

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1. TABEL DAFTAR SATWA ENDEMIK

NO		JENIS HEWAN	
BURUNG (AVES)			
1.	Alap-Alap Dahi Putih	131.	Kehicap Flores
2.	Alap-Alap Kawah	132.	Kehicap Kofiau
3.	Alap-Alap Sapi	133.	Kehicap Tanah Jampea
4.	Anis Bentet Sangihe	134.	Kepodang Emas
5.	Astrapia Arfak	135.	Kepudang Sungu Biru
6.	Ayam Bekisar	136.	Kipasan Bukit
7.	Ayam Hutan Merah	137.	Kipasan Ekor Merah
8.	Ayam Hutan Hijau	138.	Kowak Malam
9.	Beo Nias	139.	Kringkring Bukit
10.	Berkikgunung Merah	140.	Kringkring Buru
11.	Berkikgunung Maluku	141.	Kringkring Dada-Kuning
12.	Berkikgunung Sulawesi	142.	Kuau Kerdil Kalimantan
13.	Betet Kelapa Buru	143.	Kuau Kerdil Sumatra
14.	Betet Kelapa Punggung Biru	144.	Kuau Raja
15.	Bidadari Halmahera	145.	Luntur Jawa
16.	Bondol Arfak	146.	Luntur Sumatera
17.	Bubut Jawa	147.	Maleo Sekanwor
18.	Bubut Teragop	148.	Maleo Waigeo
19.	Burung Matahari	149.	Mambruk Cristata
20.	Burung-Madu Ekor Merah	150.	Mambruk Sheepmakeri
21.	Burung Madu Sumba	151.	Mambruk Ubiaat
22.	Burung Madu Jawa	152.	Mambruk Viktoria
23.	Burung Madu Sangihe	153.	Mandar Dengkur
24.	Cabai Gesit	154.	Mandar Gendang
25.	Cangak Abu	155.	Mandar Gunung Garis Putih
26.	Cabak Kolong	156.	Mandar Mukabiru
27.	Cekakak Batu	157.	Mandar Talaud
28.	Cekakak Hutan Dada-Sisik	158.	Melipotes Arfak
29.	Cekakak Hutan Tunggir-Hijau	159.	Merak Hijau
30.	Cekakak Kalung-Coklat	160.	Merpati Hutan Perak
31.	Cekakak Lazuki	161.	Murai Batu
32.	Cekakak Murung	162.	Namdur Dahi Emas
33.	Cekakak Pita Biak	163.	Namdur Jambul Emas
34.	Cekakak Pita Kofiau	164.	Namdur Polos
35.	Cekakak Pita Numfor	165.	Namdur Topeng
36.	Cekakak Talaud	166.	Nuri Kabare/Kasturi Raja
37.	Cekakak Tunggir Putih	167.	Nuri Kalung Ungu
38.	Celepuk Biak	168.	Nuri Kate Geelvink
39.	Celepuk Enggano	169.	Nuri Raja
40.	Celepuk Flores	170.	Nuri Raja Ambon

NO		JENIS HEWAN	
41.	Celepuk Jawa	171.	Nuri Sayap Hitam
42.	Celepuk Mentawai	172.	Nuri Talaud
43.	Celepuk Raja	173.	Nuri Telinga Biru
44.	Celepuk Sangihe	174.	Opior Jawa
45.	Celepuk Siau	175.	Paok Kepala Biru
46.	Celepuk Simalur	176.	Paok Halmahera
47.	Celepuk Sulawesi	177.	Paok Hijau
48.	Cempala Kuneng	178.	Paok Mopo Sangihe
49.	Cendrawasih Botak	179.	Paok Morotai
50.	Cendrawasih Dua Belas Kawat	180.	Paok Pancawarna Jawa
51.	Cendrawasih Gagak Obi	181.	Paok Pancawarna Sumatera
52.	Cendrawasih Gagak	182.	Paok Pancawarna Kalimantan
53.	Cendrawasih Jambul	183.	Paok Topi Hitam
54.	Cendrawasih Loria	184.	Parotia Arfak
55.	Cendrawasih Merah	185.	Parotia Foja
56.	Cendrawasih Sutera	186.	Pelatuk Ayam
57.	Cerecet Jawa	187.	Pelatuk Kelabu Sulawesi
58.	Cerek Jawa	188.	Pergam Kepala Kelabu
59.	Cica Daun Sayap Biru Kalimantan	189.	Perkici Biak
60.	Cica Daun Sayap Biru Sumatera	190.	Perkici Buru
61.	Cica Daun Sumatera	191.	Perkici Dora
62.	Cica Matahari	192.	Perkici Flores
63.	Cikukua Halmahera	193.	Perkici Iris
64.	Cirik-Cirik Sulawesi	194.	Perkici Kuning Hijau
65.	Ciung Mungkal Jawa	195.	Perkici Oranye
66.	Ciung Mungkal Sumatera	196.	Perkutut/Ketitir
67.	Curik Bali	197.	Poksai Jambul
68.	Delimukan Wetar	198.	Poksai Kuda
69.	Ekek Geling	199.	Poksai Sumatra
70.	Elang Alap Dada Merah	200.	Punai Sumba
71.	Elang Alap Ekor Totol	201.	Punai Timor
72.	Elang Alap Halmahera	202.	Pungguk Merah Tua
73.	Elang Alap Kecil	203.	Pungguk Togian
74.	Elang Alap Kepala-Kelabu	204.	Puyuh Hitam
75.	Elang Alap Sulawesi	205.	Puyuh Sengayan
76.	Elang Alap Shikra	206.	Pelatuk Ayam
77.	Elang Alap Tenggara	207.	Pelatuk Kelabu Sulawesi
78.	Elang Bondol	208.	Pergam Kepala Kelabu
79.	Elang Bonelli	209.	Perkici Biak
80.	Elang Ekor-Panjang	210.	Perkici Buru
81.	Elang Flores	211.	Perkici Dora
82.	Elang Hitam	212.	Perkici Flores
83.	Elang Jawa	213.	Perkici Iris
84.	Elang Rawa Papua	214.	Perkici Kuning Hijau
85.	Elang Sulawesi	215.	Perkici Oranye
86.	Elang Ular Bido	216.	Perkutut/Ketitir
87.	Elang Ular Kinabalu	217.	Raja Udang Kalung-Biru Jawa
88.	Elang Ular Sulawesi	218.	Raja Udang Kalung-Biru Sumatera

NO		JENIS HEWAN	
89.	Elang Wallace	219.	Raja Udang Pipi Ungu
90.	Enggang Jambul	220.	Raja Udang Sangihe
91.	Enggang Klihingan	221.	Rangkok Sulawesi
92.	Gagak Banggai	222.	Rangkok Sumba
93.	Gagak Flores	223.	Rangkong Gading
94.	Gagak Halmahera	224.	Sempidan Kalimantan
95.	Gagak Kepala Coklat	225.	Sempidan Sumatera
96.	Gagak Sulawesi	226.	Serak Jawa/Burung hantu
97.	Gelatik Jawa	227.	Serak Minahasa
98.	Gemak Loreng	228.	Serak Taliabu
99.	Gosong maluku	229.	Serindit Flores
100.	Itik Liar	230.	Serindit Jawa
101.	Ibis Sendok Raja	231.	Serindit Maluku
102.	Jalak Bali	232.	Serindit Melayu
103.	Jalak Putih	233.	Serindit Paruhmerah
104.	Jalak Suren	234.	Serindit Sangihe
105.	Julang Irian	235.	Serindit Sulawesi
106.	Julang Jambul Hitam	236.	Seriwang Sangihe
107.	Julang Sulawesi	237.	Sikatan Aceh
108.	Julang Sumba	238.	Sikatan Matinan
109.	Kacamata Jawa	239.	Sikatan Rimba Coklat
110.	Kacamata Laut	240.	Sikatan Rimba Sulawesi
111.	Kacamata Sangihe	241.	Sikep Madu Sulawesi
112.	Kacamata Wallacei	242.	Taktarau Iblis
113.	Kakatua Gofin/Tanimbar	243.	Takur Ampis-Kalimantan
114.	Kakatua Jambul Kuning	244.	Takur Ampis-Sumatera
115.	kakatua maluku	245.	Takur Bututut
116.	Kakatua Putih	246.	Takur Gunung
117.	Kakatua Raja	247.	Takur Tohtor
118.	Kakatua Seram/Kakatua Maluku	248.	Takur Tulung-Tumpuk
119.	Kangkareng Sulawesi	249.	Tangkar Uli Kalimantan
120.	Kangkareng Hitam	250.	Tangkar Uli Sumatera
121.	Kangkok Sulawesi	251.	Tepus Dada Putih
122.	Kareo Sulawesi	252.	Tokhtor Sumatera
123.	Kareo Talaud	253.	Tokhtor Sunda
124.	Kasturi Tengkok Ungu	254.	Trulek Jawa
125.	Kasturi Ternate	255.	Tulung Tumpuk/Bultog Jawa
126.	Kasuari Kerdil	256.	Udang Merah Api
127.	Kasuari Gelambir Ganda	257.	Walet Gunung
128.	Kasuari Gelambir Tunggal	258.	Walik Benjol
129.	Kehicap Biak	259.	Walik Rawa-Manu
130.	Kehicap Boano		
SERANGGA (INSEKTA)			
1.	Kupu-Kupu <i>Allotopus Rosenbergi</i>	17.	Kupu-Kupu Raja Brooke
2.	Kupu-Kupu <i>Atrophaneura Palu</i>	18.	Kupu-Kupu Raja Criton
3.	Kupu-Kupu Bidadari	19.	Kupu-Kupu Raja Hypolitus
4.	Kupu-Kupu <i>Dorcus Bucephalus</i>	20.	Kupu-Kupu Raja Miranda
5.	Kupu-Kupu <i>Euploea Albicosta</i>	21.	Kupu-Kupu Raja Tanimbar
6.	Kupu-Kupu <i>Euploea Caespes</i>	22.	Kupu-Kupu Raja Timor

