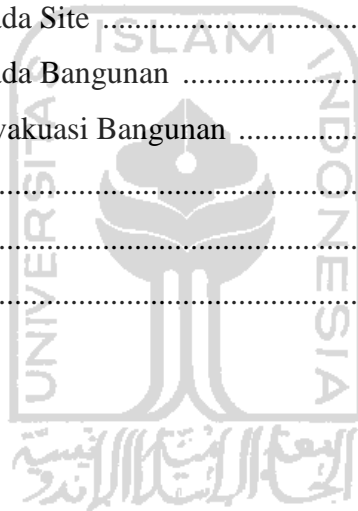


DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Pengesahan	ii
Catatan Dosen Pembimbing	iii
Halaman Pernyataan	iv
Prakata	v
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	xi
Abstraksi	xii
BAB 1	
Pendahuluan 1	1
1.1 PENGERTIAN JUDUL.....	1
1.2 LATAR BELAKANG	2
1.3 PERMASALAHAN.....	5
1.3.1 Permasalahan Umum	5
1.3.2 Permasalahan Khusus.....	5
1.4 TUJUAN DAN SASARAN	6
1.4.1 Tujuan	6
1.4.2 Sasaran	6
1.5 METODOLOGI PENGUMPULAN DATA DAN PEMBAHASAN	6
1.5.1 Metode Pengumpulan Data.....	6
1.5.2 Metode Pembahasan.....	7
1.6 KEASLIAN PENULISAN.....	7
1.7 KERANGKA POLA PIKIR	8
BAB 2	
Tinjauan Pustaka	9
2.1 TINJAUAN TENTANG KEBENCANAAN	9

2.2.1	Pengertian Bencana	9
2.2.2	Jenis-jenis Bencana	10
2.2.3	Faktor-faktor terjadinya bencana	11
2.2	TINJAUAN MANAJEMEN PENANGGULANGAN BENCANA (DISASTER MANAGEMENT)	12
2.2.1	Tahapan Penanggulangan Bencana	12
2.2.2	Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana.....	13
2.3	TINJAUAN PEMBINAAN DAN PELATIHAN MANAJEMEN KEBENCANAAN	16
2.3.1	Pelatihan Yang Diperlukan Dalam Manajemen Bencana	16
2.3.2	Pelatihan dan Pembinaan Tim Teknis	18
2.3.3	Pelatihan dan Pembinaan Masyarakat	18
2.3.4	Pelatihan Cara Komunikasi	18
2.4	TINJAUAN KURIKULUM PELATIHAN DAN SIMULASI PENANGGULANGAN BENCANA	19
2.5	TINJAUAN SARANA DAN PRASARANA DALAM PEMBINAAN DAN PELATIHAN KEBENCANAAN	21
2.6	TINJAUAN TENTANG PROGRAM PELATIHAN PENANGANAN BENCANA.....	21
2.7	TINJAUAN TENTANG MODEL DAN PELATIHAN PENANGANAN BENCANA	23
2.8	TINJAUAN BANGUNAN SEJENIS	35
BAB 3		
	Analisis	47
3.1	ANALISA TENTANG KEGIATAN PEMBINAAN DAN PELATIHAN MANAJEMEN KEBENCANAAN	47
3.1.1	Analisa Kurikulum Kegiatan	47
3.1.2	Analisa Kebutuhan Ruang	48
3.2	ANALISA SITE DAN LOKASI	52
3.2.1	Pemilihan Lokasi Site	52
3.2.2	Data Eksisting Site	53
3.2.3	Ukuran Site dan Kontur	53

3.2.4	Kondisi Site	55
3.3	ANALISA TEKNOLOGI	57
BAB 4		
KONSEP	58
4.1	Dasar Konsep Perancangan	58
4.2	Dasar Konsep Zoning	59
4.3	Dasar Konsep Tata Masa	59
4.4	Dasar Konsep Bentuk Bangunan	60
4.5	Dasar Konsep Tata Ruang	61
4.6	Sirkulasi	63
4.6.1	Sirkulasi pada Site	63
4.6.2	Sirkulasi pada Bangunan	64
4.6.3	Sirkulasi Evakuasi Bangunan	64
4.7	Struktur	64
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	67



