

DAFTAR ISI

Kata Pengantar

Daftar Isi

Daftar Gambar/Foto

BAB I PENDAHULUAN

| | |
|---------------------------------|-----|
| I.1. Latar Belakang | I.1 |
| I.2Rumusan Masalah | I.2 |
| I.3Tujuan dan Manfaat..... | I.4 |
| I.4 Sasaran | I.4 |
| I.5 Lingkup pembahasan | I.5 |
| I.6 Metode Penelitian..... | I.5 |
| I.7 Sistematika Penulisan | I.6 |

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN RISET

| | |
|---|-------|
| II.1Tinjauan Pustaka Tentang City Walk | II.1 |
| II.1.1 Pengertian City Walk | II.1 |
| II.1.2City Walk Terkait Ruang Terbuka..... | II.3 |
| II.1.3 City Walk Sebagai Fungsi Komersial..... | II.3 |
| II.1.4Bioskop..... | II.4 |
| II.2 Study Banding | II.10 |
| II..2.1 Penganalisaan dan Perbandingan Studi Banding | II.10 |
| A. The Groove City Walk dan City Walk di Zorlu Center | II.5 |
| B.Pasage Den Haag, Bugis Junction Singapura, Rodeo Drive Los Angeles, Giza Tokyo | II.8 |
| C.Hotel Majapahit Surabaya, Savoy Homman Bandung, Duta Merlin Jakarta (Desindes), Imperial Palace Tokyo..... | II.10 |
| II..2.2 Kesimpulan Studi Banding..... | II.11 |

BAB III DATA DAN ANALISA.....

| | |
|---|--------|
| III.1. Data dan Analisa Tata Lingkungan dan Tapak | III.1 |
| III.1.1. Lokasi | III.1 |
| A. Kriteria Pemilihan Lokasi..... | III.1 |
| B. Alternatif Pemilihan Lokasi..... | III.1 |
| C. Pemilihan Lokasi..... | III.2 |
| III.1.2 Data Tapak | III.2 |
| A. Kriteria Pemilihan Tapak..... | III.2 |
| B. Alternatif Tapak..... | III.3 |
| C. Pemilihan Tapak | III.4 |
| III.1.3 Analisa Tapak Terpilih..... | III.4 |
| A. Existing Site | III.4 |
| B. Analisa Lokasi..... | III.5 |
| C. Fungsi Bangunan DisekitarSite..... | III.6 |
| D. Peraturan, Syarat dan Batasan Site | III.6 |
| E. Status Kepemilikan Tanah..... | III.7 |
| F. Kondisi Fisik Alami | III.7 |
| G. Kondisi Fisik Buatan | III.8 |
| H. Sirkulasi | III.8 |
| I. Utilitas..... | III.9 |
| J. Analisa View dan Kebisingan | III.9 |
| K. Manusia dan Budaya | III.10 |
| L. Iklim | III.10 |
| III.2Data dan Analisa Fungsi | III.11 |
| III.2.1Street Mall | III.11 |

