



DAFTAR ISI

BAB I.....	17
1.1 Latar Belakang	17
1.1.1 Kebutuhan Manusia yang Meningkat Seiring Pertumbuhan Penduduk di Yogyakarta	17
1.1.2 Perkembangan Bisnis di Daerah Setoran sebagai Daerah Ramai Anak Muda	20
1.1.3 Kebingungan Anak Muda dalam Menentukan Tempat Makan.....	23
1.1.4 Potensi Pengembangan <i>Food Court</i>	24
1.1.5 Konsep <i>Effective Green Architecture</i> dalam Memaksimalkan Penggunaan Lahan dan Penggunaan Energi Pasif dalam <i>Food Court</i>	25
1.2 Permasalahan.....	27
1.2.1 Permasalahan Umum	27
1.2.2 Permasalahan Khusus	28
1.3 Tujuan Penulisan	29
1.4 Lingkup Pembahasan	29
1.4.1 Pembahasan Arsitektural	29
1.4.2 Pembahasan Non Arsitektural	29
1.5 Metoda Pembahasan.....	30
1.6 Sistematika Penulisan	31
1.7 Kerangka Pola Pikir	32
1.8 Keaslian Penulisan	33
BAB II.....	34
2.1 Tinjauan Umum Food Court	34



2.1.1 Definisi dan Fungsi Food Court.....	34
2.1.2 Klasifikasi Food Court.....	35
2.1.3 Perbedaan Food Court dengan Restoran.....	37
2.2 Aktivitas dalam Food Court.....	37
2.3 Tinjauan Persyaratan Perancangan Food Court.....	39
2.3.1 Bagian Luar Food Court.....	39
2.3.2 Bagian Dalam Food Court.....	40
2.4 Tinjauan Anak Muda sebagai Target User.....	45
2.4.1 Tinjauan Anak Muda.....	45
2.4.2 Kebutuhan Anak Muda dalam Food Court.....	46
2.5 Studi Kasus.....	47
2.5.1 Contoh Food Court.....	47
2.5.2 Studi Preseden Food Court.....	47
2.5.3 Kesimpulan.....	57
BAB III.....	58
3.1 Tinjauan Green Building.....	58
3.1.1 Definisi Green Building.....	58
3.1.2 Aspek Perancangan Green Building.....	59
3.1.3 Contoh Penggunaan Green Building.....	62
3.1.4 Pemanfaatan Energi dalam Green Building.....	69
3.1.5 Pemilahan Sampah untuk Mengurangi Limbah Bangunan.....	71
3.1.6 Penerapan Konsep Desain Green Building pada Desain Food Court..	74
3.2 Tinjauan Grid System.....	75
3.2.1 Definisi Grid System.....	75
3.2.2 Penyusunan Grid System.....	75



3.2.3 Penerapan Grid System pada Desain Food Court.....	77
3.3 Kesimpulan Effective Green Building	78
BAB IV	79
4.1 Tinjauan Lokasi.....	79
4.1.1 Tinjauan Umum Daerah Istimewa Yogyakarta	79
4.1.2 Tinjauan Geografis Kabupaten Sleman.....	79
4.2 Pemilihan Site	80
4.2.1 Aspek Pemilihan Site	80
4.2.2 Tinjauan Alternatif dan Penilaian Site.....	82
4.2.3 Kesimpulan	88
4.3 Analisis Site Terpilih	89
4.3.1 Sirkulasi	91
4.3.2 Vegetasi Lingkungan.....	93
4.3.3 Analisis Komponen Iklim	94
4.3.4 Analisis Bangunan Sekitar	99
4.3.5 Analisis Komponen Indra (<i>Sensory</i>)	101
4.3.6 Analisis Aktivitas Pengguna.....	103
4.3.7 Analisis Kebutuhan Ruang.....	106
BAB V.....	109
5.1 Konsep Makro.....	109
5.1.1 Konsep Utama.....	109
5.1.2 Respon SWOT Tapak.....	111
5.2 Konsep Messo	112
5.2.1 Akses ke Tapak.....	112
5.2.2 Konsep Zonasi.....	113



5.2.3 Massa Bangunan	114
5.2.4 Sirkulasi Ruang	122
5.2.5 Sistem Pengolahan Sampah	124
5.3 Konsep Mikro	125
5.3.1 Konsep Pencahayaan dan Penghawaan Alami	125
5.3.2 Konsep Ruang	126
5.3.3 Sistem Struktur Bangunan.....	132
5.3.4 Sistem Utilitas Bangunan.....	133
5.4 Rangkuman Konsep	135
DAFTAR PUSTAKA	136