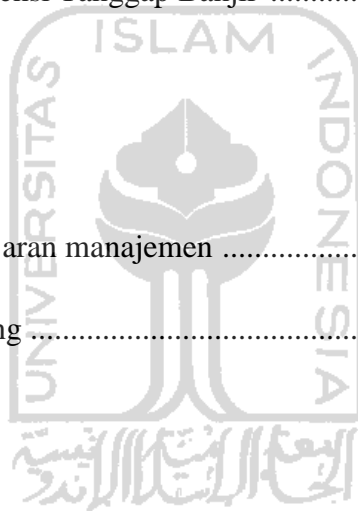
DAFTAR TABEL

Bab 2: Tinjauan Pustaka

Table 2.1 Materi Pelatihan P3K	24
Table 2.2 Pelatihan dan Simulasi Pencegahan dan Penanggulangan Bahaya Kebakaran	27
Tabel 2.3 Standar Kompetensi Tanggap Banjir	31

Bab 3: Analisis

Tabel 3.1 Sistem pembelajaran manajemen	48
Tabel 3.2 Kebutuhan Ruang	51



DAFTAR GAMBAR

Bab 1: Pendahuluan

Gambar 1.1 Gambar Akibat Bencana Alam	2
Gambar 1.2 Peta Jogjakarta	3
Gambar 1.3 Gambar Relawan Mahasiswa Tanggap Bencana Merapi.....	5

Bab 2: Tinjauan Pustaka

Gambar 2.1 Bencana alam di Indonesia.....	10
Gambar 2.2 Bencana non Alam (wabah penyakit,kebakaran,kecelakaan pesawat)	11
Gambar 2.3 Bencana Sosial (terror bom bali, konflik suku,sengketa lahan) ...	11
Gambar 2.4 Siklus manajemen bencana	13
Gambar 2.5 Siklus Kurikulum	16
Gambar 2.6 Manajemen pembelajaran	17
Gambar 2.7 Pelatihan <i>rescue</i> dan <i>P3K</i>	18
Gambar 2.8 Simulasi P3K	26
Gambar 2.9 Pelatihan dan Simulasi Kebakaran	28
Gambar 2.10 Simulasi Evakuasi Kebakaran	29
Gambar 2.11 pelatihan water rescue	32
Gambar 2.12 pencarian, penyelamatan dan evakuasi korban gempa	33
Gambar 2.13 pencarian, penyelamatan dan evakuasi korban gempa	33
Gambar 2. 14 Outbound untuk menghilangkan trauma bagi anak-anak	34

Bab 3: Analisis

Gambar 3.1 Lokasi Site	52
Gambar 3.2 Kondisi site dan sekitarnya	53

Gambar 3.3 Ukuran dan Kontur Site	54
Gambar 3.4 Akses dan Kebisingan Pada Site	55
Gambar 3.5 View Dari Site	56
Gambar 3.6 Truss dua arah (<i>space-truss</i>)	57
Gambar 3.7 Detail pemasangan pada bangunan	57

Bab 4: Konsep

Gambar 4.1 Konsep Dasar Bentuk Ruang	58
Gbr.4.2 Tampak samping Kawasan	58
Gbr.4.3 Konsep	60
Gambar 4.4 Persepektif bangunan	61
Gbr.4.5 Ruang Exhibition	62
Gbr.4.6 Ruang Kelas	62
Gbr.4.7 Tampak Bangunan	63
Gbr.4.8 Siteplan	63
Gbr.4.8 Denah	64
Gbr.4.9 Jalur Evakuasi	64
Gambar.4.10 Detail struktur baja	65
Gambar.4.11 Potongan	65