



DAFTAR ISI

Kata Pengantar.....	iv
Abstrak	vi
<i>Abstract</i>	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.1.1. Umum	1
1.1.2. Potensi Semarang.....	1
1.1.3. Perlunya ruang publik di kota Semarang	2
1.1.4. Kegiatan exhibition di Semarang	2
1.2. Permasalahan.....	3
1.2.1. Permasalahan umum.....	3
1.2.2. Permasalahan khusus.....	4
1.3. Tujuan dan sasaran.....	4
1.4. Metode pembahasan.....	4
1.5. Sistematika penulisan	5
1.6. Keaslian Karya.....	6
BAB II KAJIAN TEORI.....	7
2.1 Expo Center.....	7
2.1.1. Gambaran Umum.....	7



2.1.2. Jenis-jenis Expo	7
2.1.3. Tujuan Expo	9
2.1.4. Tinjauan Exhibition Centre.....	9
2.1.5. Persyaratan Ruang Expo.....	10
2.1.6. Pelaku kegiatan pada Expo Center :	12
2.2. Ruang publik.....	13
2.2.1. Gambaran Umum.....	13
2.2.2. Jenis Ruang Publik.....	13
2.2.3. Manfaat Ruang Publik.....	13
2.3. Fleksibilitas Ruang.....	14
2.3.1. Kriteria peninjauan fleksibilitas	14
2.3.2. konsep fleksibilitas.....	14
2.3.3. Sifat Fleksibilitas Ruang.....	15
2.3.4. 4 karakter utama arsitektur fleksibel.....	17
2.4. integrasi bangunan expo dengan ruang publik	18
2.4.1. Hubungan ruang.....	18
2.5. Bahasan Preseden.....	20
2.5.1. ICC Sydney , Australia.....	20
2.5.2. JEC (Jogja Expo Center).....	22
2.5.3. The Boston Convention and Exhibition Center.....	25
2.5.3. German pavilion Expo dubai 2020.....	27
BAB III KAJIAN LAPANGAN.....	30
3.1. Analisis Tapak	30
3.1.1. Lokasi Tapak	30



3.1.2. Dimensi Tapak.....	32
3.1.3. Akses tapak.....	33
3.1.4. Kebisingan.....	34
3.1.5. Visual ke Dalam dan ke Luar Tapak.....	35
3.1.6. Infrastruktur tapak.....	35
BAB IV PENDEKATAN KONSEP.....	37
4.1. Penggabungan fungsi bangunan.....	37
4.2. Pendekatan Konsep Fleksibilitas.....	37
4.3. Pendekatan konsep berbasis Analisis Ruang dan sirkulasi.....	39
4.3. Pendekatan konsep berbasis Analisis fungsi	40
4.4. Pendekatan konsep Penerapan Fleksibilitas	41
4.5. Analisis pelaku kegiatan	42
4.6. Analisis Kebutuhan Ruang	43
BAB V KONSEP PERENCANAAN DAN PERANCANGAN	46
5.1. Konsep Perancangan	46
5.2. Konsep interior	46
5.3. Konsep masa.....	48
5.4. Konsep zonasi tapak.....	49
5.5. Konsep Zonasi Ruang.....	49
5.6. Konsep Sirkulasi.....	50
DAFTAR PUSTAKA	52