NO		JENIS HEWAN	
7.	Kupu-Kupu <i>Euploea Tripunctata</i>	23.	Kupu-Kupu Raja Vandepolli
8.	Kupu-Kupu <i>Graphium Stresemanni</i>	24.	Kupu-Kupu Sayap Burung Obi
9.	Kupu-Kupu <i>Ideopsis Hewitsonii</i>	25.	Kupu-Kupu Sayap Burung Surga
10.	Kupu-Kupu <i>Idea Tambusisiana</i>	26.	Kupu-Kupu <i>Trogonoptera Brookiana</i>
11.	Kupu-Kupu <i>Papilio Lampsacus</i>	27.	Kupu-Kupu <i>Troides spp.</i>
12.	Kupu-Kupu <i>Parantica Kuekenthali</i>	28.	Kupu-Kupu Sayap Burung Wallacea
13.	Kupu-Kupu <i>Parantica Marcia</i>	29.	Kunang-Kunang
14.	Kupu-Kupu <i>Parantica Sulewattan</i>	30.	Kumbang <i>Cyclommatus Giraffe</i>
15.	Kupu-Kupu <i>Parantica Timorica</i>	31.	Kumbang Badak Raksasa
16.	Kupu-Kupu <i>Polyura dehaani</i>		
HEWAN MENYUSUI (MAMALIA)			
1.	Anjing Ajag	48.	Lutung Mentawai
2.	Anoa Dataran Tinggi	49.	Lutung Merah
3.	Anoa Pantai/Dataran Rendah	50.	Lutung Natuna
4.	Babi Hutan	51.	Lutung Simakobu
5.	Babi Kutil	52.	Lutung Simpai
6.	Babirusa	53.	Lutung Surili
7.	Badak Jawa	54.	Macan Dahan
8.	Badak Sumatera	55.	Macan Tutul Jawa
9.	Bajing Tanah	56.	<i>Martes Flavigula</i>
10.	Bajing Terbang Ekor Merah	57.	Monyet Boti
11.	Bajing Terbang Hitam	58.	Monyet Digo
12.	Banteng Jawa	59.	Monyet Yaki
13.	Bekantan	60.	Musang Air
14.	Beruang Madu	61.	Musang Congkok
15.	Beruk Mentawai	62.	Musang Sulawesi
16.	Binturong	63.	Musang Gunung
17.	Bokol Borneo	64.	Nokdiak Moncong Pendek
18.	Gajah Sumatera	65.	Nokdiak Moncong Panjang
19.	Harimau Loreng/Jawa	66.	Orangutan Kalimantan
20.	Harimau Sumatera	67.	Orangutan Sumatera
21.	Kambing Gunung	68.	Orangutan Tapanuli
22.	Kambing Hutan Sumatera	69.	Owa Bilou/Mentawai
23.	Kancil/Pelanduk/Napu	70.	Owa Jawa
24.	Kanguru Pohon Mantel Emas	71.	Owa Kalimantan
25.	Kanguru Pohon Nemena	72.	Owa Kalawat
26.	Kelinci Sumatera	73.	Pelanduk Jawa
27.	Kijang Muncak	74.	Pelanduk Kancil
28.	Kijang Kuning	75.	Pelanduk Napu
29.	Kucing Blacan/Kuwuk	76.	Pesut Mahakam
30.	Kucing Merah	77.	Rusa Bawean
31.	Kukang	78.	Rusa Sambar
32.	Kukang Jawa	79.	Rusa Timor
33.	Kukang Kalimantan	80.	Siamang
34.	Kuskus Talaud	81.	Siamang Borneo Muller
35.	Kuskus Beruang Sulawesi	82.	Siamang Kerdil

NO		JENIS HEWAN	
36.	Kuskus Gebe	83.	Simakobu
37.	Kuskus Mata Biru	84.	Singapuar
38.	Kuskus Obi	85.	Surili
39.	Kuskus Pantai	86.	Tangkasi/Singapuar Sulawesi
40.	Landak Jawa	87.	Tapir Tenuk
41.	Lutra Sumatera	88.	Tarsius Lariang
42.	Lutung Banggat	89.	Tarsius Peleng
43.	Lutung Dahi Putih	90.	Tarsius Sangihe
44.	Lutung Jawa	91.	Tarsius Siau
45.	Lutung Joja	92.	Tarsius Tangkasi
46.	Lutung Kedih	93.	Tarsius Wallacei
47.	Lutung Kelabu		
IKAN (PISCES)			
1.	Arwana Merah	21.	Kardinal Banggal
2.	Arwana Papua	22.	Keting
3.	Bader Bang	23.	Lele lokal
4.	Baung	24.	Lempuk
5.	Bekepek	25.	Merah
6.	Belida Borneo	26.	Montho/Nilem
7.	Belida Jawa	27.	Muraganting
8.	Belida Sumatera	28.	Sangkaring
9.	Belida Lopis	29.	Semah/Dewa
10.	Berot	30.	Sili
11.	Betik/Betok	31.	Tawes
12.	Gurami	32.	Ubur-Ubur <i>Aurelia Aurita</i>
13.	Hampala	33.	Ubur-Ubur <i>Cassiopeia Ornata</i>
14.	Hiu Gergaji	34.	Ubur-Ubur <i>Mastigias Papua</i>
15.	Ikan Batak	35.	Ubur-Ubur <i>Tripedalia Cystophora</i>
16.	Ikan Bulala'o	36.	Uceng
17.	Ikan Raja Laut	37.	Wader Cakul
18.	Jendil	38.	Wader Goa
19.	Jogoripuh	39.	Wader Pari
20.	Kakap Merah		
HEWAN MELATA (REPTILIA)			
1.	Baning Kuning	14.	Kura-Kura Irian
2.	Biawak Kalimantan	15.	Kura-Kura Papua Leher Panjang
3.	Biawak Batanta	16.	Kura-Kura Rote
4.	Biawak Banggai	17.	Kura-Kura Sulawesi
5.	Biawak Misool	18.	Labi-Labi Moncong Babi
6.	Biawak Waigeo	19.	Penyu Belimbing
7.	Biawak Komodo	20.	Penyu Hijau
8.	Biawak Merak	21.	Sanca Hijau
9.	Biawak Timor	22.	Sanca Timor
10.	Buaya Irian	23.	Ular Python Maluku
11.	Buaya Sinyulong	24.	Ular Python Halmahera
12.	Boa/Mono Pohon	25.	Ular Python Kerdil Tanimbar
13.	Komodo		
AMFIBI			
1.	Katak Barbourula	7.	Kodok Pohon Jawi

NO		JENIS HEWAN	
2.	Katak Kepala Pipih Kalimantan	8.	Kodok Pohon Mutiara
3.	Katak <i>Microhyla Gadjahmadai</i>	9.	Kodok Pohon Ungaran
4.	Katak Pohon Merah	10.	Kodok Pohon Kaki Putik
5.	Kodok Klaviger	11.	Kongkang Jeram
6.	Kodok Merah		

Sumber : (Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia, 2018);

(Kurniawan & Pratama, 2010)



LAMPIRAN 2. TABEL JENIS KEGIATAN DAN KEBUTUHAN RUANG

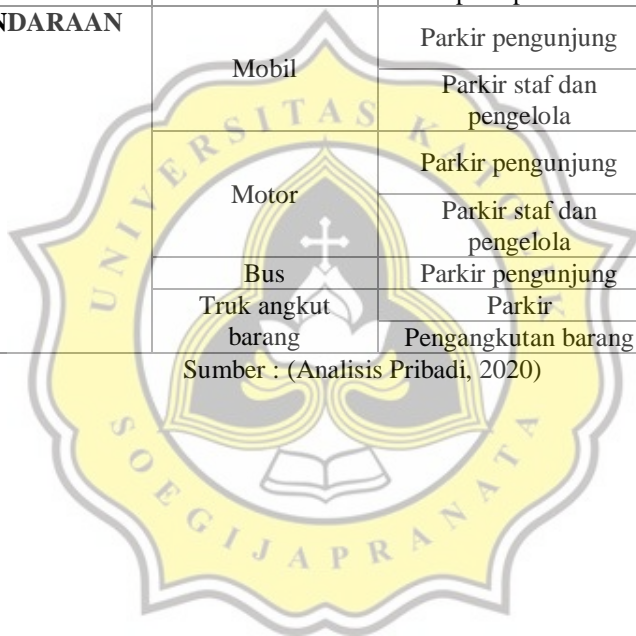
NO	JENIS PENGGUNA	KELOMPOK PENGGUNA	JENIS KEGIATAN	KEBUTUHAN RUANG
1	MANUSIA	PENGELOLA/ STAF	Parkir kendaraan	Parkir Pengelola
			Bekerja sesuai bidang	
		Kepala museum	Mendapatkan laporan kerja	Ruang kepala museum
			Bertemu tamu	
			Kontrol karyawan	
		Sekretaris	Membuat laporan kerja	Ruang kantor pengelola/staf dan Ruang arsip
			Menyimpan laporan	
		Bendahara	Membuat laporan keuangan	
		Petugas registrasi koleksi	Lihat Sub Bab 2.1.2	Ruang kantor pengelola/staf
				Gudang benda koleksi
		Petugas perpustakaan	Menata & mendata buku koleksi perpustakaan	Perpustakaan
			Mengawasi kegiatan perpustakaan	
		Kurator koleksi	Pengecekan koleksi	Gudang benda koleksi
			Pendataan kondisi benda koleksi	Ruang kurator
		Konservator	Pengecekan koleksi pameran	Ruang pameran tetap
			Memperbaiki benda koleksi yang rusak	Laboratorium konservasi
		Taksidermist	Melakukan pengawetan hewan	Laboratorium taksidermi
		Pemandu tur	Memandu pengunjung mengelilingi museum	Ruang pameran tetap
				Ruang pameran temporer
				Spot pameran <i>virtual reality</i> dan Studio permainan <i>virtual reality</i>
Menunggu pengunjung Beristirahat	Ruang <i>guide</i> Ruang <i>guide</i>			
Petugas <i>virtual reality</i>	Pengecekan alat <i>virtual reality</i>	Spot pameran <i>virtual reality</i> dan Studio permainan <i>virtual reality</i>		
	Memandu pengunjung menggunakan <i>virtual reality</i>			
Petugas loket	Menyimpan barang	Ruang Loker		

NO	JENIS PENGGUNA	KELOMPOK PENGGUNA	JENIS KEGIATAN	KEBUTUHAN RUANG
			Melayani penjualan tiket	Loket
		Tim publikasi	Menerima laporan	Ruang kantor pengelola/staf
			Menyusun laporan	
			Menyusun materi promosi	
		Chef	Menyimpan barang	Ruang Loker
			Menata stok bahan makanan	<i>Loading dock</i> & gudang bahan
			Memasak	Dapur
		Waiter/ waitress	Menyimpan barang	Ruang Loker
			Melayani tamu restoran	Restoran
		Petugas kasir	Menyimpan barang	Ruang Loker
			Melayani pembayaran	Kasir
		Pelayan toko	Menyimpan barang	Ruang Loker
			Melayani tamu toko	Toko souvenir
			Makan/minum	Restoran
			Ibadah	Mushola
			Rapat	Ruang rapat
			Pertemuan	Ruang rapat
			Sanitasi	Toilet
		SERVIS	Parkir kendaraan	Parkir Pengelola
			Menyimpan barang	Ruang Loker
			Bekerja sesuai bidang	
		Teknisi bangunan	Melakukan pengecekan	masing-masing area (R. MEE, Genset, AHU, Pompa, dll)
			Mengambil peralatan	Gudang Peralatan
			Melakukan perbaikan	Masing-masing area
		Tenaga kebersihan	Mengambil alat kebersihan	Janitor
			Melakukan pembersihan	Masing-masing area
		Petugas keamanan	Melakukan penjagaan	Ruang <i>security</i> dan Masing-masing area
			Memantau kegiatan melalui monitor cctv	Ruang CCTV
			Makan/minum	<i>Pantry</i>
			Ibadah	Mushola
			Rapat	Ruang rapat
			Pertemuan	Ruang rapat
			Sanitasi	Toilet
		PENGUNJUNG	Parkir Kendaraan	Parkir Pengunjung
			Menitipkan barang	Ruang penitipan
			Membeli tiket masuk	Loket
			Informasi	Ruang Informasi
		PENGUNJUNG UMUM	Melihat dan berinteraksi dengan	Ruang pameran tetap

