

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	2
1.3. Rumusan Masalah	2
1.4. Ruang Lingkup	2
1.5. Tujuan Penelitian	3
1.6. Manfaat Penelitian	3
1.7. Metodologi	4
1.8. Sistematika Penulisan	6
BAB II TINJAUAN UMUM	7
2.1. Tinjauan Teoritik	7
2.1.1. Peranan Rupa Dalam Desain	8
2.1.2. Peranan Material Dalam Desain	19
2.1.3. Peranan Ergonomi Dan Antropometri Dalam Desain	22
2.1.4. Peranan Fungsi Dalam Desain	26
2.1.5. Peranan Sistem Jointing Dalam Desain	27
2.1.6. Sejarah Perkembangan Gunting	30

2.1.7. Tempat Penyimpanan	34
2.2. Tinjauan Empirik	36
2.2.1. Sejarah Dan Perkembangan Tanaman Teh	36
2.2.2. Hasil Observasi Perkebunan Teh Rancabali	37
2.2.3. Perkebunan Teh Rancabali	38
2.2.4. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman Teh	39
2.2.5. Dasar Pengolahan Tanah	39
2.2.6. Perbanyak Tanaman	40
2.2.7. Pemilihan Lahan	41
2.2.8. Persiapan Lahan	42
2.2.9. Penanaman	44
2.2.10. Pemeliharaan Tanaman Muda	47
2.2.11. Pembentukan Bidang Petik	49
2.2.12. Pemeliharaan Tanaman Menghasilkan	51
2.2.13. Pemetikan	59
2.2.14. Peningkatan Produksi Teh	65
BAB III ANALISIS ASPEK	66
3.1. Analisis Aspek	66
3.1.1. Pembobotan Aspek Desain	66
3.1.2. Analisis Aspek Pada Alat Potong	67
A. Aspek Rupa	67
B. Aspek Material	68
C. Aspek Ergonomi Dan Antropometri	69
D. Aspek Fungsi	70
E. Aspek Sistem	71
3.1.3. Analisis Aspek Pada Tempat Penyimpanan	72
A. Aspek Rupa	72
B. Aspek Material	73
C. Aspek Fungsi	74
3.2. Hipotesis	76
3.2.1. 5W+1H	76

3.2.2. SWOT	77
3.2.3. TOR (<i>Term Of Reference</i>)	78
BAB. IV. KONSEP PERANCANGAN	81
4.1. Konsep Perancangan	81
4.1.1. Gagasan Awal Perancangan	81
4.1.2. Deskripsi Produk	81
4.2. Proses Perancangan	83
4.2.1. Mind Mapping	83
4.2.2. Produk Kompetitor	84
4.2.3. Mood Board	84
4.2.4. Lifestyle Image	85
4.2.5. Flow Of Aktiviti	85
4.2.6. Tabel Kebutuhan Komponen	86
4.2.7. Blocking System	87
4.2.8. Sketsa Alternatife	88
4.2.9. Sketsa Final	90
4.2.10. Gambar Teknik	90
4.2.11. Gambar Exploded	91
4.3. Visualisasi Produk	91
4.3.1. Foto Operasional Produk	91
BAB V. Kesimpulan dan Saran	92
5.1. Kesimpulan	92
5.2. Saran	92
DAFTAR PUSTAKA	93
LAMPIRAN-LAMPIRAN	96