

DAFTAR ISI

JUDUL

LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
SKEMA PEMIKIRAN	v

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang	I - 1
1.2. Tujuan Dan Sasaran	I - 2
1.2.1. Tujuan	
1.2.2. Sasaran	
1.3. Permasalahan	I - 3
1.3.1. Manusia	
1.3.2. Lingkungan	
1.3.3. Bangunan	
1.4. Lingkup Pembahasan	I - 4
1.5. Metode Pengumpulan Data	I - 4
1.6. Sistematika Penulisan	I - 5

BAB II TINJAUAN UMUM

2.1. Gambaran Umum Proyek	II - 1
2.2. Pengertian Fasilitas Pameran	II - 1
2.2.1. Jenis Pameran	II - 4
2.2.2. Persiapan Pameran	II - 4
2.3. Pengertian Perniagaan	II - 5
2.4. Kesimpulan	II - 6



BAB III TINJAUAN KHUSUS

3.1. Latar belakang Pemilihan tema	III - 1
3.2. Pengertian Tema	III - 1
3.2.1. Pengertian Kenyamanan	III - 3
3.2.2. Standar Kenyamanan Suhu	III - 10
3.2.3. Faktor Kenyamanan Bangunan	III - 12
3.2.3.1. Kenyamanan Thermal	III - 11
3.2.3.2. Faktor Pembentuk Dan Elemen Bangunan	III - 18
3.2.3.3. Solusi dalam pencapaian Kenyamanan	III - 25
3.2.4. Kriteria Perancangan Kenyamanan Thermal Bangunan	III - 26
3.3. Studi Empiris	
3.3.1. Future Tower	III - 29
3.3.2. Vitra International Headquarters	III - 33
3.4. Studi Banding	III - 30
3.4. Keterkaitan Judul Dengan Tema	III - 36
3.5. Kesimpulan Tema	III - 37

BAB IV ANALISA

4.1. Analisa Kegiatan	IV - 1
4.1.1. Analisa Kebutuhan Ruang	IV - 1
4.1.2. Analisa Alur Pelaku Kegiatan	IV - 2
4.1.3. Analisa Kebutuhan Ruang	IV - 4
4.1.4. Program Ruang	IV - 9
4.1.5. Hubungan Ruang	IV - 11
4.1.6. Organisasi Ruang	IV - 13
4.1.8. Analisa Ruang Luar	IV - 14
4.2. Analisa Tapak	IV - 15
4.2.1. Analisa Makro	IV - 15
4.2.2. Analisa Mikro	IV - 19



4.3. Analisa Bangunan_____	IV - 23
4.3.1. Bentuk Masa Bangunan_____	IV - 23
4.3.2. Ruang_____	IV - 24
4.3.3. Struktur Bangunan_____	IV - 25
4.3.4. Utilitas_____	IV - 26

BAB V KONSEP PERANCANGAN

5.1. Konsep Tapak Dan Ruang Luar_____	V - 1
5.2. Konsep Masa Bangunan_____	V - 4
5.2.1. Bentuk Masa Bangunan_____	V - 5
5.3. Konsep Sirkulasi_____	V - 6
5.4. Konsep Ruang Dalam_____	V - 7
5.5. Konsep Struktur_____	V - 8
5.6. Konsep Utilitas_____	V - 8
5.6.1. Listrik_____	V - 8
5.6.2. Air Bersih_____	V - 9
5.6.1. Air Kotor_____	V - 9
5.6.1. Pengudaraan_____	V - 10

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