NO	JENIS PENGGUNA	KELOMPOK PENGGUNA	JENIS KEGIATAN	KEBUTUHAN RUANG
			benda koleksi museum	
			Memainkan game <i>virtual reality</i>	Studio permainan <i>virtual reality</i> dan Spot pameran <i>virtual reality</i>
			Memainkan permainan simulasi	Studio permainan interaktif
			Melihat pertunjukan	<i>Mini Theater</i>
			Berinteraksi dengan satwa dalam bentuk <i>augmented reality</i>	Ruang pameran tetap
			Berinteraksi dengan satwa melalui hologram	Ruang pameran tetap
			Menaiki robot satwa	Ruang bermain outdoor
			Mendokumentasikan pameran dan kegiatan	Ruang pameran tetap Ruang pameran temporer
			Melihat koleksi temporer	Ruang pameran temporer
			Membaca buku	Perpustakaan
			Mendengarkan cerita wawasan mengenai satwa endemik	Ruang <i>story telling</i>
			Mengambil gambar dengan satwa dalam bentuk virtual	Studio foto
			Berfoto dengan replika satwa	Ruang bermain outdoor
			Menonton tayangan film edukasi/ animasi satwa endemik	<i>Mini Theater</i>
			Mengamati dan mempelajari objek pameran	Seluruh ruang di museum
		PENGUNJUNG KHUSUS (INDIVIDU/ KELOMPOK)	Berkumpul untuk briefing	Ruang rapat
			Mengikuti event di museum	<i>Mini Theater</i> dan Ruang pameran temporer
			Melakukan penelitian mengenai satwa endemik	Laboratorium konservasi dan Laboratorium taksidermi
			Membeli makanan dan minuman	Restoran
			Membeli souvenir	Toko souvenir
			Mengambil uang	<i>ATM center</i>
			Istirahat	<i>Seating group</i>
			Beribadah	Musholla
			Sanitasi	Toilet
2	BENDA MATI	Satwa yang	Pameran koleksi benda	Ruang pameran


NO	JENIS PENGGUNA	KELOMPOK PENGGUNA	JENIS KEGIATAN	KEBUTUHAN RUANG
		diawetkan	museum	tetap dan Ruang pameran temporer
			Pengawetan satwa	Laboratorium taksidermi
			Pemeliharaan dan perbaikan satwa	Laboratorium konservasi
		Peralatan <i>virtual reality</i>	Permainan <i>virtual reality</i>	Studio permainan <i>virtual reality</i> dan Spot pameran <i>virtual reality</i>
		Meja hologram	Pameran interaktif	Studio permainan interaktif
			Permainan simulasi	
		Layar LED interaktif	Menunjukkan animasi satwa endemik	Ruang pameran tetap
Buku	Memberikan informasi kepada pembaca	Perpustakaan		
3	KENDARAAN			
		Mobil	Parkir pengunjung	Area parkir mobil pengunjung
			Parkir staf dan pengelola	Area parkir mobil staf dan pengelola
		Motor	Parkir pengunjung	Area parkir mobil pengunjung
			Parkir staf dan pengelola	Area parkir mobil staf dan pengelola
		Bus	Parkir pengunjung	Area parkir bus
		Truk angkut barang	Parkir	Parkir <i>loading dock</i>
			Pengangkutan barang	

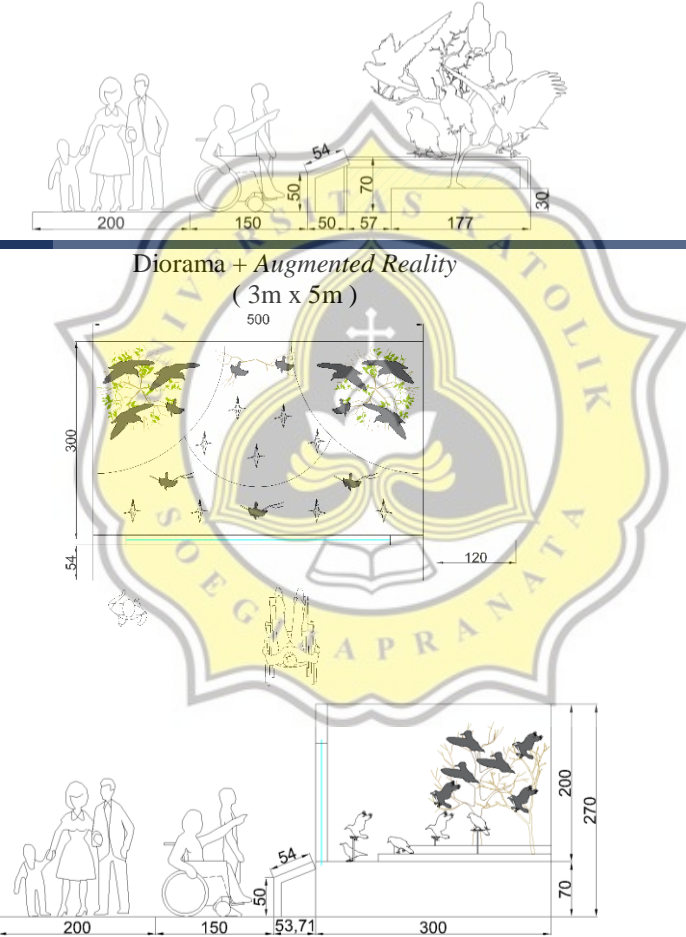
Sumber : (Analisis Pribadi, 2020)




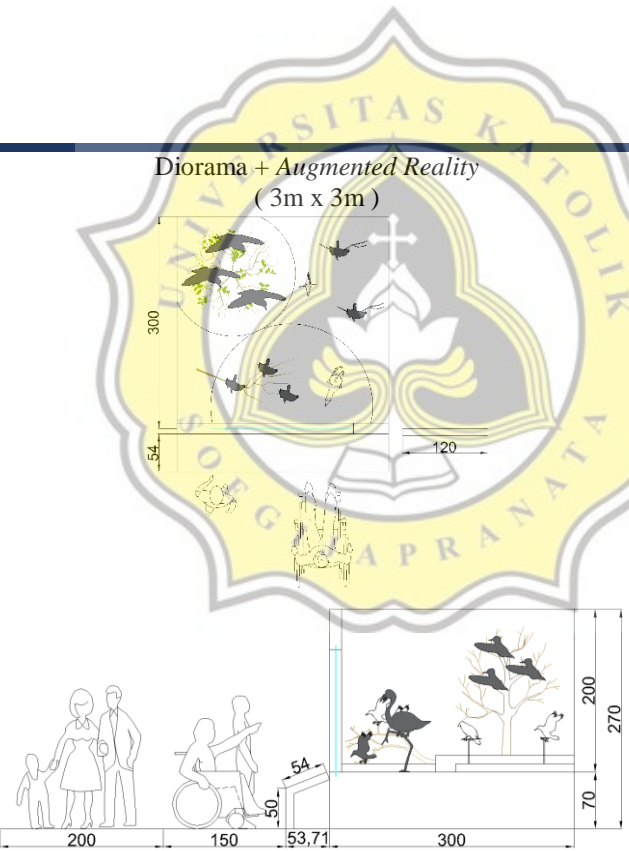


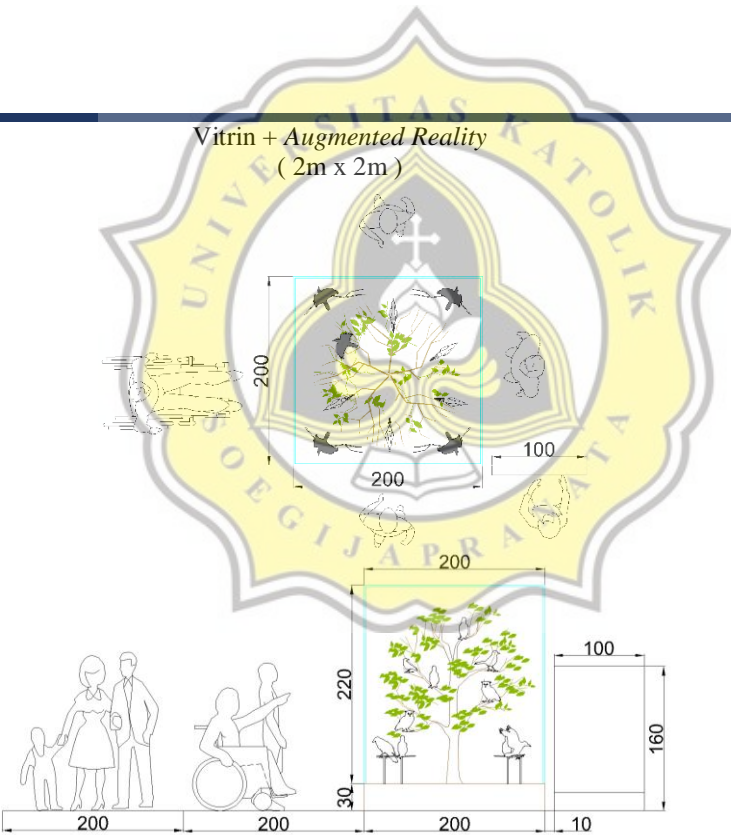
LAMPIRAN 3. TABEL ZONA PEMBAGIAN RUANG PAMER


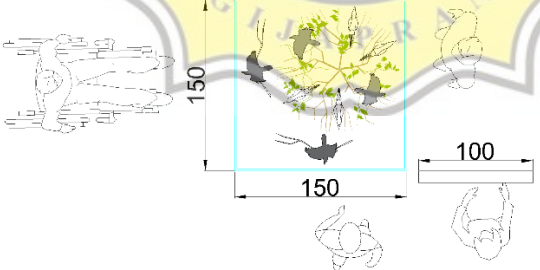
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
RUANG PAMERAN TETAP			
1.	RUANG PAMERAN SATWA UDARA	<p style="text-align: center;">Diorama + <i>Augmented Reality</i> (30m²)</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alap-Alap Dahi Putih 2. Alap-Alap Kawah 3. Alap-Alap Sapi 4. Elang Alap Dada Merah 5. Elang Alap Ekor Totol 6. Elang Alap Halmahera 7. Elang Alap Kecil 8. Elang Alap Kepala-Kelabu 9. Elang Alap Sulawesi 10. Elang Alap Shikra 11. Elang Alap Tenggara 12. Elang Bondol 13. Elang Bonelli 14. Elang Ekor-Panjang 15. Elang Flores 16. Elang Hitam 17. Elang Jawa 18. Elang Rawa Papua 19. Elang Sulawesi 20. Elang Ular Bido 21. Elang Ular Kinabalu 22. Elang Ular Sulawesi 23. Elang Wallace 24. Sikep Madu Sulawesi

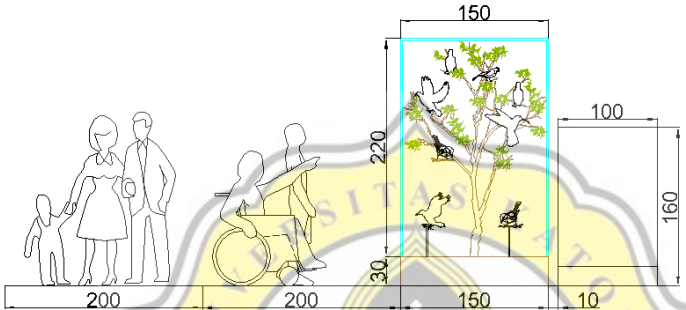
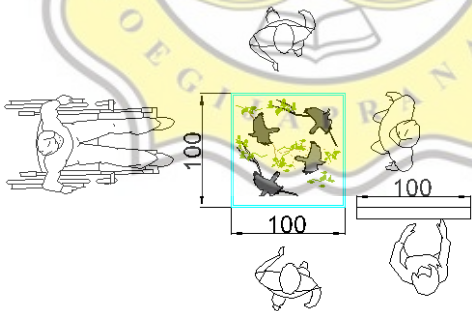
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		 <p style="text-align: center;">Diorama + <i>Augmented Reality</i> (3m x 5m)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anis Bentet Sangihe 2. Astrapia Arfak 3. Beo Nias 4. Berkikgunung Merah 5. Berkikgunung Maluku 6. Berkikgunung Sulawesi 7. Betet Kelapa Buru 8. Betet Kelapa Punggang Biru 9. Bondol Arfak 10. Bubut Jawa 11. Bubut Teragop 12. Burung Matahari 13. Burung-Madu Ekor Merah 14. Burung Madu Sumba 15. Burung Madu Jawa 16. Burung Madu Sangihe 17. Cabai Gesit 18. Cabak Kolong 19. Ciung Mungkal Jawa 20. Ciung Mungkal Sumatera <ol style="list-style-type: none"> 1. Gagak Banggai 2. Gagak Flores 3. Gagak Halmahera

NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<p>4. Gagak Kepala Coklat 5. Gagak Sulawesi 6. Gelatik Jawa 7. Kacamata Jawa 8. Kacamata Laut 9. Kacamata Sangihe 10. Kacamata Wallacei 11. Kangkok Sulawesi 12. Kasturi Tengkok Ungu 13. Kasturi Ternate 14. Kehicap Biak 15. Kehicap Boano 16. Kehicap Flores 17. Jalak Bali 18. Jalak Putih 19. Jalak Suren 20. Kehicap Kofiau 21. Kehicap Tanah Jampea 22. Kowak Malam</p> <p>1. Kepodang Emas 2. Kepodang Sunggu Biru 3. Kipasan Bukit 4. Kipasan Ekor Merah 5. Kringkring Bukit 6. Kringkring Buru 7. Kringkring Dada-Kuning 8. Luntur Jawa 9. Luntur Sumatera 10. Melipotes Arfak 11. Merpati Hutan Perak 12. Murai Batu</p>

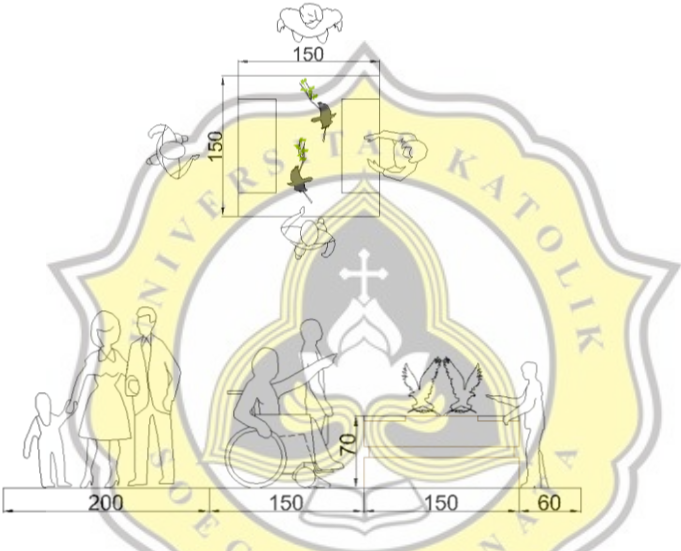
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			13.Namdur Dahi Emas 14.Namdur Jambul Emas 15.Namdur Polos 16.Namdur Topeng 17.Pelatuk Ayam 18.Pelatuk Kelabu Sulawesi 19.Pergam Kepala Kelabu 20.Perkutut/Ketitir
		<p style="text-align: center;">Diorama + <i>Augmented Reality</i> (3m x 3m)</p> 	1. Poksai Jambul 2. Poksai Kuda 3. Poksai Sumatra 4. Punai Sumba 5. Punai Timor 6. Pergam Kepala Kelabu 7. Perkutut/Ketitir 8. Seriwang Sangihe 9. Tangkar Uli Kalimantan 10.Tangkar Uli Sumatera
			1. Taktarau Iblis 2. Tepus Dada Putih 3. Tokhtor Sumatera 4. Tokhtor Sunda 5. Trulek Jawa 6. Tulung Tumpuk/Bultog Jawa 7. Udang Merah Api 8. Walet Gunung 9. Walik Benjol 10.Walik Rawa-Manu
			1. Cangak Abu 2. Cempala Kuneng 3. Cerecet Jawa

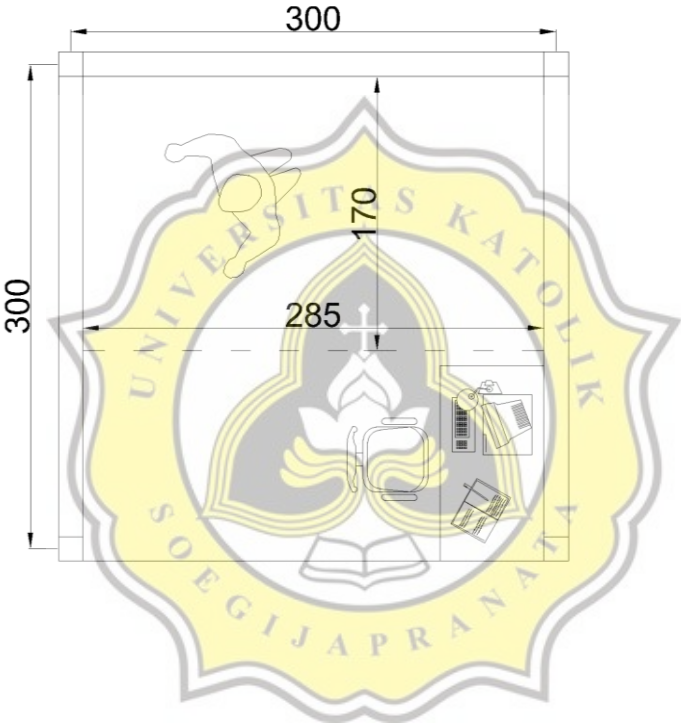
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<ol style="list-style-type: none"> 4. Cerek Jawa 5. Delimukan Wetar 6. Ekek Geling 7. Ibis Sendok Raja 8. Opor Jawa 9. Parotia Arfak 10. Parotia Foja
		<p style="text-align: center;">Vitrin + <i>Augmented Reality</i> (2m x 2m)</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cekakak Batu 2. Cekakak Hutan Dada-Sisik 3. Cekakak Hutan Tunggir-Hijau 4. Cekakak Kalung-Coklat 5. Cekakak Lazuki 6. Cekakak Murung 7. Cekakak Pita Biak 8. Cekakak Pita Kofiau 9. Cekakak Pita Numfor 10. Cekakak Talaud 11. Cekakak Tunggir Putih
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Celepuk Biak 2. Celepuk Enggano 3. Celepuk Flores 4. Celepuk Jawa 5. Celepuk Mentawai 6. Celepuk Raja 7. Celepuk Sangihe 8. Celepuk Siau 9. Celepuk Simalur 10. Celepuk Sulawesi
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Paok Kepala Biru 2. Paok Halmahera 3. Paok Hijau

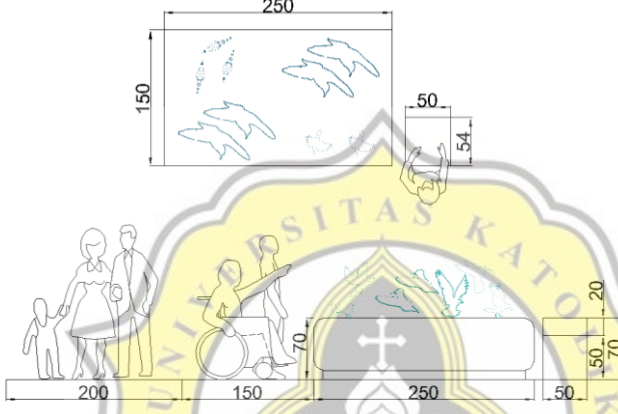
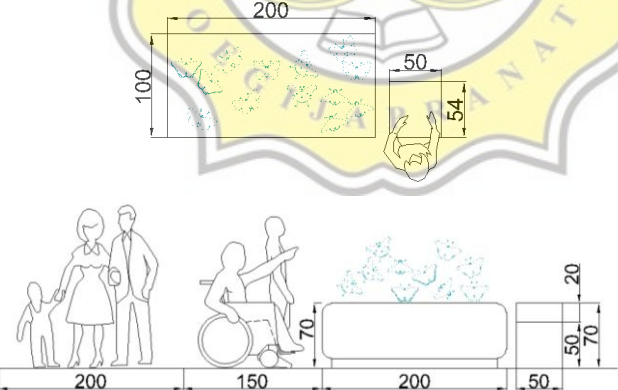
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<ol style="list-style-type: none"> 4. Paok Mopo Sangihe 5. Paok Morotai 6. Paok Pancawarna Jawa 7. Paok Pancawarna Sumatera 8. Paok Pancawarna Kalimantan 9. Paok Topi Hitam
		<p>Vitrin + <i>Augmented Reality</i> (1,5m x 1,5m)</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Paok Kepala Biru 2. Paok Halmahera 3. Paok Hijau 4. Paok Mopo Sangihe 5. Paok Morotai 6. Paok Pancawarna Jawa 7. Paok Pancawarna Sumatera 8. Paok Pancawarna Kalimantan 9. Paok Topi Hitam
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Takur Ampis-Kalimantan 2. Takur Ampis-Sumatera 3. Takur Bututut 4. Takur Gunung 5. Takur Tohtor 6. Takur Tulung-Tumpuk <ol style="list-style-type: none"> 1. Cendrawasih Botak 2. Cendrawasih Dua Belas Kawat 3. Cendrawasih Gagak Obi 4. Cendrawasih Gagak 5. Cendrawasih Jambul 6. Cendrawasih Loria 7. Cendrawasih Merah 8. Cendrawasih Sutera <ol style="list-style-type: none"> 1. Kakatua Gofin/Tanimbar

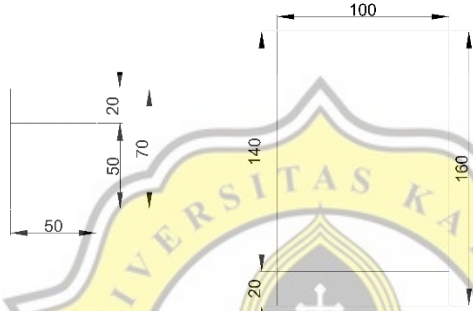
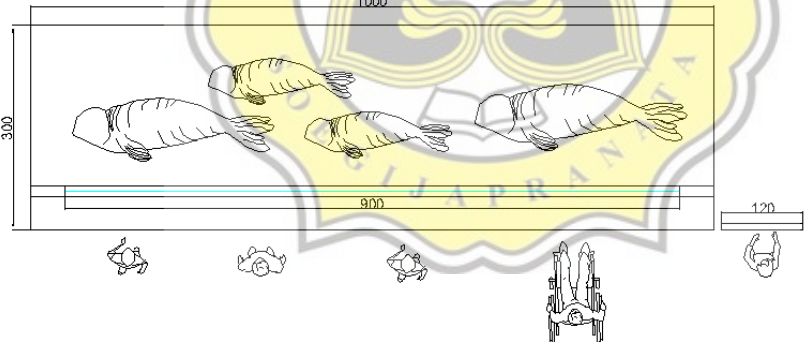
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<ul style="list-style-type: none"> 2. Kakatua Jambul Kuning 3. kakatua maluku 4. Kakatua Putih 5. Kakatua Raja 6. Kakatua Seram/Kakatua Maluku
		<p data-bbox="891 794 1191 853">Vitrin + <i>Augmented Reality</i> (1m x 1m)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Nuri Kabare/Kasturi Raja 2. Nuri Kalung Ungu 3. Nuri Kate Geelvink 4. Nuri Raja 5. Nuri Raja Ambon 6. Nuri Sayap Hitam 7. Nuri Talaud 8. Nuri Telinga Biru
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Cica Daun Sayap Biru Kalimantan 2. Cica Daun Sayap Biru Sumatera 3. Cica Daun Sumatera 4. Cica Matahari
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Sikatan Aceh 2. Sikatan Matinan 3. Sikatan Rimba Coklat 4. Sikatan Rimba Sulawesi
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Julang Irian 2. Julang Jambul Hitam 3. Julang Sulawesi 4. Julang Sumba
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Mambruk Cristata 2. Mambruk Sheepmakeri 3. Mambruk Ubiaat 4. Mambruk Viktoria

