

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN INTERIOR LARAS SATWA PET SKINCARE SEBAGAI SARANA EDUKASI DAN REKREASI DI BINTARO

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat dalam Gelar Sarjana Strata Satu (S1)



Oleh :

SOTHYA RENJANA CIKALWESTRI AMIKOSA
NIM 41719010042

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Dosen Pembimbing:

Zukfiska Nadaa M.Ds

**PROGRAM STUDI DESAIN INTERIOR
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCU BUANA JAKARTA
2023**

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN INTERIOR LARAS SATWA PET SKINCARE SEBAGAI SARANA EDUKASI DAN REKREASI

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat dalam Gelar Sarjana Strata Satu (S1)



Oleh :

SOTHYA RENJANA CIKALWESTRI AMIKOSA
NIM 41719010042

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Dosen Pembimbing:

Zukfiska Nadaa M.Ds

**PROGRAM STUDI DESAIN INTERIOR
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCU BUANA JAKARTA
2023**



**LEMBAR PENGESAHAN SIDANG SARJANA
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

Q

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2022/2023

Tugas akhir ini dibuat untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Desain, jenjang pendidikan Strata 1 (S-1), Program Studi Desain Interior, Fakultas Desain dan Seni Kreatif, Universitas Mercu Buana.

Judul Tugas Akhir : Perancangan Interior Laras Satwa Pet Skincare Sebagai Sarana Edukasi dan Rekreasi di Bintaro

Nama : Sohya Renjana Cikalwestri Amikosa

NIM : 41719010042

Program Studi : Desain Interior

Fakultas : Desain dan Seni Kreatif

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada Sidang Sarjana tanggal 17 Juli 2023.

Pembimbing

UNIVERSITAS
MERCU BUANA
Zulfiska Nadaa, M.Ds

Jakarta, 31 Juli 2023

Mengetahui,
Koordinator Tugas Akhir

Mengetahui,
Ketua Program Studi Desain Interior

Anggi Dwi Astuti, S.Ds., MM

Lelo, ST., M.Ds

 MERCU BUANA	<p>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR</p> <p>PROGRAM STUDI DESAIN INTERIOR</p> <p>FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF</p> <p>UNIVERSITAS MERCU BUANA</p>	Q
---	---	----------

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sohya Renjana Cikalwestri Amikosa

Nomor Induk Mahasiswa : 41719010042

Jurusan/Program Studi : Desain Interior

Fakultas : Fakultas Desain dan Seni Kreatif

Menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir ini merupakan karya asli, bukan jiplakan (duplicat) dari karya orang lain. Apabila ternyata pernyataan saya ini tidak benar maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan Mata Kuliah/Skors/DO.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipertanggung jawabkan sepenuhnya.

Jakarta, 14 April 2023

Yang memberikan pernyataan,



(Sohya Renjana C. A.)

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan laporan tugas akhir dengan judul “Perancangan Interior Laras Satwa Pet Skincare Sebagai Sarana Edukasi dan Rekreasi di Bintaro” sebagai salah satu syarat kelulusan.

Laporan ini dapat tersusun secara maksimal berkat berbagai pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan selama proses penulisan. Oleh karena itu , pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua, saudara, dan teman yang telah memberikan dukungan dan semangat untuk menyelesaikan penyusunan laporan ini.
2. Ibu Zulfiska Nadaa, S.Sn, M.Ds selaku dosen pembimbing yang telah membantu dan mengarahkan penulis dari awal penelitian hingga selesai.
3. Kak Ayu dan staff Laras Satwa Pet Skin Care yang telah mengizinkan dan membantu dalam proses observasi lapangan.
4. Serta pihak-pihak lain yang telah banyak membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan ini masih banyak sekali kekurangan, maka dari itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat dibutuhkan penulis guna penulisan laporan tugas akhir yang lebih baik. Penulis berharap laporan ini dapat memberikan manfaat serta inspirasi kepada pembaca.