| | | | |
|---|--------|---|-------|
| A. Pengguna Aktifitas Kebutuhan Ruang dan Hubungan Ruang | III.11 | IV.3.2 Pencapaian Kedalam Site | IV.9 |
| B. Besaran Ruang | III.12 | IV.3.3 Sirkulasi Pejalan kaki dan Kendaraan Bermotor..... | IV.10 |
| C. Program Ruang Street Mall..... | III.13 | IV.3.4 Landscape | IV.10 |
| D. Program Ruang Cineplex..... | III.13 | IV.4 Pendekatan Konsep Tata Ruang Dalam | IV.11 |
| III.2.2Kualitas Pandang Visual Cinema | III.13 | IV.4.1 Tata Ruang | IV.11 |
| A. Layar Proyeksi | III.13 | IV.4.2 Pola Sirkulasi Dalam Bangunan | IV.12 |
| B. Kemiringan Lantai | III.14 | IV.5 Pendekatan Konsep Fisik Bangunan | IV.12 |
| C. Lay out kursi penonton..... | III.14 | IV.5.1 Bentuk Massa Bangunan | IV.12 |
| D. Persyaratan Akustik dan Sound System | III.14 | IV.5.2 Fasade Bangunan | IV.12 |
| E.Material Akustik..... | III.15 | IV.6 Pendekatan Konsep Sistem Bangunan | IV.13 |
| F.Persyaratan Keamanan..... | III.17 | IV.6.1 Sistem Struktur Bangunan | IV.13 |
| G.Kebutuhan Ruang Bioskop | III.17 | IV.6.2 Sistem Pencahayaan | IV.13 |
| IV.6.3 Suara dan Akustik | IV.13 | | |
| BAB IV PENDEKATAN KONSEP PERANCANGAN | | BAB V KONSEP PERANCANGAN..... | |
| IV.1Pendekatan Umum Pererencanaan..... | IV.1 | V.1 Konsep Utama Perancangan..... | V.1 |
| IV.1.1 Tinjauan Konsep Makro | IV.1 | V.1.1 Konsep Dasar Perancangan..... | V.1 |
| IV.1.2 Tinjauan Konsep Messo | IV.1 | V.2 Konsep Pendukung Perancangan | V.1 |
| IV.1.3 Tinjauan Konsep Mikro | IV.1 | V.2.1 Konsep Bentuk Bangunan Berdasarkan Analisa Site | V.1 |
| IV.2 Pendekatan Konsep | IV.1 | V.2.2 Konsep Orientasi bangunan | V.1 |
| IV.2.1 Sirkulasi Pencapaian Pejalan Kaki..... | IV.1 | V.2.3Konsep Enterance dan Drop Off..... | V.2 |
| IV.2.2 Enterance dan Drop off..... | IV.2 | V.2.4Konsep Sirkulasi Dalam Bangunan | V.3 |
| IV.2.3 Sirkulasi | IV.3 | V.2.5Konsep Landscape | V.4 |
| IV.2.4 Area Parkir..... | IV.4 | V.2.5.1Taman Pada Teras Mesjid Taqwa | V.4 |
| IV.2.5 Penambahan dan Pemilihan Anchor..... | IV.6 | V.2.5.2Taman Pada Sisi Selatan Site | V.5 |
| IV.2.6 Pemanfaatan Cahaya Matahari | IV.6 | V.2.5.3Fasilitas Hiburan | V.5 |
| IV.2.7Penutup Atap Pada Sirkulasi Pejalan Kaki Pada Bangunan..... | IV.7 | V.2.6Site Plan | V.11 |
| IV.2.8Pengaturan dan Pengendalian Suhu | IV.7 | V.2.7Blok Plan | V.12 |
| IV.2.9Vegetasi..... | IV.8 | V.2.8Foto Udara | V.13 |
| IV.2.10View | IV.8 | V.2.8Site Terukur | V.14 |
| IV.3 Pendekatan Konsep Tata Ruang Luar | IV.9 | | |
| IV.3.1 Orientasi Bangunan | IV.9 | | |