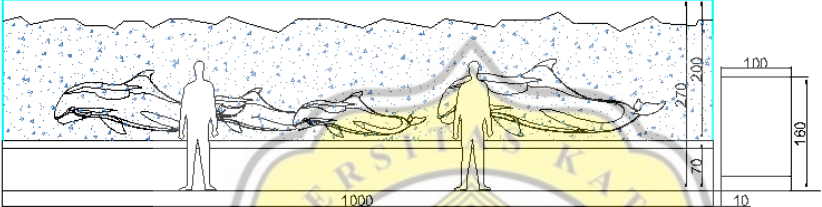
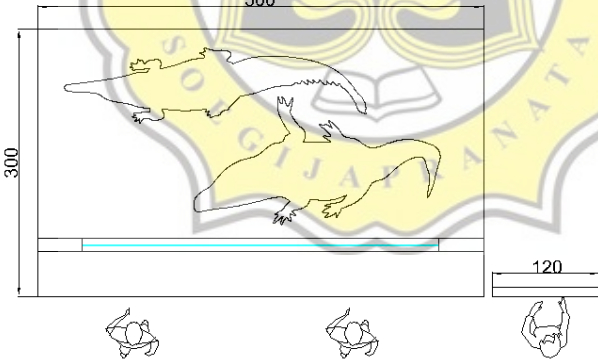
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Rangkok Sulawesi 2. Rangkok Sumba 3. Rangkok Gading
		<p style="text-align: center;">Pedestal + Augmented Reality (1m x 1m)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bidadari Halmahera

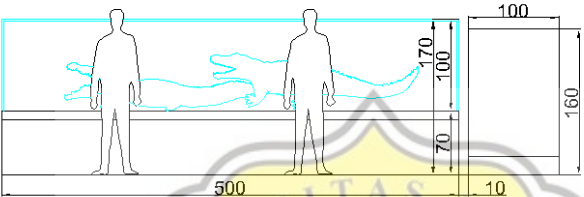
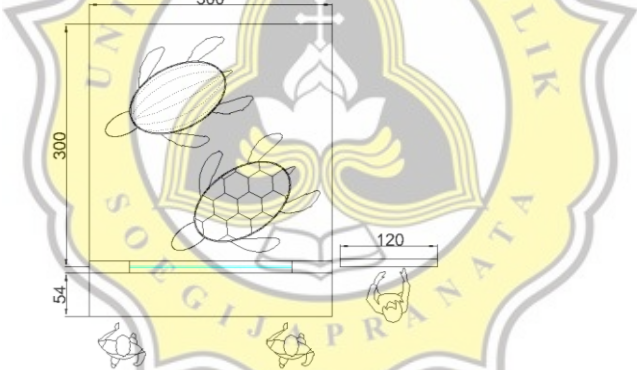
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		<p data-bbox="882 379 1205 437">Pedestal + <i>Augmented Reality</i> (1,5m x 1,5m)</p> 	<ol data-bbox="1563 379 1816 437" style="list-style-type: none"> 1. Enggang Jambul 2. Enggang Klihingan <ol data-bbox="1563 448 1832 505" style="list-style-type: none"> 1. Kangkareng Sulawesi 2. Kangkareng Hitam <ol data-bbox="1563 517 1821 606" style="list-style-type: none"> 1. Cikukua Halmahera 2. Cirik-Cirik Sulawesi 3. Curik Bali <ol data-bbox="1563 617 1821 675" style="list-style-type: none"> 1. Pungguk Merah Tua 2. Pungguk Togian <ol data-bbox="1563 815 1865 873" style="list-style-type: none"> 1. Pelatuk Ayam 2. Pelatuk Kelabu Sulawesi
		<p data-bbox="965 1013 1122 1070"><i>Virtual Reality</i> (3m x 3m)</p>	<ol data-bbox="1563 1013 1827 1224" style="list-style-type: none"> 1. Perkici Biak 2. Perkici Buru 3. Perkici Dora 4. Perkici Flores 5. Perkici Iris 6. Perkici Kuning Hijau 7. Perkici Oranye <ol data-bbox="1563 1235 1771 1359" style="list-style-type: none"> 1. Serindit Flores 2. Serindit Jawa 3. Serindit Maluku 4. Serindit Melayu

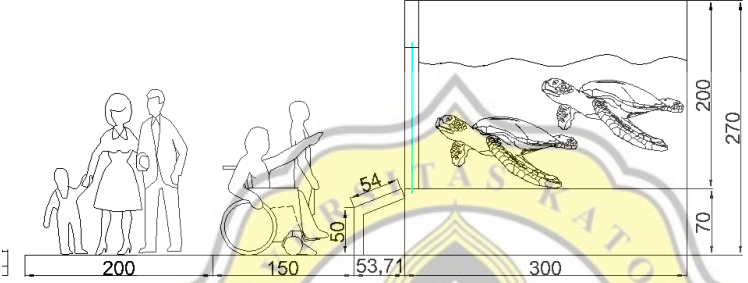
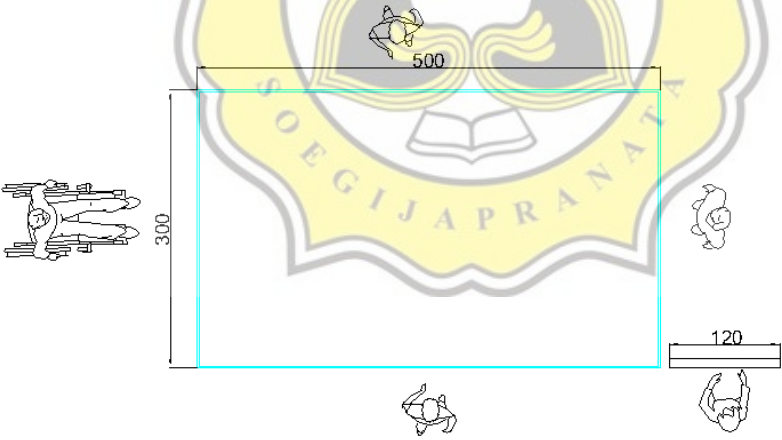
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		 <p>300</p> <p>300</p> <p>285</p> <p>170</p>	<ul style="list-style-type: none"> 5. Serindit Paruhmerah 6. Serindit Sangihe 7. Serindit Sulawesi <hr/> <ul style="list-style-type: none"> 1. Kupu-Kupu <i>Papilio Lampsacus</i> 2. Kupu-Kupu <i>Parantica Kuekenthali</i> 3. Kupu-Kupu <i>Parantica Marcia</i> 4. Kupu-Kupu <i>Parantica Sulewattan</i> 5. Kupu-Kupu <i>Parantica Timorica</i> 6. Kupu-Kupu <i>Polyura dehaani</i> 7. Kupu-Kupu Raja Brooke <hr/> <ul style="list-style-type: none"> 1. Kupu-Kupu Raja Criton 2. Kupu-Kupu Raja Hypolitus 3. Kupu-Kupu Raja Miranda 4. Kupu-Kupu Raja Tanimbar 5. Kupu-Kupu Raja Timor 6. Kupu-Kupu Raja Vandepolli 7. Kupu-Kupu Sayap Burung Obi <hr/> <ul style="list-style-type: none"> 1. Kupu-Kupu Sayap Burung Surga 2. Kupu-Kupu <i>Trogonoptera Brookiana</i> 3. Kupu-Kupu <i>Troides spp.</i> 4. Kupu-Kupu Sayap Burung Wallacea 5. Kunang-Kunang 6. Kumbang <i>Cyclommatus Giraffe</i> 7. Kumbang Badak Raksasa
		Meja Hologram (4 m ²)	<ul style="list-style-type: none"> 1. Raja Udang Kalung-Biru Jawa 2. Raja Udang Kalung-Biru

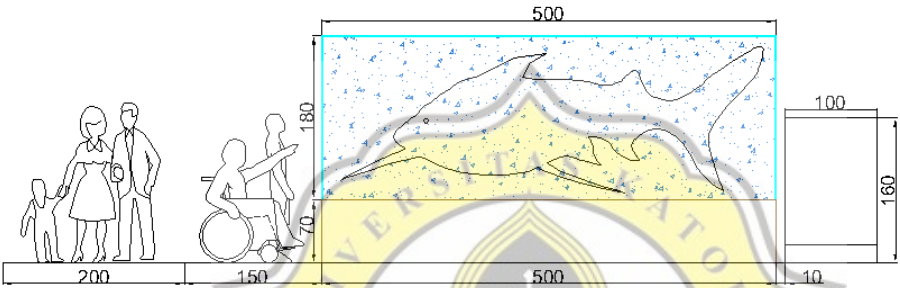
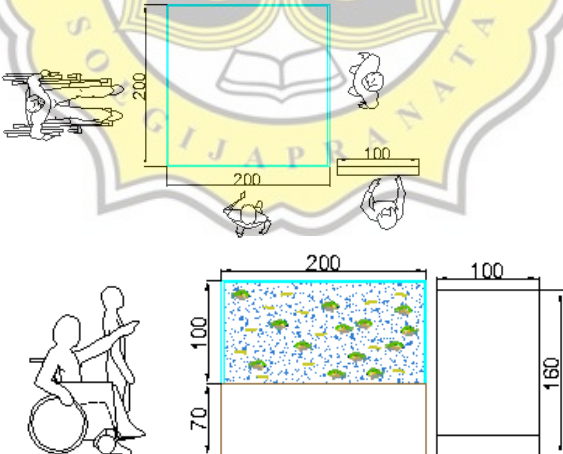
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<p>Sumatera</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Raja Udang Pipi Ungu 4. Raja Udang Sangihe <ol style="list-style-type: none"> 1. Serak Jawa/Burung hantu 2. Serak Minahasa 3. Serak Taliabu
		<p>Meja Hologram (1m x 2m)</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kupu-Kupu <i>Allotopus Rosenbergi</i> 2. Kupu-Kupu <i>Atrophaneura Palu</i> 3. Kupu-Kupu Bidadari 4. Kupu-Kupu <i>Dorcus Bucephalus</i> 5. Kupu-Kupu <i>Euploea Albicosta</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kupu-Kupu <i>Euploea Caespes</i> 2. Kupu-Kupu <i>Euploea Tripunctata</i> 3. Kupu-Kupu <i>Graphium Stresemanni</i> 4. Kupu-Kupu <i>Ideopsis Hewitsonii</i> 5. Kupu-Kupu <i>Idea Tambusisiana</i>

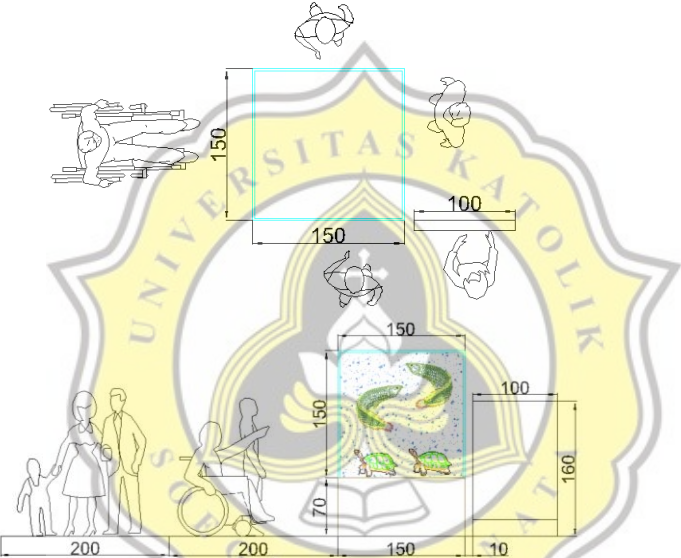
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		<p data-bbox="981 376 1102 400">Panel LED</p> 	<p data-bbox="1559 536 1962 592">35 Panel berisi penjelasan mengenai koleksi satwa yang dipamerkan</p>
2.	<p data-bbox="342 767 517 863">RUANG PAMERAN SATWA AIR</p>	<p data-bbox="880 767 1205 823">Diorama + <i>Augmented Reality</i> (30m²)</p> 	<p data-bbox="1559 767 1771 791">1. Pesut Mahakam</p>

