

## DAFTAR ISI

|  |       |
|--|-------|
| Abstrak.....                           | i     |
| Halaman Pengesahan.....                | iii   |
| Halaman Pernyataan.....                | iv    |
| Kata Pengantar.....                    | v     |
| Daftar Isi.....                        | vii   |
| Daftar Gambar.....                     | xiii  |
| Daftar Tabel.....                      | xviii |
| Daftar Bagan.....                      | xx    |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>               |       |
| 1.1 Latar Belakang.....                | 1     |
| 1.2 Identifikasi Masalah.....          | 3     |
| 1.3 Maksud dan Tujuan Perancangan..... | 3     |
| 1.4 Sasaran Perancangan.....           | 4     |
| 1.5 Ruang Lingkup Pembahasan.....      | 4     |
| 1.6 Metode Pengumpulan Data.....       | 5     |
| 1.6.1 Pengumpulan Data.....            | 5     |
| 1.6.2 Analitikal.....                  | 6     |
| 1.7 Sistematika Pembahasan.....        | 6     |
| <b>BAB II TINJAUAN TEORI</b>           |       |
| 2.1 Tinjauan Umum.....                 | 9     |

|  |    |
|--|----|
| 2.1.1 Pengertian <i>Pet Center</i> .....                       | 9  |
| 2.1.2 Fungsi dan Tujuan <i>Pet Center</i> .....                | 9  |
| 2.1.3 Klasifikasi Jenis Aktifitas Pada <i>Pet Center</i> ..... | 10 |
| 2.1.4 Klasifikasi Jenis Fasilitas Pada <i>Pet Center</i> ..... | 11 |
| 2.1.5 Persyaratan Fasilitas Pada <i>Pet Center</i> .....       | 24 |
| 2.1.6 Penggolongan dan Jenis <i>Pet</i> /Hewan Peliharaan..... | 25 |
| 2.2 Tinjauan Khusus.....                                       | 33 |
| 2.2.1 Karakteristik dan Kebutuhan Anjing/Kucing.....           | 33 |
| 2.2.2 Manusia dan Pet / Hewan Peliharaan.....                  | 35 |
| 2.2.3 Kebutuhan dan Keperluan Hewan.....                       | 36 |
| 2.3 Tinjauan Interior <i>Pet Center</i> .....                  | 39 |
| 2.3.1 Jenis dan Pola Sirkulasi.....                            | 39 |
| 2.3.2 Aspek Warna.....   | 48 |
| 2.3.3 Aspek Pencahayaan dan Penghawaan.....                    | 57 |
| 2.3.4 Aspek Pemilihan Material.....                            | 67 |
| 2.3.5 Akustik.....   | 77 |
| 2.4 Tinjauan <i>Ergonomi</i> dan <i>Antropometri</i> .....     | 81 |
| 2.5 Tinjauan Data Hasil Survey.....                            | 86 |
| 2.5.1 Pet Station di Tangerang.....                            | 87 |
| 2.5.1.1 Infomasi Umum Pet Station di Tangerang.....            | 87 |
| 2.5.1.2 Desain dan Fasilitas.....                              | 89 |
| 2.5.1.3 Interior Pet Station.....                              | 91 |

|  |     |
|--|-----|
| 2.5.2 Urban Pets di Jakarta.....             | 91  |
| 2.5.2.1 Infomasi Umum Urban Pets.....        | 91  |
| 2.5.2.2 Desain dan Fasilitas Urban Pets..... | 93  |
| 2.5.2.3 Urban Pets.....                      | 94  |
| 2.6 Tabel Perbandingan.....                  | 95  |
| 2.7 Kesimpulan Hasil Survey.....             | 100 |
| <br><b>BAB III ANALISA DAN DATA PROYEK</b>   |     |
| 3.1 Identitas Proyek.....                    | 102 |
| 3.1.1 Analisa Makro.....                     | 102 |
| 3.1.2 Analisa Mikro.....                     | 103 |
| 3.1.2.1 Analisa Faktor Pemandangan/View..... | 103 |
| 3.1.2.2 Analisa Faktor Pencahayaan.....      | 104 |
| 3.1.2.3 Analisa Faktor Kebisingan.....       | 105 |
| 3.1.2.4 Analisa Faktor Angin/Udara.....      | 107 |
| 3.2 Analisa Non Fisik.....                   | 107 |
| 3.2.1 Sejarah Perusahaan.....                | 107 |
| 3.2.2 Visi dan Misi.....                     | 108 |
| 3.2.3 Struktur Organisasi.....               | 108 |
| 3.2.3.1 Job Description.....                 | 109 |
| 3.3 Aalisa Pola Aktifitas Pengguna.....      | 111 |
| 3.3.1 Pola Aktifitas Pengelola.....          | 111 |
| 3.3.2 Pola Aktifitas Pengunjung.....         | 111 |

