Tabel 5. 23 Analisis Material	144
Tabel 5. 24 Sitisis Analisis Sistem	145
Tabel 5. 25 Implementasi Pendekatan Arsitektur Perilaku	157

DAFTAR BAGAN

Bagan 2. 1 Kerangka Teori	40
Bagan 5. 1 Analisis Kegiatan Pedagang Makanan Berat	75
Bagan 5. 2 Analisis Kegiatan Pedagang Makanan Ringan	77
Bagan 5. 3 Analisis Kegiatan Pedagang Minuman	79
Bagan 5. 4 Analisis Kegiatan Pedagang Non-pangan	81
Bagan 5. 5 Analisis Kegiatan Pengunjung	83
Bagan 5. 6 Analisis Kegiatan Pengelola.....	85
Bagan 5. 7 Diagram Bubble Hubungan Ruang	93
Bagan 5. 8 Alur Sistem Air Bersih	129
Bagan 5. 9 Alur Sistem Pengolahan Air Kotor.....	130
Bagan 5. 10 Alur Sistem Jaringan Listrik.....	131
Bagan 5. 11 Skema Sistem Pembuangan Sampah	134
Bagan 5. 12 Sistem <i>Drive Thru</i>	143