

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkah dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Dalam penyelesaian skripsi ini melibatkan banyak pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu proses penyelesaian skripsi ini dari awal hingga akhir. Adapun pihak-pihak yang terlibat tersebut antara lain:

1. Bapak Dr. Agung Murti Nugroho, ST., MT.,Ph.D., selaku Ketua Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
2. Ibu Ir. Rinawati P Handajani, MT., selaku Kepala Laboratorium Dokumentasi dan Tugas Akhir.
3. Bapak Ir. Chairil Budiarto Amiuza, MSA selaku Dosen Pembimbing
4. Ibu Noviani Suryasari, ST.,MT., selaku Dosen Pembimbing
5. Ibu Triandiani Mustikawati ST.,MT selaku Dosen Penguji yang memberi banyak masukan dan saran
6. Bapak Abraham M. Ridjal ST.,MT selaku Dosen Penguji yang memberi banyak masukan dan saran
7. Kedua orang tua atas do'a serta dukungan yang telah diberikan.
8. Teman-teman yang bersama-sama berjuang dalam menyelesaikan tugas mata kuliah ini.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, yang telah memberikan masukan serta dukungan, baik secara moril maupun materiil.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh sebab itu, dengan kerendahan hati penulis mengharapkan adanya masukan-masukan baik berupa saran maupun kritik yang membangun dari semua pihak. Penulis berharap agar kajian skripsi ini dapat memberikan sumbangsih manfaat khususnya bagi penyusun sendiri dan juga bagi seluruh masyarakat umumnya.

Malang, Juli 2015

Hormat saya,
Penulis

DAFTAR ISI**JUDUL**

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iv
RINGKASAN	v
<i>SUMMARY</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Tujuan	4
1.6 Manfaat	5
1.7 Sistematika Penulisan	5
1.8 Kerangka Pemikiran	6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 8

2.1 Ornamen	8
2.1.1 Motif ornamen	8
2.1.2 Corak ornamen	10
2.1.3 Pola ornamen	12
2.1.4 Fungsi ornamen	12
2.2 Ornamen Rumah Betawi	13
2.3 Geometri	16
2.4 Unsur-unsur Rancang	17
2.5 Prinsip Desain	18
2.6 Unsur-unsur Ruang	19
2.7 Teori Proporsi	20
2.8 Teori Transformasi	20
2.9 Tinjauan Komparasi	23
2.9.1 <i>Beyond furnandscape</i>	23
2.9.2 <i>R House</i>	28
2.9.3 Reinterpretasi Rumah Betang	30
2.10 Kerangka Tinjauan Pustaka	32

BAB III METODE PENELITIAN 33

3.1 Metode Penelitian	33
3.2 Pengumpulan Data	33
3.2.1 Data primer	33



3.2.2	Data sekunder	34
3.3	Analisis	35
3.4	Sintesis	36
3.5	Proses Transformasi	36
3.6	Hasil Transformasi	38
3.7	Kerangka Metode	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		40
4.1	Lokasi Penelitian	40
4.2	Ornamen Pada Rumah Betawi	41
4.3	Analisis Ornamen	45
4.4	Transformasi Ornamen	53
4.5	Hasil dan Pembahasan Transformasi Ornamen	66
BAB V PENUTUP		84
5.1	Kesimpulan	84
5.2	Saran	84

**DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN**



DAFTAR TABEL

No.	Judul	Hal.
Tabel 2.1 Penentuan Pola	24	
Tabel 2.2 Analisis <i>Study Pattern 3</i>	24	
Tabel 3.1 Data Primer	34	
Tabel 3.2 Data Sekunder	34	
Tabel 4.1 Identifikasi Susunan Ornamen Pada Rumah Betawi	42	
Tabel 4.2 Ornamen Rumah Betawi	43	
Tabel 4.3 Dimensi Ornamen	45	
Tabel 4.4 Anlisis Unsur Ornamen	46	
Tabel 4.5 Analisis Prinsip Ornamen	48	
Tabel 4.6 Transformasi Bunga Cempaka	53	
Tabel 4.7 Transformasi Bunga Matahari	55	
Tabel 4.8 Transformasi Bunga Melati	57	
Tabel 4.9 Transformasi Simbol Matahari	59	
Tabel 4.10 Transformasi Gigi Balang	61	
Tabel 4.11 Transformasi Ginggang	63	
Tabel 4.12 Transformasi Tapak Jalak	65	
Tabel 4.13 Hasil Transformasi bunga cempaka	66	
Tabel 4.14 Hasil Transformasi Bunga Matahari	68	
Tabel 4.15 Hasil Transformasil Bunga Melati	69	
Tabel 4.16 Hasil Transformasi Simbol Matahari	71	
Tabel 4.17 Hasil Transformasi Gigi Balang	72	
Tabel 4.18 Hasil Transformasi Ginggang	74	
Tabel 4.19 Hasil Transformasi Tapak Jalak	76	
Tabel 4.20 Pengelompokan Hasil Transformasi	77	



No.	Judul	Hal.
	Gambar 1.1 Diagram Alur Kerangka Pemikiran.....	7
	Gambar 2.1 Motif Flora Pada Pintu Rumah Banjar	9
	Gambar 2.2 Motif Geometris Pada Ornamen Rumah Toraja.....	9
	Gambar 2.3 Motif Fauna Pada Rumah Adat Batak Karo.....	9
	Gambar 2.4 Motif Manusia dan Kombinasi Pada Ornamen Khas Dayak.....	9
	Gambar 2.5 Gigi Balang	15
	Gambar 2.6 Pucuk Rebung	15
	Gambar 2.7 Langkan Pada Rumah Betawi	16
	Gambar 2.8 Ornamen Bunga Melati	16
	Gambar 2.9 Ragam Hias Melati pada Ornamen Rumah, Bentuk Tumpal Pada Batik, Ragam Hias Matahari di Dinding Rumah, Ragam Hias Motif Manggis, Ragam Hias Motif Kecubung, Ragam Hias Motif Cempaka, Ragam Hias Motif Tapak Dara	16
	Gambar 2.10 Wujud-wujud Dasar Geometri dan Wujud Geometri Bujursangkar pada Gedung Parlemen Chile	17
	Gambar 2.11 Bidang-bidang Sebagai Elemen Pembentuk Ruang	19
	Gambar 2.12 Jenis-jenis Proporsi	20
	Gambar 2.13 Pengolahan Dasar Untuk Hiasan Karya Thomas Beeby	22
	Gambar 2.14 <i>Plan for the Carpenter Center by Le Corbusier</i>	22
	Gambar 2.15 <i>Beyond Furniscpe</i> pada Pameran di Galeri Nasional Jakarta	23
	Gambar 2.16 <i>Study Pattern 1,2, dan 3</i>	23
	Gambar 2.17 Transformasi langkan pada atap	28
	Gambar 2.18 Ornamen langkan pada atap	29
	Gambar 2.19 Tampak depan	29
	Gambar 2.20 Motif akar betaut Kalimantan dan tampak depan	30
	Gambar 2.21 Penerapan motif pada bidang dinding	30
	Gambar 2.22 Penerapan motif pada bidang atap	31
	Gambar 2.23 Diagram Alur Kerangka Tinjauan Pustaka	32
	Gambar 3.1 Diagram alur analisis ornamen	36
	Gambar 3.2 Diagram alur proses transformasi	38
	Gambar 3.3 Diagram Alur Kerangka Metode	39
	Gambar 4.1 Pusat Kegiatan Setu Babakan	40
	Gambar 4.2 Perspektif bagian depan rumah betawi	41
	Gambar 4.3 Identifikasi letak ornamen pada rumah betawi	41



LAMPIRAN	Judul	Hal.
No.	Judul	Hal.
	Lampiran 1 Susunan Naskah Hasil Wawancara	87

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

