

## DAFTAR ISI

### ABSTRAK

### KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR GAMBAR.....	iii
DAFTAR BAGAN .....	vii
DAFTAR TABEL .....	vii

### BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Masalah Perancangan.....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Sistematika Penulisan .....	3
1.5 Ruang Lingkup Dan Batasan .....	3
1.6 Kerangka Berpikir.....	4
1.7 Sistematika Penulisan .....	5

### BAB 2 DESKRIPSI PROYEK

2.1 Data Umum.....	6
2.2 Pendekatan Pemilihan Tapak Dan Lokasi .....	6
2.3 Tinjauan Land Rover .....	10
2.4 Tinjauan Museum .....	15
2.5 Tinjauan Museum Land Rover Indonesia.....	28
2.6 Fasilitas Kebutuhan Ruang .....	32
2.7 Tinjauan Off-Road .....	37
2.8 Studi Banding.....	44

### BAB 3 ELABORASI TEMA

3.1 Pengertian Tema .....	50
3.2 Interpretasi Tema .....	52
3.3 Keterkaitan Tema Dengan Judul.....	52
3.4 Studi Banding Dengan Tema Sejenis .....	53

### BAB 4 ANALISIS

4.1 Analisis Fungsional.....	54
4.2 Analisis Kondisi Lingkungan .....	55
<b>BAB 5 KONSEP PERANCANGAN</b>	
5.1 Konsep Dasar .....	58
5.2 Konsep Route.....	58
5.3 Konsep Obstacle .....	59
5.4 Konsep View.....	59
5.5 Konsep Activity .....	60
5.6 Konsep Bentuk Bangunan.....	60
5.7 Konsep Skin Bangunan.....	61
5.8 Konsep Pemilihan Warna .....	61
5.9 Konsep Ruang Luar .....	62
5.10 Konsep Ruang Dalam .....	63
5.11 Konsep Struktur .....	63
<b>BAB 6 HASIL RANCANGAN</b>	
6.1 Peta Situasi.....	64
6.2 Gambar-Gambar Perancangan .....	64
6.3 Foto-Foto Maket .....	79
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Peta Rencana Pola Tata Ruang Kota Bandung Tahun 2011-2031 .....	8
Gambar 2.2 Peta Rencana jaringan prasarana Kota Bandung Tahun 2011-2031 .....	8
Gambar 2.3 Lokasi Tapak .....	9
Gambar 2.4 Peruntukan lahan .....	9
Gambar 2.5 Logo Rover .....	10
Gambar 2.6 Logo Land Rover .....	11
Gambar 2.7 Sertifikasi Royal Warrant.....	12
Gambar 2.8 Timeline Mobil Land Rover .....	12
Gambar 2.9 Land Rover Series 1 .....	13
Gambar 2.10 Land Rover Series 2.....	13
Gambar 2.11 Land Rover Series 3.....	14
Gambar 2.12 Land Rover Defender .....	14
Gambar 2.13 Ukuran Bentuk Vitrin Dan Panil .....	18
Gambar 2.14 Diagram Sirkulasi Museum .....	24
Gambar 2.15 Konfigurasi A .....	25
Gambar 2.16 Konfigurasi B .....	25
Gambar 2.17 Konfigurasi C .....	26
Gambar 2.18 Konfigurasi D .....	26
Gambar 2.19 Konfigurasi E .....	27
Gambar 2.20 Fasilitas Test Offroad .....	38
Gambar 2.21 Wading Pond .....	38
Gambar 2.22 Semi Acle dan Axle Bump .....	39