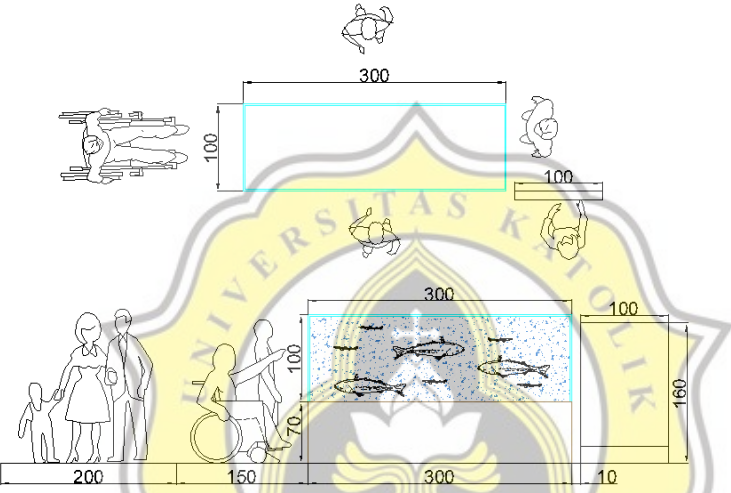
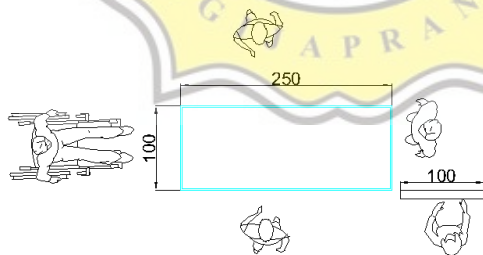
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			
		<p data-bbox="880 772 1205 831">Diorama + <i>Augmented Reality</i> (3m x 5m)</p> 	<ol data-bbox="1563 772 1787 831" style="list-style-type: none"> 1. Buaya Irian 2. Buaya Sinyulong

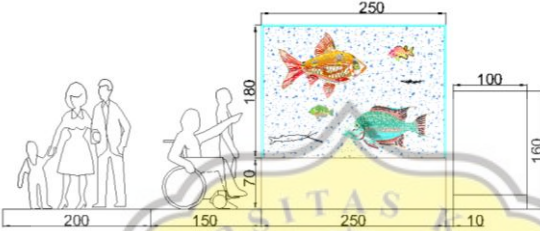
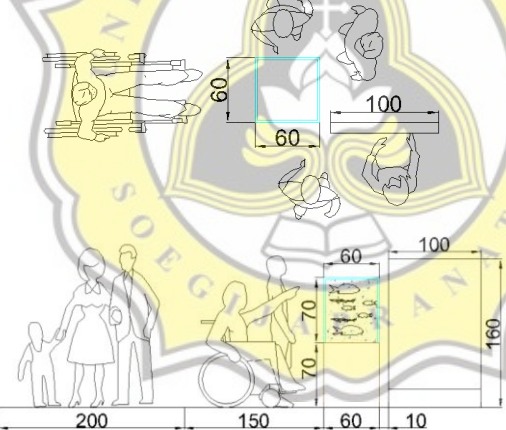
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			
		<p data-bbox="878 624 1205 683">Diorama + <i>Augmented Reality</i> (3m x 3m)</p> 	<ol data-bbox="1563 624 1787 683" style="list-style-type: none"> 1. Penyu Belimbing 2. Penyu Hijau

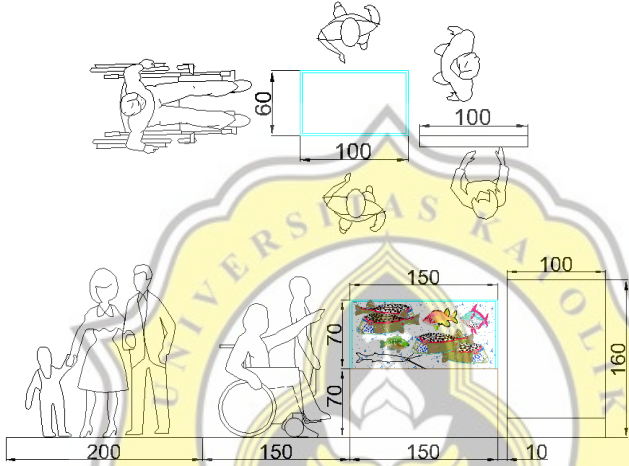
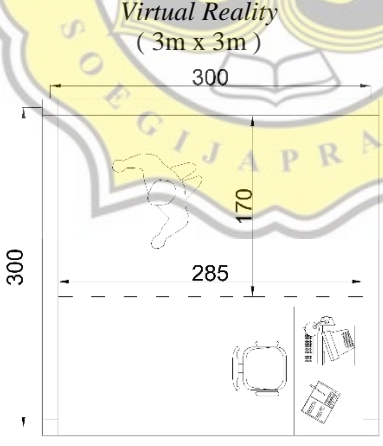
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			
		<p data-bbox="875 724 1211 783">Aquarium+ <i>Augmented Reality</i> (3m x 5m)</p> 	<p data-bbox="1563 724 1727 751">1. Hiu Gergaji</p>

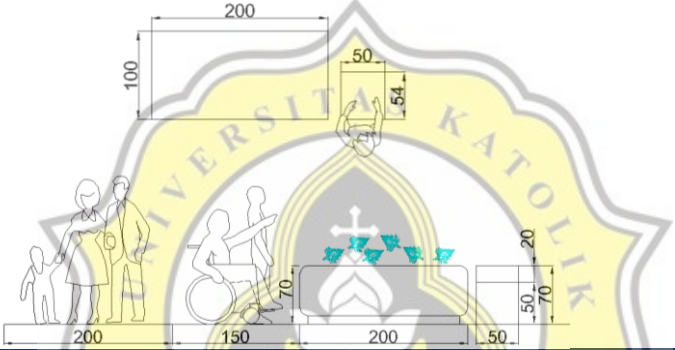
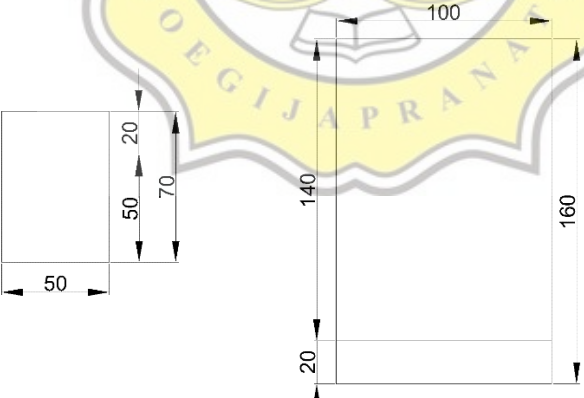
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			
		<p data-bbox="873 734 1209 798">Aquarium+ <i>Augmented Reality</i> (2m x 2m)</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uceng 2. Wader Cakul 3. Wader Goa 4. Wader Pari

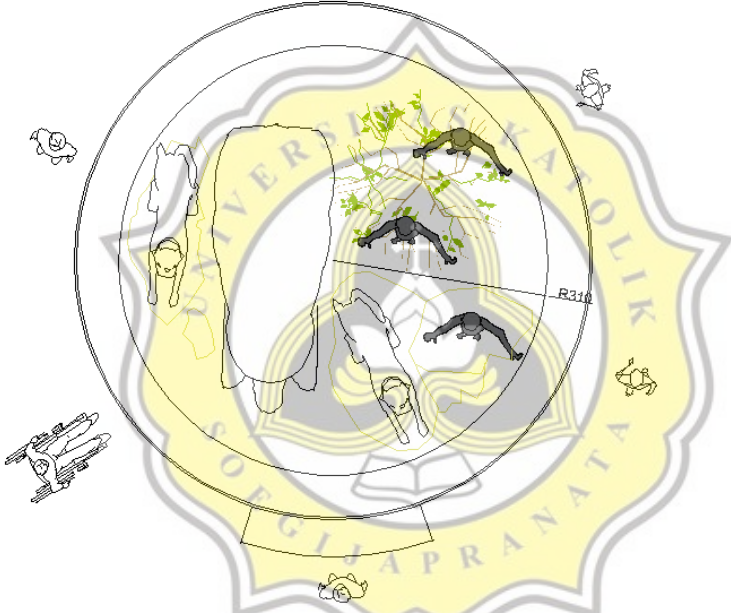
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		<p style="text-align: center;">Aquarium+ <i>Augmented Reality</i> (1,5m x 1,5m)</p> 	<p>1. Labi-Labi Moncong Babi</p> <p>1. Arwana Merah 2. Arwana Papua</p>
		<p style="text-align: center;">Aquarium+ <i>Augmented Reality</i> (1m x 3m)</p>	<p>1. Jogoripuh 2. Sili</p>


NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		 <p data-bbox="873 901 1209 965">Aquarium+ Augmented Reality (1m x 2,5m)</p>	
			<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1556 901 1668 933">1. Baung <li data-bbox="1556 941 1657 973">2. Berot <li data-bbox="1556 981 1691 1013">3. Hampala <li data-bbox="1556 1021 1713 1053">4. Ikan Batak <li data-bbox="1556 1061 1758 1093">5. Ikan Raja Laut <li data-bbox="1556 1101 1713 1133">6. Sangkaring

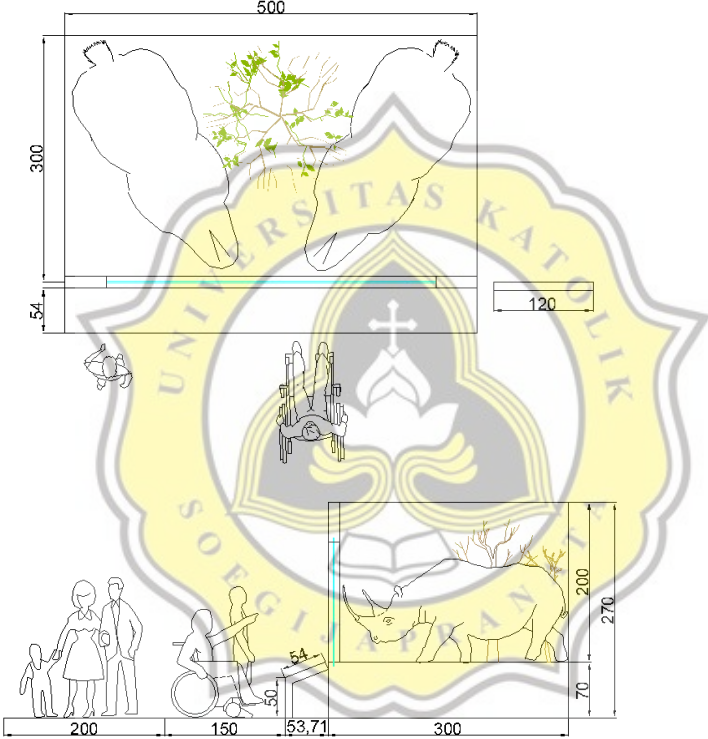
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			
		<p data-bbox="891 635 1191 694">Vitrin + <i>Augmented Reality</i> (0,6m x 0,6m)</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bader Bang 2. Bekepek 3. Betik/Betok 4. Ikan Bulala'o 5. Keting 6. Lempuk 7. Montho/Nilem 8. Tawes
		<p data-bbox="875 1174 1207 1233">Aquarium+ <i>Augmented Reality</i> (0,6m x 1m)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Belida Borneo 2. Belida Jawa 3. Belida Sumatra 4. Belida Lopis 5. Gurami