DAFTAR PUSAKA

DAFTAR GAMBAR

| | | | |
|---|--------|--|--------|
| Gambar 2.1 Pertokoan Sepanjang Jalan (Shopping Street)..... | II.1 | Gambar 3.24 Pertokoan..... | III.12 |
| Gambar 2.2 Area Perbelanjaan..... | II.1 | Gambar 3.25Ukuran Kursi dan Bentuk Tempat Duduk..... | III.12 |
| Gambar 2.3 Departemen Store | II.1 | Gambar 3.26Besaran Ruang | III.12 |
| Gambar 2.4 Supermarket..... | II.1 | Gambar 3.27Program Ruang Street Mall..... | III.13 |
| Gambar 2.5 Pusat Perbelanjaan | II.2 | Gambar 3.28 Program Ruang Cineplex..... | III.13 |
| Gambar 2.6City Walk | II.3 | Gambar 3.29Layar Proyeksi | III.13 |
| Gambar 3.1 Alterternatif Pemilihan Lokasi | III.2 | Gambar 3.30Kemiringan Lantai | III.14 |
| Gambar 3.2Tabel Pemilihan Lokasi | III.2 | Gambar 3.31Layout Kursi Penonton | III.14 |
| Gambar 3.3Alternatif 1 | III.3 | Gambar 3.32Syarat gema pada ruang cineplex..... | III.14 |
| Gambar 3.4Alternatif 2 | III.3 | Gambar 3.33Perlakuan Sound Absorsing Untuk Ruang | III.15 |
| Gambar 3.5Pemilihan Tapak..... | III.4 | Gambar 3.34Material Akustik..... | III.15 |
| Gambar 3.6 Existing Site..... | III.5 | Gambar 3.35Material Bersifat Porus | III.16 |
| Gambar 3.7 Analisa Lokasi | III.5 | Gambar 3.36Material Berpori..... | III.16 |
| Gambar 3.8Fungsi Bangunan Disekitar Site | III.6 | Gambar 3.37Material Berserat | III.16 |
| Gambar 3.9Peraturan, Syarat dan batasan Site | III.6 | Gambar 3.38Material Berserat yang Dilapisi..... | III.16 |
| Gambar 3.10Status Kepemilikan Bangunan | III.7 | Gambar 3.39Bass Traps | III.16 |
| Gambar 3.11Kondisi Fisik Alami | III.7 | Gambar 3.40Pola DistribusiPenonton Keluar..... | III.17 |
| Gambar 3.12Kondisi Fisik Buatan | III.8 | Gambar 3.41Kebutuhan Ruang Cineplex | III.17 |
| Gambar 3.13Sirkulasi..... | III.8 | | |
| Gambar 3.14Utilitas..... | III.9 | Gambar 4.1 Kondisi Pedestrian | IV.2 |
| Gambar 3.15Analisa View dan Kebisingan | III.9 | Gambar 4.2 Garis Pedestrian | IV.2 |
| Gambar 3.16Manusia dan Budaya..... | III.10 | Gambar 4.3 Masjid Taqwa | IV.3 |
| Gambar 3.17Iklim | III.10 | Gambar 4.4 Penataan landscap | IV.3 |
| Gambar 3.18Pengguna Aktifitas Kebutuhan Ruang dan Hubungan Ruang..... | III.11 | Gambar 4.5 Deretan Toko | IV.3 |
| Gambar 3.19Hubungan Ruang | III.11 | Gambar 4.6 Pemecahan Masalah Sirkulasi | IV.4 |
| Gambar 3.20Hubungan Pelaku dan Aktivitas..... | III.11 | Gambar 4.7 Bangunan Yang Terganggu Fasilitasnya | IV.4 |
| Gambar 3.21Ruang Gerak Individu..... | III.11 | Gambar 4.8 Pencapaian Area parkir | IV.5 |
| Gambar 3.22Kebutuhan Ruang Per Orang Secara Individu | III.11 | Gambar 4.9 Area Parkir Bank Danamon..... | IV.5 |
| Gambar 3.23Ruang Gerak Pedestrian..... | III.12 | Gambar 4.10 Kondisi Parkir Bank Danamon | IV.5 |
| | | Gambar 4.11 Cinema XXI | IV.6 |
| | | Gambar 4.12 Analisa Pemanfaatan Cahaya Matahari | IV.7 |
| | | Gambar 4.13 Penutup Atap Pada Bangunan | IV.7 |

| | |
|---|-------|
| Gambar 4.15 Pengaturan dan Pengendalian Suhu..... | IV.7 |
| Gambar 4.16 Pengaturan dan Pengendalian Suhu..... | IV.8 |
| Gambar 4.17 Vegetasi | IV.8 |
| Gambar 4.18 Open Space | IV.8 |
| Gambar 4.19 View..... | IV.9 |
| Gambar 4.20 Orientasi | IV.9 |
| Gambar 4.21 Tekstur dan Warna | IV.11 |
| Gambar 4.22 Material..... | IV.11 |
| Gambar 4.23Pencahayaan Pada Ruang..... | IV.12 |
| Gambar 4.24Pola Sirkulasi Linier..... | IV.12 |
| Gambar 4.25Sistem Struktur..... | IV.13 |
| Gambar 4.26Sistem Pencahayaan | IV.13 |

| | |
|---|-----|
| Gambar 5.1 Konsep Bentuk Tapak Bangunan Berdasarkan Analisis Site | V.1 |
| Gambar 5.2 Konsep Orientasi bangunan | V.1 |
| Gambar 5.3 Konsep Enterance dan Drop Off | V.2 |
| Gambar 5.4 Konsep Enterance dan Drop Off | V.2 |
| Gambar 5.5 Konsep Enterance dan Drop Off | V.3 |
| Gambar 5.6 Konsep Sirkulasi Dalam Bangunan | V.3 |
| Gambar 5.7 Konsep Sirkulasi Dalam Bangunan | V.3 |
| Gambar 5.8 Konsep Sirkulasi Dalam Bangunan | V.4 |
| Gambar 5.9 Konsep Taman Pada Teras Mesjid Taqwa..... | V.4 |
| Gambar 5.10 Konsep Taman Pada Teras Mesjid Taqwa..... | V.4 |
| Gambar 5.11 Konsep Taman Pada Sisi Selatan Site..... | V.5 |
| Gambar 5.12 Konsep Taman Fasilitas Retail Zone C | V.5 |