

DAFTAR ISI

| | |
|--|----|
| DAFTAR ISI..... | 1 |
| DAFTAR GAMBAR..... | 4 |
| BAB 1..... | 6 |
| PENDAHULUAN..... | 6 |
| 1.1. Judul Tugas Akhir | 6 |
| 1.2. Latar belakang pemilihan projek | 6 |
| 1.3. Permasalahan perancangan | 7 |
| 1.4. Maksud dan tujuan | 7 |
| 1.4.1. Maksud dari perancangan ini adalah : | 7 |
| 1.4.2. Tujuan dari perancangan ini adalah : | 7 |
| 1.5. Pendekatan Perancangan | 8 |
| 1.6. Kerangka Berfikir | 9 |
| 1.7. Sistematika Penulisan Laporan | 10 |
| BAB 2..... | 12 |
| DESKRIPSI PROJEK..... | 12 |
| 2.1. Data Umum projek | 12 |
| 2.1.1. Ketentuan-Ketentuan Tata Cara Perencanaan Dan Perancangan Bangunan Gedung Olahraga Bola Voli | 12 |
| 2.1.2. Definisi Gedung Olahraga (GOR)..... | 13 |
| 2.2. Tipe-tipe GOR dan Standarnya | 14 |
| 2.2.1. Ukuran GOR Tipe B..... | 14 |
| 2.3. Studi Banding | 15 |
| BAB 3..... | 23 |
| ELABORASI TEMA..... | 23 |
| 3.1. Pengertian Tema | 23 |
| 3.1.1. Pengertian Menurut Para Ahli | 23 |
| 3.2. Interpretasi Tema | 23 |
| 3.3. Studi Banding Tema Sejenis | 23 |
| BAB 4..... | 25 |

| | |
|---|----|
| ANALISIS..... | 25 |
| 4.1. Analisis Fungsional | 25 |
| 4.1.1. Studi Analisis Fungsi..... | 25 |
| 4.1.2. Studi Pelaku..... | 26 |
| 4.1.3. Studi Aktivitas | 26 |
| 4.1.4. Studi Kebutuhan Ruang..... | 30 |
| 4.1.5. Pendektana Ruang | 32 |
| 4.1.6. Program Ruang dan besaran ruang | 34 |
| 4.1.7. Studi Persyaratan Teknis | 39 |
| 4.2. Analisis Site | 42 |
| 4.2.1. Data Survei pemilihan Lokasi | 42 |
| 4.2.2. Lokasi | 43 |
| 4.2.3. Peraturan Pemerintah Kabupaten Kuningan..... | 44 |
| 4.2.4. Zoning Sekitar Site | 45 |
| 4.2.5. Kondisi dan Potensi Lahan | 46 |
| 4.2.6. Bangunan Sekitar..... | 47 |
| 4.2.7. Prasarana Sekitar Site | 48 |
| 4.2.8. Orientasi | 49 |
| 4.2.9. Sirkulasi Sekitar Site | 51 |
| 4.2.10. Drainase..... | 51 |
| BAB 5..... | 53 |
| KONSEP | 53 |
| 5.1. Konsep Dasar | 53 |
| 5.2. Rencana Tapak | 53 |
| 5.2.1. Tata Letak Massa..... | 53 |
| 5.2.2. Sirkulasi..... | 54 |
| 5.3. Bangunan | 54 |
| 5.3.1. Bentuk bangunan | 54 |
| 5.3.2. Konsep Struktur..... | 55 |
| 5.3.3. Konsep Utilitas | 56 |
| BAB 6 | 58 |
| 6.1. Peta Situasi | 58 |

| | |
|--|-----------|
| 6.1.1 Blokplan | 58 |
| 6.1.2 Siteplan | 58 |
| 6.2. Gambar Perancangan | 59 |
| 6.3.1. Denah Lantai 1 | 59 |
| 6.3.2. Denah Lantai 2 | 59 |
| 6.3.4. Denah Tribun..... | 60 |
| 6.3.5. Potongan..... | 60 |
| 6.3.6. Tampak..... | 61 |
| 6.3.7. Isometri Struktur..... | 62 |
| 6.3.8. Utilitas | 62 |
| 6.3.9. Potongan Detail | 63 |
| 6.3. Suasana Interior Dan Exterior..... | 63 |
| DAFTAR PUSTAKA | 66 |