

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING	i
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	ii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iii
RINGKASAN	iv
SUMMARY	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xv
 BAB 1 PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang	1
1.1.1 Sekilas Tentang Dukuh Baran Wonokoyo	1
1.1.2 Kekhasan Rumah Malang Wonokoyo	3
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Rumusan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Kontribusi Kajian	4
1.7 Kerangka Pemikiran	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 6
2.1 Tipologi	6
2.1.1 Tipologi menurut Habraken	7
2.1.2 Tipologi menurut Guilio C. Argan	7
2.1.3 Tipologi menurut Alan Colquhoun	8
2.2 Pola Ruang Rumah Madura	8
2.2.1 Pola ruang dalam	8
2.2.2 Pola ruang luar pemukiman Madura (Tanean Lanjeng)	10
2.3 Bentuk Rumah Jawa dan Madura.....	14

2.3.1 Bentuk Rumah Jawa	14
2.3.2 Bentuk Rumah Madura	16
2.4 Konstruksi Rumah Jawa dan Madura	17
2.5 Bahan Bangunan	18
2.6 Ragam hias	19
2.6.1 Motif ragam hias	19
2.6.2 Ragam hias Jawa	21
2.6.3 Ragam hias Madura	24
2.7 Kerangka Teoritik	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Metode Penelitian	28
3.2 Variable Penelitian	29
3.3 Tahapan Penelitian	30
3.3.1 Pengamatan awal	30
3.3.2 Teknik pengumpulan data	30
3.3.3 Pengumpulan data	31
3.3.4 Penentuan sampel	32
3.4 Analisis Data	36
3.5 Kerangka Teoritik	38
3.6 Kerangka Analisis	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1 Lokasi dan Data Sampel	41
4.1.1 lokasi	41
4.1.2 Data Sampel	43
4.2 Analisis tipologi pada rumah sampel	51
4.3 Pengelompokan Rumah Sampel	127
4.4 Tipologi Bentuk, Ruang, Konstruksi, Bahan dan Ragam Hias	129
4.4.1 Aspek Bentuk	133
4.4.2 Aspek Ruang	149
4.4.3 Aspek Konstruksi	166
4.4.4 Aspek Bahan	176

4.4.5 Ragam Hias	179
4.5 Tipologi Rumah Wonokoyo	188
1. Rumah Tipe 1	188
2. Rumah Tipe 2	193
3. Rumah Tipe 3	199
4. Rumah Tipe 4	206
4.6 Pembahasan Tipologi Wonokoyo	214
4.6.1 Rumah Wonokoyo dengan Rumah Jawa dan Madura	214
4.6.2 Pola Ruang Luar Wonokyo dengan Pola Ruang Luar Tanean lanjeng..	236
4.6.3 Tipologi Rumah Wonokoyo dengan Teori Tipologi	238
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	242
DAFTAR PUSTAKA	xvi



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pola Ruang Dalam Rumah Madura.....	9
Gambar 2.2 Perkembangan dan pola ruang dalam Rumah Madura.....	9
Gambar 2.3 Sistem modular dalam Rumah Madura	10
Gambar 2.4 Pola Pemukiman <i>Tanean Lanjeng</i>	13
Gambar 2.5 Pola Pemukiman <i>Tanean Lanjeng</i>	13
Gambar 2.6 Orientasi Rumah Madura	14
Gambar 2.7 Rumah jawa Tipe Limasan Perisai, Lawakan, Trajumas	15
Gambar 2.8 Rumah jawa Tipe Kampung Pelana, Serotongan, Jompongan.....	15
Gambar 2.9 Rumah jawa Tipe Tajuk.....	16
Gambar 2.10 Rumah jawa Tipe Panggang Pe.....	16
Gambar 2.11 Rumah Madura Tipe Trompesan dan Pegun	17
Gambar 2.12 Potongan Konstruksi Tipe Trompesan dan Pegun	17
Gambar 2.13 Potongan Konstruksi Tipe Pelana dan Limasan.....	17
Gambar 2.14 Anyaman Bambu	18
Gambar 2.15 Motif Stilasi	20
Gambar 2.16 Motif Geometris	20
Gambar 2.17 Motif Saton	21
Gambar 2.18 Motif Wajikan	22
Gambar 2.19 Motif Mirong	22
Gambar 2.20 Motif Praba	23
Gambar 2.21 Motif Lung-lungan	23
Gambar 2.22 Motif Tlacapan	24
Gambar 2.23 Aplikasi Ornamen Jawa	24
Gambar 2.24 Ukiran Ornamen Madura	25
Gambar 2.25 Motif Wa -Buwa	25
Gambar 2.26 Motif bang Tabur	25
Gambar 2.27 Motif Burnih	26
Gambar 2.28 Motif Siho	26
Gambar 2.29 Motif Jeng Olangan	26
Gambar 2.30 Motif Cok Kerbung	26
Gambar 4.1 Peta Kawasan Kota Malang dan Dukuh Wonokoyo	41

