

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
INTISARI.....	vi
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Pertanyaan Penelitian	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Sasaran Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	7
1.6 Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	15
2.1 Landasan Teori.....	15
2.1.1 <i>Flexible Housing</i>	15
2.1.2 Adaptasi.....	20

2.1.3	Transformasi.....	23
2.1.4	Konfigurasi Spasial	26
2.2	Kerangka Teori.....	29
2.2.1	Teori <i>Flexible Housing</i>	29
2.2.2	Teori Adaptasi	32
2.2.3	Teori Transformasi.....	33
2.2.4	Teori Konfigurasi Spasial.....	34
2.2.5	Hubungan Antara Teori Utama dengan Teori Pendukung.....	35
BAB III	METODE PENELITIAN	36
3.1	Paradigma dan Metode Penelitian.....	36
3.2	Lokus dan Fokus Penelitian	36
3.3	Komponen Penelitian	37
3.4	Alat Penelitian dan Teknik Pengambilan Sampel	39
3.5	Teknik Pengumpulan Data dan Informasi.....	40
3.6	Teknik Pengolahan Data	41
3.6.1	Tahap pertama	42
3.6.2	Tahap kedua	43
3.6.3	Tahap ketiga	45
3.6.4	Tahap keempat	47
3.6.5	Tahap kelima	48
3.6.6	Tahap keenam	49
3.7	Jadwal Penelitian.....	50
BAB IV	DATA DAN ANALISIS DATA.....	51
4.1	Data Penelitian	51
4.1.1	Sampel Rumah Pertama (AV-D2).....	52
4.1.2	Sampel Rumah Kedua (AV-D8)	55
4.1.3	Sampel Rumah Ketiga (AV-D12)	57
4.1.4	Sampel Rumah Keempat (AV-D22)	59
4.1.5	Sampel Rumah Kelima (AV-D29).....	62

4.1.6	Sampel Rumah Keenam (AV-D30)	64
4.1.7	Sampel Rumah Ketujuh (BP-W3).....	66
4.1.8	Sampel Rumah Kedelapan (BP-W4).....	69
4.1.9	Sampel Rumah Kesembilan (BP-W5).....	72
4.1.10	Sampel Rumah Ke-10 (BP-W6).....	75
4.1.11	Sampel Rumah Ke-11 (BP-Y5).....	78
4.1.12	Sampel Rumah Ke-12 (BP-Y9).....	80
4.1.13	Sampel Rumah Ke-13 (CA-E7)	82
4.1.14	Sampel Rumah Ke-14 (CA-E10)	84
4.1.15	Sampel Rumah Ke-15 (CA-G9).....	86
4.1.16	Sampel Rumah Ke-16 (CA-G10).....	88
4.1.17	Sampel Rumah Ke-17 (CA-H2).....	90
4.1.18	Sampel Rumah Ke-18 (CA-H6).....	92
4.1.19	Sampel Rumah Ke-19 (GA-B23).....	95
4.1.20	Sampel Rumah Ke-20 (GA-C7).....	97
4.1.21	Sampel Rumah Ke-21 (GA-D7).....	100
4.1.22	Sampel Rumah Ke-22 (GA-D12).....	101
4.1.23	Sampel Rumah Ke-23 (GA-E1)	104
4.1.24	Sampel Rumah Ke-24 (GA-E2)	106
4.2	Analisis Data Penelitian	109
4.2.1	Analisis Perubahan Kebutuhan Ruang.....	109
4.2.2	Analisis Transformasi dan Perubahan Konfigurasi Spasial pada Layout Rumah	114
4.2.3	Analisis Hierarki Ruang	115
4.2.4	Analisis Prioritas Ruang.....	117
4.2.5	Analisis Evaluasi Rumah Tipe 21 Berdasarkan Prinsip <i>Flexible Housing</i>	119
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	134
5.1	Skema Perubahan Kebutuhan Ruang	134

5.2	Skema Transformasi dan Perubahan Konfigurasi Spasial pada Layout Rumah	136
5.3	Skema Hierarki dan Prioritas Ruang	139
5.4	Skema Evaluasi Rumah Tipe 21 Berdasarkan Prinsip <i>Flexible Housing</i>	146
5.4.1	Evaluasi Rumah Berdasarkan Parameter <i>Orientation</i>	147
5.4.2	Evaluasi Rumah Berdasarkan Parameter <i>Space</i>	148
5.4.3	Evaluasi Rumah Berdasarkan Parameter <i>Design for Adaptation</i> 149	
5.4.4	Evaluasi Rumah Berdasarkan Parameter <i>Structure</i>	151
5.4.5	Evaluasi Rumah Berdasarkan Parameter <i>Entrance</i>	152
5.4.6	Evaluasi Rumah Berdasarkan Parameter <i>Services</i>	154
5.5	Kriteria Skema Konfigurasi Ruang yang Efisien dalam Prinsip <i>Flexible Housing</i>	155
5.5.1	Parameter <i>Orientation</i>	156
5.5.2	Parameter <i>Space</i>	156
5.5.3	Parameter <i>Design for Adaptation</i>	156
5.5.4	Parameter <i>Structure</i>	157
5.5.5	Parameter <i>Entrance</i>	157
5.5.6	Parameter <i>Services</i>	157
BAB VI	PENUTUP	158
6.1	Kesimpulan	158
6.1.1	Transformasi pada Konfigurasi Spasial Perumahan Tipe 21 sebagai Bentuk dari Adaptasi Spasial Dilihat dari Skema <i>Flexible Housing</i>	158
6.1.2	Kriteria Perencanaan Ruang untuk Mencapai Konfigurasi Ruang yang Efisien dalam Skema <i>Flexible Housing</i>	161
6.2	Saran	164
6.2.1	Saran Bagi Penelitian Lanjutan	164
6.2.2	Saran Bagi Praktisi	165



DAFTAR PUSTAKA	167
LAMPIRAN	172
Lampiran 1 Kuesioner	172
Lampiran 2 Analisis J-Graph	175