

## DAFTAR ISI

---

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Halaman Judul.....    | i   |
| LembarPengesahan..... | ii  |
| Kata Pengantar.....   | iii |
| Daftar Isi.....       | iv  |

### Bab I Pendahuluan

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| 1.1 Latar Belakang.....           | 1  |
| 1.2 Tujuan dan Sasaran.....       | 6  |
| 1.3 Permasalahan.....             | 6  |
| 1.4 Ruang Lingkup Pembahasan..... | 10 |
| 1.5 Metoda Pembahasan.....        | 10 |
| 1.6 Sistematika.....              | 11 |
| 1.7 Keaslian Penulisan.....       | 11 |
| 1.8 Daftar Pustaka.....           | 11 |

### Bab II Spesifikasi Proyek

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| 2.1 Judul Proyek.....                  | 12 |
| 2.2 Lokasi.....                        | 12 |
| 2.3 Fungsi Bangunan.....               | 17 |
| 2.3.1 Kegiatan dalam Perpustakaan..... | 19 |
| 2.3.2 Jam Operasional Pelayanan.....   | 19 |
| 2.3.3 Pelayanan.....                   | 20 |
| 2.3.4 Pengguna.....                    | 20 |
| 2.3.5 Data Klien.....                  | 21 |

### Bab III Teknik Fungsional

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 3.1 Sistem Pelayanan.....   | 22 |
| 3.2 Pola Perwadahan.....    | 23 |
| 3.2.1 Pengelola.....        | 23 |
| 3.2.2Pengunjung.....        | 24 |
| 3.3 Fasilitas Bangunan..... | 25 |
| 3.4 Besaran Ruang.....      | 27 |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 3.4.1 Ruang Pelayanan.....  | 27 |
| 3.4.2 Ruang Pengunjung..... | 28 |
| 3.3.3 Ruang Penunjang.....  | 29 |

#### **Bab IV Konsep Perancangan**

|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| 4.1 Analisis Ular Tangga dan Pergerakan Pemain dalam Ular Tangga..... | 31 |
| 4.2 Konsep Perancangan.....                                           | 35 |
| 4.3 Transformasi.....                                                 | 36 |
| 4.3.1 Konsep Site.....                                                | 36 |
| 4.3.2 Konsep Bangunan.....                                            | 40 |
| 4.3.2.1 Konsep Ruang.....                                             | 40 |
| 4.3.2.2 Tata Ruang.....                                               | 43 |
| 4.3.3 Rencana Struktur.....                                           | 47 |
| 4.3.3.1 Grid.....                                                     | 47 |
| 4.3.3.2 Kolom Balok.....                                              | 50 |
| 4.3.3.3 Penanggulangan terhadap Kebakaran.....                        | 50 |
| 4.3.3.4 Pencahayaan dalam Bangunan.....                               | 50 |
| 4.3.4 Material.....                                                   | 51 |
| 4.3.5 Furniture.....                                                  | 51 |
| 4.3.6 Vegetasi.....                                                   | 52 |

#### **Lampiran**

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| 1. Lampiran 1                                           |    |
| Penghitungan Jumlah Pengguna Perpustakaan per-2010..... | 55 |
| 2. Lampiran 2                                           |    |
| Kebutuhan Ruang.....                                    | 61 |
| 3. Lampiran 3                                           |    |
| Standart Dimensi Anak.....                              | 67 |
| 4. Lampiran 4                                           |    |
| Pembagian Ruang.....                                    | 68 |
| 5. Lampiran 5                                           |    |
| Foto Gambar Studio Tugas Akhir.....                     | 70 |

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 6. Lampiran 6                      |    |
| Perspektif dalam Perpustakaan..... | 77 |
| 7. Lampiran 7                      |    |
| Gambar Studio Tugas Akhir.....     | 84 |