Jakarta, 14 April 2023

Penulis

ABSTRAK

Di era modern ini hampir setiap orang memiliki suatu hobi sebagai penghilang rasa penat setelah beraktivitas. Salah satu hobi tersebut adalah memelihara hewan seperti seperti anjing, kucing, hamster, burung, dan lain-lain. Laras Satwa Pet Skin Care Bintaro merupakan sebuah tempat yang mewadahi para pemilik hewan peliharaan dalam menyediakan berbagai fasilitas untuk hewan peliharaan. Ketersediaan fasilitas untuk memenuhi berbagai kebutuhan hewan peliharaan dalam satu lokasi menjadi sangat penting bagi pemilik hewan peliharaan. Perancangan pet center ini bertujuan untuk mendesain interior pet center yang lengkap mulai dari perawatan, keperluan hewan, kesehatan hingga fasilitas pendukung lainnya sebagai sarana edukasi dan rekreasi bagi masyarakat Bintaro. Metode perancangan yang digunakan yaitu pengumpulan data, analisa, dan output yang dihasilkan. Konsep perancangan yang diterapkan pada interior pada Laras Satwa Pet Skin Care Bintaro bertema ‘Simply Open Nature’. Berdasarkan hasil analisa, maka terpilih gaya modern yang dapat memenuhi fungsi dan mendukung suasana bagi pengguna ruang. Sehingga hasil dari pembahasan konsep desain diharapkan dapat memenuhi keinginan dan kebutuhan pengguna selain itu dapat memberi nuansa yang alami, fresh, dan menenangkan.

Kata kunci: Pet Center, Edukasi, Rekreasi, Modern, Alami



ABSTRACT

In this modern era, almost everyone has a hobby to relieve fatigue after doing activities. One of these hobbies is taking care of animals such as dogs, cats, hamsters, birds, and others. Laras Satwa Pet Skin Care Bintaro is a place that accommodates pet owners in providing various facilities for pets. The availability of facilities to meet the various needs of pets in one location is very important for pet owners. The design of this pet center aims to design a complete pet center interior such as pet care, animal needs, health and other supporting facilities as a means of education and recreation for the people of Bintaro. The design method used is data collection, analysis, and the resulting output. The design concept applied to the interior of the Laras Satwa Pet Skincare Bintaro has the theme 'Simply Open Nature'. Based on the results of the analysis, a modern style was chosen that can fulfill functions and support the atmosphere for space users. So that the results of discussing the design concept are expected to be able to fulfill the wishes and needs of users besides being able to give a natural, fresh and calming feel.

Keyword: Pet Center, Education, Recreation, Modern, Nature



DAFTAR ISI

COVER DALAM	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR BAGAN.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG.....	1
1.2 IDENTIFIKASI MASALAH	2
1.3 RUMUSAN MASALAH	2
1.4 BATASAN MASALAH	2
1.5 TUJUAN PERANCANGAN	2
1.6 MANFAAT PERANCANGAN	3
1.7 METODE PERANCANGAN	3
1.8 SISTEMATIKA PENULISAN	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 DATA LITERATUR.....	5
2.1.1 Tinjauan Umum.....	5
2.1.1 Tinjauan Khusus	32
2.2 DATA HASIL STUDI BANDING	61
2.2.1 Hyde Park Indonesia.....	61
2.2.2 Pet Station BSD	68
2.2.3 Perbandingan Hasil Survei	72
2.2.4 Kesimpulan.....	74
BAB III ANALISA DAN DATA PROYEK	75
3.1 IDENTITAS PROYEK	75

3.2.1	Analisa Non-Fisik.....	75
3.2.2	Struktur Organisasi	78
3.2.3	Job Description	78
3.2.4	Sistem Operasional	79
3.2	ANALISA STUDI FISIK BANGUNAN DAN LINGKUNGAN	79
3.2.1	Analisa Makro	79
3.2.2	Analisa Mikro	82
3.3	ANALISA ASPEK MANUSIA	84
3.3.1	Analisa Karakteristik Pengguna	84
3.3.2	Analisa Pola Sirkulasi Pengguna	86
3.4	ANALISA STUDI FASILITAS RUANG.....	87
3.4.1	Analisa Program Aktivitas dan Fasilitas	87
3.4.2	Analisa Kebutuhan Besaran Ruang	97
3.4.3	Analisa Rekapitulasi Hasil Perhitungan Aktivitas dan Fasilitas	103
3.4.4	Analisa Diagram Bubble	104
3.4.5	Analisa Diagram Matrix	104
3.4.6	Analisa Zoning dan Grouping	105
3.6	STUDI PRA LAYOUT	111
3.6.1	Pra Layout 1.....	111
3.6.2	Pra Layout 2 (Terpilih).....	112
3.6.3	Pra Layout 3.....	113
3.7	ANALISA CITRA.....	114
BAB IV	KONSEP PERANCANGAN INTERIOR	115
4.1	KONSEP PERANCANGAN (MOODBOARD)	115
4.2	KONSEP CITRA RUANG	115
4.2.1	Tema	115
4.2.2	Gaya.....	116
4.2.3	Citra	116
4.3	KONSEP LOCAL CONTENT.....	117
4.4	KONSEP WARNA & BENTUK	117
4.5	KONSEP MATERIAL.....	118
4.6	KONSEP FURNITURE	121
4.7	KONSEP PENCAHAYAAN	126
4.8	KONSEP PENGHAWAAN	126