|   |     |
|---|-----|
| 3.3.3 Pola Aktifitas Hewan Peliharaan.....                                      | 112 |
| 3.4 Analisa Kebutuhan Aktifitas Fasilitas dan Besaran Ruang.....                | 112 |
| 3.4.1 Tabel Aktifitas dan Fasilitas Pengelola.....                              | 113 |
| 3.4.2 Analisa Aspek Kegiatan dan Pengguna Ruang Pengunjung dan <i>Pet</i> ..... | 114 |
| 3.4.3 Analisis Aktifitas dan Fasilitas Besaran Ruang.....                       | 117 |
| 3.5 Analisa Studi Kebutuhan Ruang.....  | 118 |
| 3.5.1 Sistem Keamanan.....  | 118 |
| 3.5.2 Studi Utilitas Ruang.....   | 119 |
| 3.5.3 Studi Material.....   | 121 |
| 3.6 Analisa Hubungan Kedekatan Ruang.....                                       | 123 |
| 3.6.1 Diagram Bubble.....   | 123 |
| 3.6.2 Diagram Matriks.....  | 123 |
| 3.7 Analisa Zoning dan Grouping.....  | 125 |
| 3.7.1 Zoning.....   | 124 |
| 3.7.1 Grouping.....   | 126 |
| 3.7.2 Pra-Layout.....   | 128 |
| 3.9 Analisis Citra.....   | 128 |
| 3.9.1 Mind Map.....   | 129 |
| 3.9.2 Analisis Gaya, Tema, dan Citra.....                                       | 129 |
| 3.9.3 Analisa Warna.....  | 130 |
| 3.9.4 Analisa Bentuk.....   | 132 |
| 3.9.5 Analisa Material.....   | 132 |

## **BAB IV KONSEP PERANCANGAN INTERIOR**

|       |   |     |
|-------|---|-----|
| 4.1   | Konsep Perancangan.....                                     | 133 |
| 4.1.1 | Latar Belakang.....   | 133 |
| 4.2   | Urban Modern.....   | 134 |
| 4.2.1 | Pengertian Urban Modern.....                                | 134 |
| 4.2.2 | Karakteristik Urban Modern.....                             | 134 |
| 4.3   | Tema Green Environment.....                                 | 136 |
| 4.3.1 | Pengertian Green Desain.....                                | 136 |
| 4.3.2 | Karakter Green Desain.....                                  | 136 |
| 4.4   | Citra Ruang.....  | 136 |
| 4.5   | Konsep Warna.....   | 138 |
| 4.6   | Konsep Material.....  | 139 |
| 4.7   | Konsep Furniture.....                                       | 143 |
| 4.8   | Konsep Pencahayaan.....                                     | 144 |
| 4.9   | Konsep Penghawaan.....                                      | 146 |
| 4.10  | Konsep Akustik Ruang.....                                   | 146 |
| 4.11  | Konsep Signage.....   | 147 |
| 4.12  | Konsep Pemasang, <i>Speaker</i> , dan <i>Security</i> ..... | 147 |
| 4.13  | Zoning, Grouping dan Layout.....                            | 148 |

## **BAB V SARAN DAN KESIMPULAN**

|     |                 |     |
|-----|-----------------|-----|
| 5.1 | Kesimpulan..... | 151 |
| 5.2 | Saran.....      | 151 |

|   |            |
|---|------------|
| 5.2.1 Saran Bagi Mahasiswa Akhir.....         | 151        |
| 5.2.2 Saran Bagi Universitas Mercu Buana..... | 152        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>                    | <b>154</b> |
| <b>LAMPIRAN</b>                               |            |