Gambar 4.2 Layout kawasan dukuh baran Wonokoyo	42
Gambar 4.3 Skema Pengerucutan Bentuk	130
Gambar 4.4a Skema Pengerucutan Ruang	131
Gambar 4.4b Skema Pengerucutan Konstruksi	132
Gambar 4.5 Varian Bentuk 1	133
Gambar 4.6 Varian Bentuk 2	134
Gambar 4.7 Varian Bentuk 3	135
Gambar 4.8 Varian Bentuk 4	135
Gambar 4.9 Varian Bentuk 5	136
Gambar 4.10 Varian Bentuk 6	137
Gambar 4.11 Varian Bentuk 7	138
Gambar 4.12 Varian Bentuk 8	139
Gambar 4.13 Varian Bentuk 9	140
Gambar 4.14 Varian Bentuk 10	141
Gambar 4.15 Varian Bentuk 11	142
Gambar 4.16 Varian Bentuk 13	143
Gambar 4.17 Bentuk Tipe 1	144
Gambar 4.17a Varian Bentuk Tipe 1.....	144
Gambar 4.18 Bentuk Tipe 2	145
Gambar 4.18a Varian Bentuk Tipe 2	146
Gambar 4.19 Bentuk Tipe 3	146
Gambar 4.19a Varian Bentuk Tipe 3	147
Gambar 4.20 Bentuk Tipe 4	147
Gambar 4.20a Varian Bentuk Tipe 4	148
Gambar 4.21 Empat Tipe Bentuk Rumah Wonokoyo	148
Gambar 4.22 Pola Ruang Tipe A	149
Gambar 4.23 Pola Ruang Tipe B	150
Gambar 4.24 Pola Ruang Tipe C	151
Gambar 4.25 Pola Ruang Tipe D	152
Gambar 4.26 Pola Ruang Tipe E	153
Gambar 4.27 Pola Ruang Tipe F	154
Gambar 4.28 Pola Ruang Tipe G	155
Gambar 4.29 Pola Ruang Tipe H	156

Gambar 4.30 Pola Ruang Tipe I	157
Gambar 4.31 Pola Ruang Tipe J	158
Gambar 4.32 Pola Ruang Tipe K	159
Gambar 4.33 Pola Ruang Tipe L	160
Gambar 4.34 Ruang Tipe 1	161
Gambar 4.34a Varian Ruang Tipe 1	162
Gambar 4.35 Ruang Tipe 2	163
Gambar 4.35a Varian Ruang Tipe 2	164
Gambar 4.36 Ruang Tipe 3	164
Gambar 4.36a Varian Ruang Tipe 3	165
Gambar 4.37 Tiga tipe utama ruang rumah Wonokoyo	166
Gambar 4.38 Konstruksi Atap Tipe 1	167
Gambar 4.39 Konstruksi Atap Tipe 2	168
Gambar 4.40 Konstruksi Atap Tipe 3	169
Gambar 4.41 Konstruksi Atap Tipe 4	170
Gambar 4.42 Konstruksi Atap Tipe 5	171
Gambar 4.43 Konstruksi Atap Tipe 6	172
Gambar 4.44 Konstruksi Atap Tipe 7	173
Gambar 4.45 Konstruksi Atap Tipe 8	174
Gambar 4.46 Empat tipe utama konstruksi bangunan	175
Gambar 4.47 Pondasi Umpak Batu Kali	176
Gambar 4.48 Pondasi Batu bata	176
Gambar 4.49 Lantai tanah yang dipadatkan	177
Gambar 4.50 Tanah Campuran semen PC	177
Gambar 4.51 Bahan strukstur kayu sengon	177
Gambar 4.52 Bahan strukstur kayu nangka	178
Gambar 4.53 Bahan strukstur kayu kelapa	178
Gambar 4.54 Bahan struktur bambu	178
Gambar 4.55 Dinding <i>Gédhêg</i>	179
Gambar 4.56 Dinding <i>Sêsêk</i>	179
Gambar 4.57 Atap genting tanah liat	179
Gambar 4.58 Motif sulur-suluran	180
Gambar 4.59 Motif stilisasi flora	180

