

# DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xvii</b>
<b>ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN</b> .....	<b>xix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xx</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>21</b>
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	<b>21</b>
<b>1.2 Identifikasi Masalah</b> .....	<b>22</b>
<b>1.3 Rumusan Masalah</b> .....	<b>22</b>
<b>1.4 Batasan Masalah</b> .....	<b>22</b>
<b>1.5 Sistematika Penulisan</b> .....	<b>23</b>
<b>BAB II KAJIAN UMUM</b> .....	<b>24</b>
<b>2.1 Landasan Teori</b> .....	<b>24</b>
2.1.1 Perancangan .....	24
2.1.2 Perumahan .....	24
2.1.3 Rumah .....	25
2.1.4 Mebel .....	34
2.1.5 Mebel Multifungsi.....	39
2.1.6 Studi Eksisting .....	40
2.1.7 Aspek Desain .....	42
<b>2.2 Landasan Empirik</b> .....	<b>80</b>
2.2.1 Profil Perumahan Balai Nan Duo Payakumbuh.....	80
2.2.2 Denah Rumah Tipe 45 di Perumahan Balai Nan Duo .....	85

<b>2.3 Gagasan Awal Perancangan .....</b>	<b>87</b>
<b>BAB III TUJUAN DAN MANFAAT .....</b>	<b>88</b>
<b>3.1 Tujuan Perancangan .....</b>	<b>88</b>
3.1.1 Tujuan Umum .....	88
3.1.2 Tujuan Khusus .....	88
<b>3.2 Manfaat Perancangan .....</b>	<b>88</b>
3.2.1 Manfaat Keilmuan .....	88
3.2.2 Manfaat Pihak Terkait .....	88
3.2.3 Manfaat Masyarakat Umum .....	89
<b>BAB IV METODOLOGI PENELITIAN DAN PERANCANGAN.....</b>	<b>90</b>
<b>4.1 Metode Penelitian .....</b>	<b>90</b>
4.1.1 Pendekatan Penelitian .....	90
4.1.2 Teknik Pengumpulan data .....	90
<b>4.2 Metode Perancangan .....</b>	<b>91</b>
4.2.1 Pendekatan Perancangan .....	91
4.2.2 Teknik Analisis Data .....	95
<b>BAB V PEMBAHASAN ANALISIS ASPEK DESAIN .....</b>	<b>97</b>
<b>5.1 Kajian Aspek Desain.....</b>	<b>97</b>
<b>5.2 Tabel Parameter Aspek Desain .....</b>	<b>104</b>
<b>5.3 Tabel Analisa Aspek Desain .....</b>	<b>106</b>
5.3.1. Tabel Parameter Analisis Komparasi Produk Kompetitor .....	106
5.3.2. Tabel Komparasi Analisis Aspek Material .....	110
5.3.3. Tabel Analisis Warna .....	113
5.3.4. Tabel Analisis Aspek Sistem Bukaan.....	115
5.3.5. Tabel Analisis Sistem Penyusun Rangka .....	118
<b>5.4 SCAMPER.....</b>	<b>119</b>
<b>5.5 Hipotesa Desain .....</b>	<b>120</b>
5.5.1. 5W1H.....	120
5.5.2. TOR.....	121
<b>BAB VI KONSEP PERANCANGAN DAN VISUALISASI KARYA .....</b>	<b>125</b>
<b>6.1 Konsep Perancangan .....</b>	<b>125</b>
6.1.1 Mind Mapping.....	126

6.1.2 Produk Kompetitor .....	127
6.1.3 Mood Board .....	128
<b>6.2 Proses Perancangan .....</b>	<b>129</b>
6.2.1 Zoning Dan Blocking System .....	129
6.2.2 Sketsa Alternatif .....	130
6.2.3 Sketsa Final .....	147
6.2.4 Konfigurasi Modul Sketsa Final Dalam Ruang .....	152
6.2.5 Tabel Kebutuhan Desain .....	152
<b>6.3 Visualisasi Produk .....</b>	<b>159</b>
6.3.1 Gambar Teknik Mebel Multifungsi .....	159
6.3.2 Gambar Potongan Mebel Multifungsi .....	160
6.3.3 Gambar Rendering 3D .....	160
6.3.4 Konfigurasi Modul .....	164
6.3.5 Foto Study Model .....	166
6.3.6 Standar Operasional Produk .....	168
<b>BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>171</b>
7.1. Kesimpulan .....	171
7.2. Saran .....	171
<b>BAB VIII RENCANA ANGGARAN BIAYA .....</b>	<b>172</b>
8.1. Rencana Anggaran Biaya .....	172
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>174</b>
<b>GLOSARIUM .....</b>	<b>178</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>181</b>