

DAFTAR ISI

LAPORAN TUGAS AKHIR	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I	18
PENDAHULUAN.....	18
1.1. Latar Belakang	18
1.2. Identifikasi Masalah	19
1.3. Rumusan Masalah (<i>Problem Statement</i>)	19
1.4. Pertanyaan Penelitian (<i>Research Question</i>)	20
1.5. Tujuan Penelitian (<i>Research Objective</i>)	20
1.6. Batasan Masalah (<i>Delimitation</i>)	20
1.7. Ruang Lingkup Penelitian (<i>Scope</i>).....	21
1.8. Keterbatasan Penelitian/Perancangan (<i>Limitation</i>)	21
1.9. Manfaat Penelitian.....	21
1.10. Sistematika Penulisan	22

BAB II.....	23
TINJAUAN PUSTAKA.....	23
2.1. Penelitian Terdahulu	23
2.2. Kajian Teoretis.....	25
2.2.1. Teori Pelecehan Seksual	25
2.2.2. Bentuk-bentuk Pelecehan Seksual	26
2.2.3. Jenis- Jenis Produk <i>Self Defense</i>	27
2.2.4 Teori Keamanan Produk, Teori <i>User-Friendly</i>	32
2.2.5 Definisi Pertahanan Diri.....	33
2.2.6 Teori Warna	33
2.2.7 <i>Compact & Portabilitas</i>	35
2.2.8 Prinsip Ergonomi dalam Desain Produk Portabel.....	36
2.2.9 Keychain sebagai Produk Fungsional dan Protektif	37
2.3 Kajian Empiris	39
2.3.1. Kasus Pelecehan Seksual	39
2.3.2 Data Statistik	49
2.4. Kuisoner	55
2.5. Gagasan Awal Perancangan	65
BAB III.....	68
METODOLOGI PENELITIAN	68
3.1. Rancangan Penelitian	68
3.2. Metode Penelitian.....	69
3.3. Teknik Pengumpulan Data	70
3.4. Proses Pengumpulan Data.....	71
3.5. Teknik Analisis Data.....	72

3.6. Metode Perancangan	73
3.7. Proses Perancangan	75
3.8. Instrumen Validasi Perancangan	76
BAB IV	77
KONSEP PERANCANGAN	77
4.1. Konsep Umum	77
4.2. Konsep Perancangan Desain	78
4.2.1. <i>Term Of Reference</i> (T.O.R.).....	79
4.2.2. <i>Mind Mapping</i>	81
4.2.3. <i>Product Positioning/Image Chart</i>	82
4.2.4. <i>Mood Board</i>	83
4.2.5. <i>User Image</i>	84
4.2.6. <i>Flow of Activity</i>	85
4.2.7. Tabel Kebutuhan Komponen	89
4.3. Perancangan Produk	90
4.3.1. Bloking Sistem	91
4.3.2. Tabel Kebutuhan Desain	96
4.4. Sketsa Produk	100
4.4.1. Sketsa Makro	100
4.4.2. Sketsa Mikro	102
4.4.3. <i>Final Design</i>	104
4.4.4. Alternatif Warna	106
4.5. Gambar Teknik	107
4.6. Konsep Produk	109
4.7. Proses Produksi	111

4.7.1 Prototipe Awal	111
4.7.2 Prototipe kedua.....	112
4.7.3 Prototipe Ketiga	114
4.7.4 Prototipe Final.....	115
4.7.5 Komponen Prototipe Final	116
4.8. Foto produk	117
4.9 Validasi Produk	119
4.9.1. Uji Coba Oleh User 1 Selvie Hana Rosidi	120
4.9.2 Uji Coba Oleh User 2 Raditha Maharani.....	121
4.9.3 Uji Coba Oleh User 3 Mutia Khairunnissa.....	122
4.9.4 Uji Coba Oleh User 4 Jasmine Sahirah.....	123
BAB V.....	126
KESIMPULAN DAN SARAN.....	126
5.1. Kesimpulan	126
5.2. Saran.....	126
DAFTAR PUSTAKA	128
LAMPIRAN	130