Gambar 4.60 Motif geometri lengkung	181
Gambar 4.61 Motif geometri garis	181
Gambar 4.62 Ornamen Jawa	182
Gambar 4.63 Ornamen Madura Jeng Olang	182
Gambar 4.63a Ornamen Madura Cok Kerbung	182
Gambar 4.64 Pola repetisi	183
Gambar 4.65 Motif Arabik	183
Gambar 4.66 Tampilan bentuk Rumah Wonokoyo Tipe 1	188
Gambar 4.67 Pola dan keberadaan ruang rumah Tipe 1	189
Gambar 4.68 Konstruksi Rumah Tipe 1.....	190
Gambar 4.69 Pondasi Umpak batu kali pada Rumah Tipe 1	191
Gambar 4.70 Bahan Bangunan Rumah Tipe 1	192
Gambar 4.71 Ragam hias rumah Tipe 1	193
Gambar 4.71a Variasi ragam hias rumah Tipe 1	193
Gambar 4.72 Tampilan bentuk Rumah Wonokoyo Tipe 2	194
Gambar 4.73 Pola dan keberadaan ruang rumah Tipe 2	195
Gambar 4.74 Konstruksi Rumah Tipe 2.....	196
Gambar 4.75 Pondasi Umpak batu kali pada Rumah Tipe 2	197
Gambar 4.76 Bahan Bangunan Rumah Tipe 2	198
Gambar 4.77 Ragam hias rumah Tipe 2	199
Gambar 4.78 Tampilan bentuk Rumah Wonokoyo Tipe 3	199
Gambar 4.79 Pola dan keberadaan ruang rumah Tipe 3	201
Gambar 4.80 Konstruksi Rumah Tipe 3.....	202
Gambar 4.81 Pondasi Umpak batu kali pada Rumah Tipe 3	204
Gambar 4.82 Bahan Bangunan Rumah Tipe 3	204
Gambar 4.83 Ragam hias rumah Tipe 3	206
Gambar 4.84 Tampilan bentuk Rumah Wonokoyo Tipe 4	206
Gambar 4.85 Pola dan keberadaan ruang rumah Tipe 4	208
Gambar 4.86 Konstruksi Rumah Tipe 4.....	209
Gambar 4.87 Pondasi Umpak batu kali pada Rumah Tipe 4	210
Gambar 4.88 Pondasi <i>Rolag</i> pada Rumah Tipe 4	211
Gambar 4.89 Bahan Bangunan Rumah Tipe 4	212
Gambar 4.90 Ragam hias rumah Tipe 4	212

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Data Jumlah Rumah di Dukuh Baran Wonokoyo.....	33
Tabel 3.2 Klasifikasi Penentuan sampel.....	34
Tabel 3.3 bata rumah layak sampel.....	36
Tabel 4.1 Tabel data rumah sampel Wonokoyo.....	43
Tabel 4.2 Analisis Rumah sampel	51
Tabel 4.3 Tabulasi Hasil Penelitian Ragam hias	187
Tabel 4.4 Tabel Perbandingan Teori Tipologi.....	239