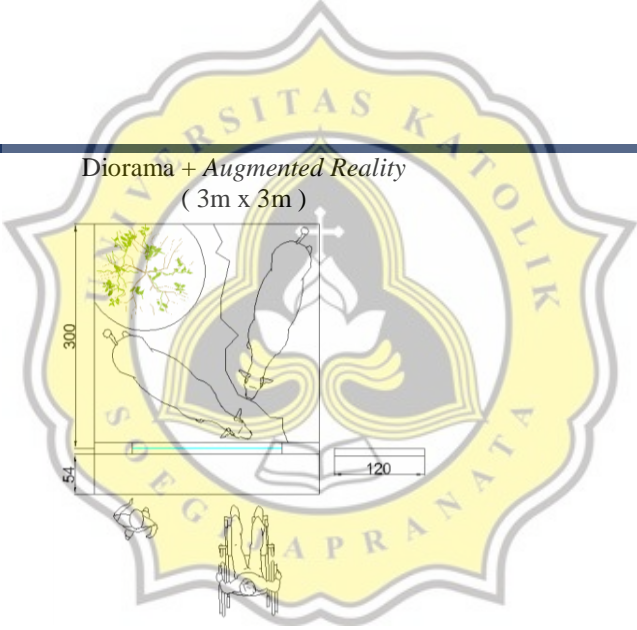
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		 <p>The diagram shows a 100x60 cm display area. To the left, there are illustrations of a person in a wheelchair, a family (man, woman, child), and a person in a wheelchair. To the right, there are illustrations of a jellyfish and a crab. The display area itself contains a colorful illustration of a coral reef with various fish.</p>	<ul style="list-style-type: none"> 6. Jendil 7. Kakap Merah 8. Lele lokal 9. Merah 10. Muraganting 11. Semah/Dewa
		<p>Virtual Reality (3m x 3m)</p>  <p>The diagram shows a 300x300 cm Virtual Reality area. It includes an illustration of a person in a wheelchair and a VR headset. The area is labeled 'Virtual Reality (3m x 3m)'.</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. Ubur-Ubur <i>Aurelia Aurita</i> 2. Ubur-Ubur <i>Cassiopeia Ornata</i> 3. Ubur-Ubur <i>Mastigias Papua</i> 4. Ubur-Ubur <i>Tripedalia Cystophora</i>

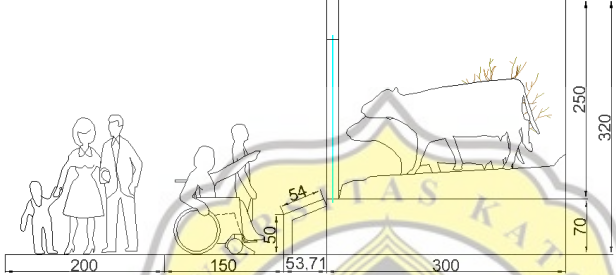
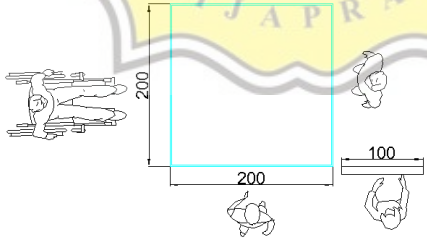
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		<p data-bbox="958 379 1137 435">Meja Hologram (1m x 2m)</p> 	<ol data-bbox="1563 379 1944 746" style="list-style-type: none"> 1. Katak Barbourula 2. Katak Kepala Pipih Kalimantan 1. Katak Microhyla Gadjahmadai 2. Katak Pohon Merah 1. Kodok Klaviger 2. Kodok Merah 1. Kodok Pohon Jawi 2. Kodok Pohon Mutiara 1. Kodok Pohon Ungaran 2. Kodok Pohon Kaki Putik 3. Kongkang Jeram
		<p data-bbox="981 849 1115 873">Panel LED</p> 	<p data-bbox="1563 1066 1966 1121">44 Panel berisi penjelasan mengenai koleksi satwa yang dipamerkan</p>

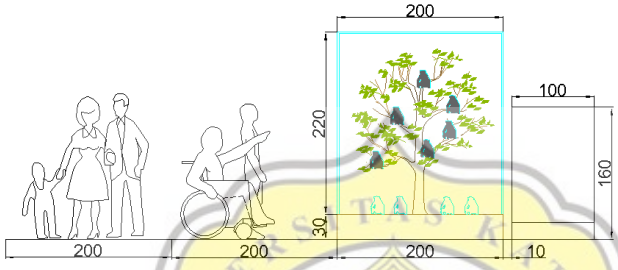
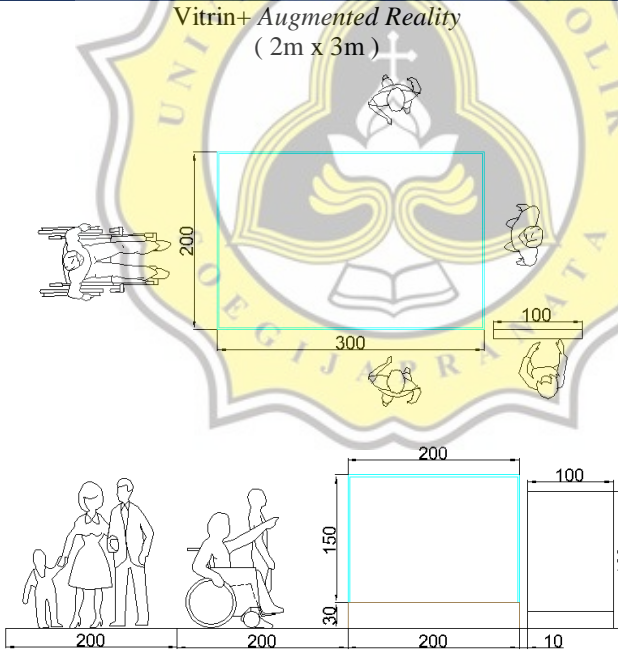
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
3.	RUANG PAMERAN SATWA DARATAN	<p data-bbox="880 379 1205 435">Diorama + <i>Augmented Reality</i> (30m²)</p> 	<ol data-bbox="1563 646 1848 826" style="list-style-type: none"> 1. Gajah Sumatera 2. Harimau Loreng/Jawa 3. Harimau Sumatera 4. Orangutan Kalimantan 5. Orangutan Sumatera 6. Orangutan Tapanuli

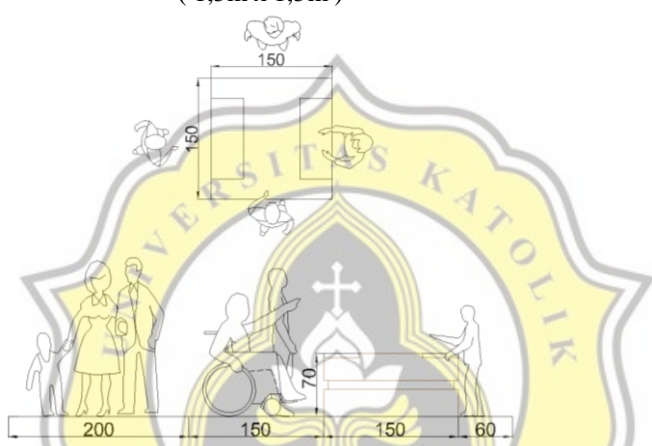
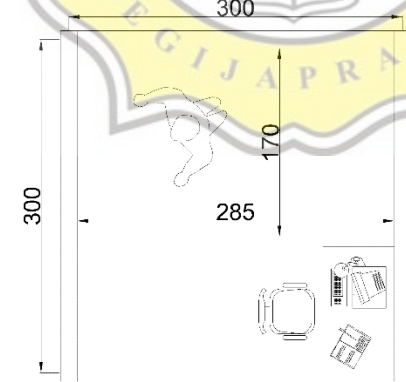
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			
		<p>Diorama + <i>Augmented Reality</i> (3m x 5m)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Badak Jawa 2. Badak Sumatera <hr/> <ol style="list-style-type: none"> 1. Banteng Jawa 2. Beruang Madu 3. Beruk Mentawai 4. Bekantan <hr/> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kanguru Pohon Mantel Emas 2. Kanguru Pohon Nemena 3. Kelinci Sumatera 4. Kucing Blacan/Kuwuk

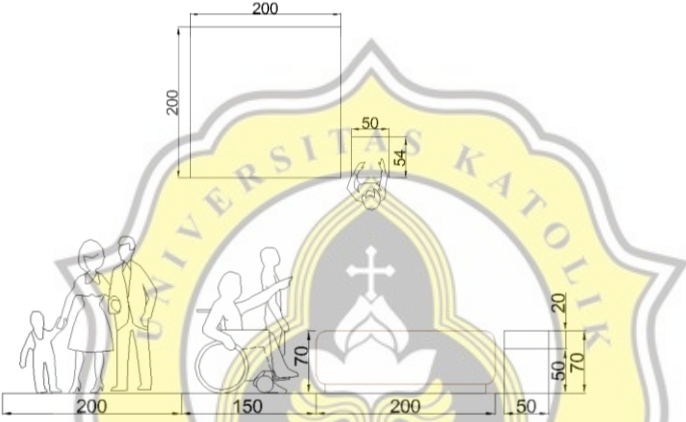
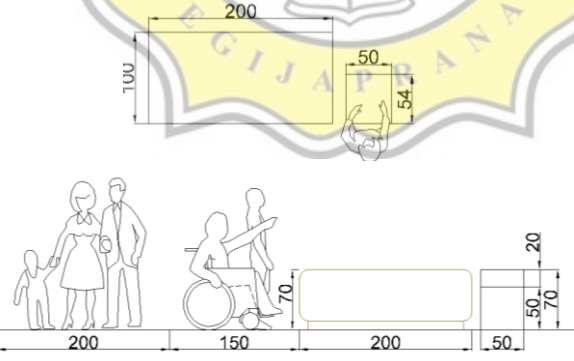
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<p>5. Kucing Merah</p> <p>1. Anjing Ajag 2. Binturong 3. Nokdiak Moncong Pendek 4. Nokdiak Moncong Panjang 5. Martes Flavigula</p> <p>1. Kijang Muncak 2. Kijang Kuning 3. Macan Dahan 4. Macan Tutul Jawa</p> <p>1. Musang Air 2. Musang Congkok 3. Musang Sulawesi 4. Musang Gunung</p> <p>1. Monyet Boti 2. Monyet Digo 3. Monyet Yaki</p> <p>1. Owa Bilou/Mentawai 2. Owa Jawa 3. Owa Kallimantan 4. Owa Kalawat</p> <p>1. Tarsius Lariang 2. Tarsius Peleng 3. Tarsius Sangihe 4. Tarsius Siau 5. Tarsius Tangkasi 6. Tarsius Wallacei</p> <p>1. Kasuari Kerdil 2. Kasuari Gelambir Ganda 3. Kasuari Gelambir Tunggal</p>

