

# DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Lembar Persembahan.....	iii
Kata Pengantar.....	v
Ucapan terimakasih.....	vi
Daftar isi.....	viii
Abstraksi.....	xi

## BAB I PROPOSAL

### BAGIAN I Pendahuluan

1.1 Latar belakang.....	1
1.1.1 Batasan pengertian judul.....	1
1.1.2 Latar belakang proyek.....	2
1.1.3 Potensi kota Jogjakarta terhadap tempat pertunjukan film.....	2
1.1.4 Tinjauan lokasi.....	4
1.1.5 Kebutuhan theater dengan system keselamatan bangunan.....	5
1.2 Permasalahan.....	6
1.3 Tujuan dan sasaran.....	6
1.4 Metodologi pembahasan.....	7
1.5 Sistematika penulisan.....	8
1.6 Keaslian penulisan.....	9
1.7 Kerangka pola pikir.....	10

### BAGIAN II Persyaratan gedung bioskop dan tinjauan keselamatan bangunan

2.1 Persyaratan gedung bioskop.....	11
2.1.1 Persyaratan lingkungan.....	11
2.1.2 Persyaratan gedung bioskop.....	11
2.1.3 Akustik.....	12
2.2 Tinjauan keselamatan bangunan.....	14
2.2.1 Regulasi perencanaan tapak.....	15
2.2.2 Fire alarm system.....	17

2.2.3	Sistem pemadaman dengan air.....	18
2.2.4	Fire extanguiser.....	21
2.2.5	Riser.....	22
2.2.6	Emergency light.....	22
2.2.7	Smoke detector.....	22
2.2.8	Smoke venting.....	22
2.2.9	Material bangunan.....	23

### **BAGIAN III Tinjauan studi kasus**

3.1	Studi kasus.....	25
3.1.1	The Odeon Kamloops Cineplex of Canada.....	25
3.1.2	The Odean Kamloops Cineplex of Canada for building safety.....	29
3.1.3	The Downtown City Centre Cinemas of USA.....	31
3.1.4	The Downtown City Centre Cinemas of USA for building safety.....	34
3.1.5	Kesimpulan studi kasus.....	35

### **BAGIAN IV Pendekatan konsep perencanaan dan perancangan**

4.1	Lokasi.....	36
4.2	Elemen-elemen bangunan dalam mendukung konsep.....	37
4.2.1	Gubahan massa.....	37
4.2.2	Orientasi massa.....	37
4.2.3	Fasad.....	38
4.2.4	Struktur.....	38
4.2.5	Plat lantai.....	38
4.2.6	Bahan peredam.....	39
4.2.7	Bahan permukaan lantai.....	39
4.2.8	Kursi pada theater.....	39
4.2.9	Sistem utilitas.....	39
4.2.10	Penataan vegetasi dan lansekap.....	42
4.2.11	Sirkulasi pedestrian.....	42
4.2.12	Sirkulasi vehicular.....	42

4.3	Pola kegiatan dan organisasi ruang .....	43
4.4	Frekuensi kegiatan dalam sinepleks.....	56
4.5	Besaran ruang dalam sinepleks .....	57

## **BAB II SKEMATIK DESAIN**

### **BAGIAN V**

5.1	Analisis site	
5.1.1	Lokasi .....	58
5.1.2	Topografi .....	59
5.1.3	Drainase .....	60
5.1.4	View.....	61
5.1.5	Kebisingan.....	62
5.1.6	Orientasi massa.....	63
5.1.7	Arah angin .....	64
5.2	Alur sirkulasi .....	65
5.3	Alur evakuasi .....	66
5.4	Pola peletakkan struktur .....	67
5.5	Pola hubungan ruang	
5.5.1	Pola hubungan ruang lantai basement .....	68
5.5.2	Pola hubungan ruang lantai.....	69
5.5.3	Pola hubungan ruang lantai.....	70

## **BAB III PENGEMBANGAN DESAIN**

### **BAGIAN VI Laporan perancangan**

6.1.1	Situasi.....	71
6.1.2	Siteplan .....	71
6.1.3	Sirkulasi.....	72
6.1.4	Penataan lansekap.....	73
6.1.5	Denah.....	74
6.1.6	Tampak bangunan.....	75
6.1.7	Interior .....	77
6.1.8	Exterior .....	80
6.1.9	Keselamatan bangunan.....	81
6.1.10	Foto maket.....	86