

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT	vi
PERSEMBAHAN	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Program	2
1.3. Asumsi-asumsi	2
BAB II PEMAHAMAN PROYEK.....	5
2.1. Pengertian Proyek	5
2.2. Studi Preseden.....	6
BAB III ANALISIS PERANCANGAN.....	13
3.1. Analisis Kegiatan dan Pengguna.....	13
3.1.1. Kegiatan dan Pengguna	13
3.2. Analisis Lahan	14
3.1.2. Analisis Lokasi.....	14
BAB IV PEMROGRAMAN	19

4.1. Diagram Kedekatan Fungsi	19
4.2. Besaran Fasilitas Ruang	20
BAB V ISU DAN KONSEP RANCANGAN	29
5.1. Isu Perancangan	29
5.2. Konsep Perancangan	30
BAB VI HASIL PERANCANGAN	33
6.1. Penjelasan Rencana Tapak	33
6.2. Rancangan Bangunan	35
6.2.1. Bentuk Bangunan	35
6.2.2. Rancangan sirkulasi dan sanitasi di dalam gedung	36
6.2.3. Rancangan Sirkulasi Kendaraan	38
6.2.4. Rancangan Fasad	39
6.2.5. Sistem Struktur dan Konstruksi	40
6.2.6. Sistem Utilitas	40
6.2.7. Luas Bangunan	43
BAB VII REFLEKSI PERANCANGAN	44
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	47

DAFTAR TABEL

Table 3.1 Data iklim daerah Lampung 2019.....	15
Table 5.1 Kebutuhan ruang stadion	26
Table 6.1 Luas bangunan	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Stadion Jakabaring.....	6
Gambar 2.2 Fasad Bangunan Stadion Jakabaring	6
Gambar 2.3 Atap Stadion Jakabaring	7
Gambar 2.4 Tribun Penonton	7
Gambar 2.5 Ruang Pemanasan Indoor.....	8
Gambar 2.6 Lobby Stadion	8
Gambar 2.7 Kawasan di Luar Bangunan Utama	9
Gambar 2.8 <i>Masterplan</i> Stadion GBK.....	10
Gambar 2.9 Fasad Bangunan Utama GBK	10
Gambar 2.10 Denah Tribun Bawah	11
Gambar 2.11 Denah Tribun Atas.....	11
Gambar 2.12 Ruang ganti peman stadion	12
Gambar 2.13 Toilet GBK.....	12
Gambar 3.1 Posisi bentuk lahan	14
Gambar 3.2 Peta menuju stasiun Tanjung Karang	16
Gambar 3.3 Peta menuju bandara Raden Inten	16
Gambar 3.4 Peta menuju terminal Rajabasa	16
Gambar 3.5 Peta menuju Rumah Sakit Imanuel.....	17
Gambar 3.6 Peta menuju Rumah Sakit Advent.....	17
Gambar 3.7 Peta menuju Polsek Sukarame	18
Gambar 3.8 Peta Menuju markas POLDA.....	18
Gambar 4.1 Hubungan antara area pemain, pengelola dan pengunjung.....	19
Gambar 4.2 Garis-garis di dalam lapangan sepak bola.....	21
Gambar 4.3 Detail ukuran di dalam Lapangan Sepak bola.....	21
Gambar 4.4 Jarak dan ukuran kursi pemain cadangan	22
Gambar 4.5 Layout ruang ganti Pemain	23
Gambar 4.6 Layout ruang ganti wasit	23
Gambar 4.7 Layout ruang perawatan pemain	23
Gambar 4.8 Layout sarana telpon umum	24
Gambar 4.9 Layout toilet pengunjung	24
Gambar 4.10 Layout ruang konfrensi <i>pers</i>	25
Gambar 4.11 Layout ruang media	25
Gambar 5.1 Transformasi masa bangunan.....	31
Gambar 6.1 Gate masuk dan keluar stadion.....	33
Gambar 6.2 Zonasi tapak	34
Gambar 6.3 Bentuk bangunan	35
Gambar 6.4 Posisi tangga, dan lift lantai	37
Gambar 6.5 Sirkulasi kendaraan pengunjung umum.....	38
Gambar 6.6 Sirkulasi khusus VIP/VVIP, pemain/ <i>official</i> , pengelola.....	38
Gambar 6.7 Detail <i>secondary skin</i>	39
Gambar 6.8 Struktur dan konstruksi bangunan	40