4.9	KONSEP AKUSTIK RUANG.....	126
4.10	KONSEP KEAMANAN DAN SIGNAGE	127
4.11	Zoning dan Grouping, Layout	128
4.12	Hasil Desain.....	129
4.12.1	Cafe	129
4.12.2	Pet Hotel.....	132
4.12.3	Pet Clinic	134
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	137
5.1	KESIMPULAN	137
5.2	SARAN.....	137
DAFTAR PUSTAKA	138	
LAMPIRAN.....	140	



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kucing Shorthair	15
Gambar 2. 2 Kucing Medium/Semi Longhair.....	16
Gambar 2. 3 Kucing Persia	16
Gambar 2. 4 Kebutuhan Ruang Kucing	20
Gambar 2. 5 Evolusi Anjing.....	20
Gambar 2. 6 Anjing Hound.....	21
Gambar 2. 7 Anjing Gundog.....	21
Gambar 2. 8 Anjing Terrier.....	22
Gambar 2. 9 Anjing Working.....	22
Gambar 2. 10 Anjing Utility	23
Gambar 2. 11 Anjing Toy	23
Gambar 2. 12 Anjing Pastrol.....	24
Gambar 2. 13 Kandang Anjing Small	29
Gambar 2. 14 Kandang Anjing Medium.....	30
Gambar 2. 15 Kandang Anjing Large	30
Gambar 2. 16 Kandang Anjing Giants	30
Gambar 2. 17 Ergonomi Resepsiionis.....	35
Gambar 2. 18 Ergonomi Ruang Tunggu	35
Gambar 2. 19 Ergonomi Executive Desk.....	36
Gambar 2. 20 Ergonomi Workstation	36
Gambar 2. 21 Ergonomi Meeting Area.....	37
Gambar 2. 22 Ergonomi Public Aisle	37
Gambar 2. 23 Ergonomi Cashier and Display	38
Gambar 2. 24 Ergonomi Laboratorium.....	38
Gambar 2. 25 Ergonomi Exam Area.....	39
Gambar 2. 26 Ergonomi Nurse Station	39
Gambar 2. 27 Ergonomi Grooming Area.....	40
Gambar 2. 28 Ergonomi Pet Hotel	40
Gambar 2. 29 Ergonomi Kandang Anjing	40
Gambar 2. 30 Ergonomi Kandang Kucing	41
Gambar 2. 31 Ergonomi Pantry Area.....	41
Gambar 2. 32 Ergonomi Dining Area	42
Gambar 2. 33 Sirkulasi Linier.....	43
Gambar 2. 34 Sirkulasi Radial	44
Gambar 2. 35 Sirkulasi Spiral	44
Gambar 2. 36 Sirkulasi Grid	45
Gambar 2. 37 Sirkulasi Network.....	45
Gambar 2. 38 Logo Hyde Park Indonesia	61
Gambar 2. 39 Bangunan Hyde Park Indonesia	62
Gambar 2. 40 Playground & Warerpark Hyde Park	63
Gambar 2. 41 The Magazine Restoran Hyde Park.....	64
Gambar 2. 42 Dog Lounge Cafe Hyde Park	65
Gambar 2. 43 Pet Shop Hyde Park.....	65
Gambar 2. 44 Dog Aesthetic Salon Hyde Park.....	66
Gambar 2. 45 Dog Resort Hotel Hyde Park.....	67

Gambar 2. 46 Bangunan Pet Station BSD	70
Gambar 2. 47 Grooming Pet Station	70
Gambar 2. 48 Pet Shop Pet Station	71
Gambar 2. 49 Swimming Pool Pet Station.....	72
 Gambar 3. 1 Logo Laras Satwa.....	75
Gambar 3. 2 Analisa Arah Matahari	79
Gambar 3. 3 Analisa Arah Angin.....	80
Gambar 3. 4 Analisa Kebisingan	80
Gambar 3. 5 Analisa View	81
Gambar 3. 6 Analisa Pencahayaan.....	82
Gambar 3. 7 Analisa Penghawaan	82
Gambar 3. 8 Analisa Akustik	83
Gambar 3. 9 Analisa Struktur Bangunan	84
Gambar 3. 10 Diagram Bubble	104
Gambar 3. 11 Diagram Matrix	104
Gambar 3. 12 Zoning Alternatif 1	105
Gambar 3. 13 Zoning Alternatif 2.....	106
Gambar 3. 14 Zoning Alternatif 3.....	107
Gambar 3. 15 Grouping Alternatif 1	108
Gambar 3. 16 Grouping Alternatif 2	109
Gambar 3. 17 Grouping Aternatif 3	110
Gambar 3. 18 Pra Layout Alternatif 1	111
Gambar 3. 19 Pra Layout Alternatif 2	112
Gambar 3. 20 Pra Layout Alternatif 3.....	113
Gambar 3. 21 Analisa Mind Mapping.....	114
 Gambar 4. 1 Moodboard	115
Gambar 4. 2 Analisa Citra.....	116
Gambar 4. 3 Konsep Local Content.....	117
Gambar 4. 4 Konsep Warna	117
Gambar 4. 5 Konsep Bentuk	118
Gambar 4. 6 Granit Tile – Dmarmifera White.....	119
Gambar 4. 7 SPC – New Sumatran Teak	119
Gambar 4. 8 Konsep Material Dinding	120
Gambar 4. 9 Konsep Material Plafon.....	120
Gambar 4. 10 Konsep Pencahayaan.....	126
Gambar 4. 11 Konsep Penghawaan	126
Gambar 4. 12 Konsep Akustik	126
Gambar 4. 13 Konsep Signage.....	128
Gambar 4. 14 Zoning Terpilih	128
Gambar 4. 15 Grouping Terpilih.....	128
Gambar 4. 16 Pra Layout Terpilih	129
Gambar 4. 17 Layout Cafe.....	129
Gambar 4. 18 Pot. A-A Cafe	130
Gambar 4. 19 Pot. B-B Cafe	130
Gambar 4. 20 Desain 3D Cafe	131