Gambar 2.23 Severe Vehicle Twist .....	39
Gambar 2.24 Rock Run .....	40
Gambar 2.25 Wading Through .....	40
Gambar 2.26 Concrete Ditches Dan Concrete Kerbs .....	41
Gambar 2.27 Ditch Run .....	41
Gambar 2.28 Log Run .....	42
Gambar 2.29 Steps .....	42
Gambar 2.30 One in One .....	43
Gambar 2.31 25° Traverse .....	43
Gambar 2.32 Museum Angkut .....	44
Gambar 2.33 Siteplan Museum Angkut.....	45
Gambar 2.34 Eksterior Museum Angkut.....	45
Gambar 2.35 Istana Buckingham.....	46
Gambar 2.36 Restoran Bertema .....	46
Gambar 2.37 Museum Mercedes Benz.....	47
Gambar 2.38 Display Museum Mercedes Benz .....	48
Gambar 2.39 Display Memorable.....	48
Gambar 2.40 Atrium Museum Mercedes Benz .....	49
Gambar 3.1 Inspirasi Tema .....	51
Gambar 3.2 Jaguan and Land Rover Experience .....	53
Gambar 4.1 Peta Lokasi .....	54
Gambar 4.2 Peta Lokasi Sekitar .....	55
Gambar 4.3 Analisis Aksesibilitas.....	55

Gambar 4. 4 Analisis Kebisingan .....	56
Gambar 4.15 Analisis Orientasi Matahari .....	57
Gambar 4.16 Batasan Site .....	57
Gambar 5.1 Konsep Rancangan.....	58
Gambar 5.2 Konsep Route.....	58
Gambar 5.3 Konsep Obstacle .....	59
Gambar 5.4 Konsep View.....	59
Gambar 5.5 Konsep Activity .....	60
Gambar 5.6 Konsep Bentukun Bangunan .....	60
Gambar 5.7 Konsep Skin Bangunan .....	61
Gambar 5.8 Konsep Pemilihan Warna .....	61
Gambar 5.9 Konsep Ruang Luar .....	62
Gambar 5.10 Konsep Ruang Dalam .....	63
Gambar 5.11 Konsep Struktur .....	63
Gambar 6.1 Peta Situasi .....	64
Gambar 6.2 Siteplan .....	65
Gambar 6.3 Denah Lantai 1 .....	65
Gambar 6.4 Denah Lantai 2 .....	66
Gambar 6.5 Denah Basemen .....	66
Gambar 6.6 Gambar Potongan .....	67
Gambar 6.7 Struktur Dan Konstruksi .....	67
Gambar 6.8 Tampak A .....	68
Gambar 6.9 Tampak B .....	68

Gambar 6.10 Tampak C .....	68
Gambar 6.11 Tampak D.....	68
Gambar 6.12 Potongan prinsip A .....	69
Gambar 6.13 Potongan prinsip B .....	69
Gambar 6.14 Perspektif Mata Burung .....	70
Gambar 6.15 Perspektif Eksterior .....	71
Gambar 6.16 Entrance .....	71
Gambar 6.17 Parkir Bus .....	72
Gambar 6.18 Area Gathering .....	72
Gambar 6.19 Taman .....	73
Gambar 6.20 Dealership .....	73
Gambar 6.21 Area Camping .....	74
Gambar 6.22 Viewing Deck .....	74
Gambar 6.23 25° Traverse .....	75
Gambar 6.24 Severe Vehicle Twist .....	75
Gambar 6.25 Ditch Run .....	76
Gambar 6.26 Wading Pond .....	76
Gambar 6.27 One In One .....	77
Gambar 6.28 Perspektif Suasana Historical Defender .....	77
Gambar 6.29 Perspektif Suasana Ruang Pameran Defender .....	78

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1 Alur Aktivitas Pengunjung Museum .....	30
Bagan 2.2 Alur Aktivitas Pengelola.....	30
Bagan 2.3 Alur Aktivitas Service .....	31
Bagan 3.1 Tema Perancangan .....	50
Bagan 3.2 Diagram Konsep .....	52

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Kriteria Pemilihan Lokasi .....	6
Tabel 2.2 Lampiran perda Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Bandung.....	7
Tabel 2.3 Pelayanan Umum .....	31
Tabel 2.4 Ruang Pameran .....	33
Tabel 2.5 Fasilitas Penunjang .....	34
Tabel 2.6 Fasilitas Pengelola .....	35
Tabel 2.7 FasilitasService .....	36