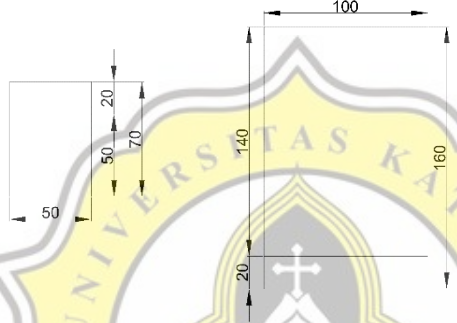
NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Biawak Kalimantan 2. Biawak Batanta 3. Biawak Banggai 4. Biawak Misool
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Biawak Waigeo 2. Biawak Komodo 3. Biawak Merak 4. Biawak Timor
		<p style="text-align: center;">Diorama + <i>Augmented Reality</i> (3m x 3m)</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anoa Dataran Tinggi 2. Anoa Pantai/Dataran Rendah
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Babi Hutan 2. Babi Kutil 3. Babirusa
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Kambing Gunung 2. Kambing Hutan Sumatera 3. Kancil/Pelanduk/Napu
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Kukang 2. Kukang Jawa 3. Kukang Kalimantan
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Lutra Sumatera 2. Lutung Banggat 3. Lutung Dahi Putih 4. Lutung Jawa
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Lutung Joja 2. Lutung Kedih 3. Lutung Kelabu 4. Lutung Mentawai
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Lutung Merah 2. Lutung Natuna

NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<ul style="list-style-type: none"> 3. Lutung Simakobu 4. Lutung Simpai 5. Lutung Surili
		<p style="text-align: center;">Vitrin + <i>Augmented Reality</i> (2m x 2m)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Rusa Bawean 2. Rusa Sambar 3. Rusa Timor
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Siamang 2. Siamang Borneo Muller 3. Siamang Kerdil
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Ayam Bekisar 2. Ayam Hutan Merah 3. Ayam Hutan Hijau 4. Gemak Loreng 5. Gosong maluku 6. Itik Liar
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Bajing Tanah 2. Bajing Terbang Ekor Merah 3. Bajing Terbang Hitam 4. Bokol Borneo 5. Tapir Tenuk
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Kuskus Talaud 2. Kuskus Beruang Sulawesi 3. Kuskus Gebe
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Kuskus Mata Biru 2. Kuskus Obi 3. Kuskus Pantai
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Simakobu
			<ul style="list-style-type: none"> 1. Singapuar 2. Tangkasi/Singapuar Sulawesi

NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
			<p>1. Surili</p> <p>1. Kareo Sulawesi 2. Kareo Talaud</p> <p>1. Kuau Kerdil Kalimantan 2. Kuau Kerdil Sumatra 3. Kuau Raja</p>
		<p>Vitrin+ <i>Augmented Reality</i> (2m x 3m)</p> 	<p>1. Komodo</p> <p>1. Boa/Mono Pohon</p> <p>1. Sanca Hijau 2. Sanca Timor</p> <p>1. Ular Python Maluku 1. Ular Python Halmahera</p> <p>1. Ular Python Kerdil Tanimbar</p>

NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		<p>Pedestal + <i>Augmented Reality</i> (1,5m x 1,5m)</p> 	<p>1. Landak Jawa</p> <p>1. Baning Kuning</p> <p>1. Kura-Kura Irian 2. Kura-Kura Papua Leher Panjang</p> <p>1. Kura-Kura Rote 2. Kura-Kura Sulawesi</p>
		<p><i>Virtual Reality</i> (3m x 3m)</p> 	<p>1. Pelanduk Jawa 2. Pelanduk Kancil 3. Pelanduk Napu</p> <p>1. Merak Hijau</p> <p>1. Sempidan Kalimantan</p> <p>1. Sempidan Sumatera</p>

NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		<p data-bbox="958 379 1126 435">Meja Hologram (2m x 2m)</p> 	<p data-bbox="1563 379 1787 435">1. Maleo Sekanwor 2. Maleo Waigeo</p> <p data-bbox="1563 635 1787 691">1. Puyuh Hitam 2. Puyuh Sengayan</p>
		<p data-bbox="958 895 1126 951">Meja Hologram (1m x 2m)</p> 	<p data-bbox="1563 895 1787 919">1. Mandar Dengkur</p> <p data-bbox="1563 935 1787 959">1. Mandar Gendang</p> <p data-bbox="1563 975 1906 999">1. Mandar Gunung Garis Putih</p> <p data-bbox="1563 1015 1794 1038">1. Mandar Mukabiru</p> <p data-bbox="1563 1174 1765 1198">1. Mandar Talaud</p>

NO	PEMBAGIAN ZONA	OBJEK PAMER	JENIS SATWA
		<p data-bbox="981 376 1104 400">Panel LED</p> 	<p data-bbox="1554 544 1964 600">52 Panel berisi penjelasan mengenai koleksi satwa yang dipamerkan</p>
<p data-bbox="280 783 526 833">RUANG PAMERAN TEMPORER</p>		<p data-bbox="992 799 1093 823">Fleksibel</p>	<p data-bbox="1715 799 1850 823">100 Koleksi</p>

Sumber : (Analisis Pribadi, 2020)

LAMPIRAN 4. TABEL PERSYARATAN UMUMRUANG

JENIS RUANG	ASPEK										
	KEBISINGAN			PENCAHAYAAN		PENGHAWAAN		KEAMANAN		KESEHATAN	
	TINGGI	STABIL	RENDAH	ALAMI	BUATAN	ALAMI	BUATAN	KEBAKARAN	PENJAGAAN	KIMIA	KELEMBABAN
Lobi	✓			✓	✓		✓				
Loket	✓				✓		✓				
Ruang Informasi		✓			✓		✓		✓		
Ruang <i>security</i>		✓		✓	✓	✓	✓		✓		
Ruang CCTV		✓		✓	✓		✓		✓		
ATM center	✓			✓	✓		✓		✓		
Toilet	✓			✓	✓	✓			✓		✓
Ruang kepala museum			✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Ruang kantor pengelola/staf			✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Ruang kurator			✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓
Ruang <i>guide</i>			✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Ruang arsip		✓		✓	✓	✓	✓		✓		✓
Ruang rapat			✓	✓	✓		✓		✓		
Ruang Loker		✓		✓	✓	✓	✓		✓		
<i>Pantry</i>	✓			✓	✓	✓		✓			
Ruang Pameran Satwa Udara		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Ruang Pameran Satwa Air		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Ruang Pameran Satwa Daratan		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Studio foto		✓			✓		✓		✓		
Ruang <i>story telling</i>			✓	✓	✓		✓				
<i>Mini theater</i>			✓		✓		✓				
Studio permainan VR dan permainan interaktif		✓			✓		✓		✓		
Ruang pameran temporer		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Ruang penyimpanan		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

JENIS RUANG	ASPEK										
	KEBISIN GAN			PENCAH AYAAN		PENGHA WAAN		KEAMA NAN		KESEHA TAN	
	TINGGI	STABIL	RENDAH	ALAMI	BUATAN	ALAMI	BUATAN	KEBAKARAN	PENJAGAAN	KIMIA	KELEMBAAB
koleksi											
Perpustakaan			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Laboratorium konservasi		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Laboratorium taksidermi		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Restoran	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Toko souvenir	✓			✓	✓		✓		✓		
Mushola			✓		✓		✓		✓		
Ruang <i>cleaning service</i>	✓			✓	✓	✓	✓				
Ruang MEE	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Ruang AHU	✓			✓	✓	✓	✓				
Ruang genset	✓			✓	✓	✓	✓	✓			
Ruang pompa	✓			✓	✓	✓	✓				
Gudang peralatan	✓			✓	✓	✓	✓				

Sumber : (Analisis Pribadi, 2020)

LAMPIRAN 5. TABEL HIRARKI DAN ORIENTASI RUANG

JENIS RUANG	HIRARKI	ORIENTASI
Lobi	Tinggi	Ke luar dan ke dalam
Loket	Sedang	Ke dalam
Ruang Informasi	Sedang	Ke dalam
Ruang <i>security</i>	Sedang	Ke luar dan ke dalam
Ruang CCTV	Sedang	Ke dalam
<i>ATM center</i>	Rendah	Ke dalam
Toilet	Rendah	Ke dalam
Ruang kepala museum	Tinggi	Ke dalam
Ruang kantor pengelola/staf	Sedang	Ke dalam
Ruang kurator	Sedang	Ke dalam
Ruang <i>guide</i>	Sedang	Ke luar dan ke dalam
Ruang arsip	Sedang	Ke dalam
Ruang rapat	Sedang	Ke dalam
Ruang Loker	Sedang	Ke dalam
<i>Pantry</i>	Sedang	Ke dalam
Ruang Pameran Satwa Udara	Tinggi	Ke luar dan ke dalam
Ruang Pameran Satwa Air	Tinggi	Ke luar dan ke dalam
Ruang Pameran Satwa Daratan	Tinggi	Ke luar dan ke dalam
Studio foto	Sedang	Ke dalam
Ruang <i>story telling</i>	Sedang	Ke dalam
<i>Mini theater</i>	Sedang	Ke dalam
Studio permainan VR dan permainan interaktif	Sedang	Ke dalam
Ruang pameran temporer	Sedang	Ke luar dan ke dalam
Ruang penyimpanan koleksi	Rendah	Ke dalam
Perpustakaan	Sedang	Ke dalam
Laboratorium konservasi	Sedang	Ke dalam
Laboratorium taksidermi	Sedang	Ke dalam
Restoran	Sedang	Ke luar dan ke dalam
Toko souvenir	Sedang	Ke luar dan ke dalam
Mushola	Sedang	Ke dalam

JENIS RUANG	HIRARKI	ORIENTASI
Ruang <i>cleaning service</i>	Rendah	Ke dalam
Ruang MEE	Rendah	Ke dalam
Ruang AHU	Rendah	Ke dalam
Ruang genset	Rendah	Ke dalam
Ruang pompa	Rendah	Ke dalam
Gudang peralatan	Rendah	Ke dalam

Sumber : (Analisis Pribadi, 2020)





6.5% PLAGIARISM
APPROXIMATELY

Report #9861858

ABSTRAK Indonesia merupakan salah satu negara yang terdapat bergai macam jenis satwa. Dari berbagai macam jenis satwa, beberapa diantaranya merupakan satwa endemik Indonesia. Indonesia merupakan negara yang memiliki daftar spesies terancam punah terpanjang di dunia. Salah satu cara dalam membentuk pola pikir masyarakat mengenai pengetahuan satwa endemik, yaitu melalui pemberian edukasi. Museum adalah salah satu sarana yang dapat mewedahi pengetahuan mengenai satwa endemik di Indonesia. Perancangan museum yang edukatif, rekreatif dan interaktif diharapkan dapat menarik minat pengunjung ke museum. Kabupaten Kulon Progo merupakan kota yang memiliki kawasan pusat penyelamatan satwa yaitu Wildlife Rescue Center (WRC). Museum satwa endemik indonesia di Kulon Progo, direncanakan dan dirancang sebagai salah satu fasilitas yang dapat mendukung keberlangsungan lembaga konservasi WRC. Desain museum di rancang agar dapat membawa ekspresi simbolik dari makhluk hidup yaitu hewan ke dalam bangunan. Ekspresi simbolik satwa endemik dalam bangunan museum diterapkan melalui pendekatan arsitektur biomorfik. Arsitektur biomorfik adalah arsitektur yang terinspirasi dari alam untuk dijadikan pendekatan desain pada objek rancangan. Perancangan museum ini bertujuan untuk memberikan sarana edukasi yang rekreatif dan interaktif dan memiliki