Gambar 4. 21 Aksonometri Cafe	131
Gambar 4. 22 Layout Pet Hotel.....	132
Gambar 4. 23 Pot. A-A Pet Hotel	132
Gambar 4. 24 Pot. B-B Pet Hotel.....	133
Gambar 4. 25 Desain 3D Pet Hotel.....	133
Gambar 4. 26 Aksonometri Pet Hotel	134
Gambar 4. 27 Layout Pet Clinic.....	134
Gambar 4. 28 Pot. A-A Pet Clinic.....	135
Gambar 4. 29 Pot. B-B Pet Clinic	135
Gambar 4. 30 Desain 3d Pet Clinic	136
Gambar 4. 31 Aksonometri Pet Clinic	136



DAFTAR BAGAN

Bagan 2. 1Struktur Organisasi Pet Station.....	69
Bagan 3. 1 Pelaku dalam Pet Center	77
Bagan 3. 2 Struktur Organisasi Laras Group	78
Bagan 3. 3 Pola Sirkulasi Pengelola	86
Bagan 3. 4 Pola Sirkulasi Pengunjung	86
Bagan 3. 5 Pola Sirkulasi Hewan Pelliheraan	87
Bagan 3. 6 Pola Sirkulasi Barang.....	87



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Riwayat Hidup.....	140
Lampiran 2 Kartu Asistensi	141
Lampiran 3 SK Hasil Sidang Preview	142
Lampiran 4 SK Hasil Sidang Akhir	143
Lampiran 5 Hasil Karya Desain Interior Ruang Cafe.....	144
Lampiran 6 Hasil Karya Desain Interior Ruang Pet Hotel	144
Lampiran 7 Hasil Karya Desain Interior Ruang Pet Clinic.....	145
Lampiran 8 Hasil Karya Desain Furniture Terpilih	145
Lampiran 9 Hasil Gambar Kerja	145



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Persyaratan Minimal Fasilitas Klinik Hewan	8
Tabel 2. 2 Takaran pakan kucing	17
Tabel 2. 3 Jadwal Vaksinasi Kucing	19
Tabel 2. 4 Takaran pakan anjing	24
Tabel 2. 5 Jadwal vaksin anjing	26
Tabel 2. 6 Ukuran Kandang Anjing	29
Tabel 2. 7 Standar Ergonomi pada Pet Center	35
Tabel 2. 8 Standar Kenyamanan Pencahayaan	48
Tabel 2. 9 Standar Kenyamanan Thermal	49
Tabel 2. 10 Standar Kenyamanan Akustik	50
Tabel 2. 11 Kesan Warna	53
Tabel 2. 12 Aspek Interior Hyde Park	67
Tabel 2. 13 Aspek Interior Pet Station	72
Tabel 2. 14 Perbandingan Hasil Survei	72
Tabel 3. 1 Job Description	78
Tabel 3. 2 Karakteristik Pengguna Laras Satwa Pet Skin Care	84
Tabel 3. 3 Data Pengguna Ruang	85
Tabel 3. 4 Analisa Aktivitas dan Fasilitas Pengguna	87
Tabel 3. 5 Analisa Program Aktivitas dan Fasilitas	91
Tabel 3. 6 Analisa Kebutuhan Besaran Ruang	97
Tabel 3. 7 Analisa Rekapitulasi Perhitungan Aktivitas dan Fasilitas	103
Tabel 4. 1 Konsep Furniture	121

**UNIVERSITAS
MERCU BUANA**