

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN	10
1.1 Latar Belakang	10
1.2 Rumusan Masalah	11
1.3 Tujuan Penelitian	12
1.4 Manfaat Penelitian	12
1.5 Sistematika Penulisan	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	15
2.1 Kajian Teori	15
2.1.1 Rumah Ramah Lingkungan	15
2.1.2 Greenship Home	16
2.1.3 Smart Home.....	26
2.2 Penelitian Terdahulu.....	28
2.3 Kerangka pemikiran	30
2.4 Sintesis.....	31
BAB III METODE PENELITIAN	33
3.1 Identitas Penelitian.....	33
3.2 Metode Penelitian	33
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	34
3.4 Metode Analisis Data.....	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	36
4.2 Penilaian Rumah Ramah Lingkungan.....	38
4.2.1 Tepat Guna Lahan	39
4.2.2 Efisiensi dan Konservasi Energi.....	41
4.2.3 Konservasi Air	47
4.2.4 Sumber dan Daur Ulang Material.....	49

4.2.5	Manajemen Lingkungan Bangunan	52
4.2.6	Kesehatan dan Kenyamanan Dalam Ruang	54
4.3	Identifikasi Perangkat Smart Home	58
BAB V	KESIMPULAN.....	66
5.1	Kesimpulan	66
5.2	Saran.....	68
DAFTAR PUSTAKA.....		69

