

## 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
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	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
<b>BAB II TINJAUAN UMUM</b> .....	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
<b>BAB III ANALISIS ASPEK .....</b>	<b>66</b>
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
<b>BAB. IV. KONSEP PERANCANGAN .....</b>	<b>81</b>
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
<b>BAB V. Kesimpulan dan Saran .....</b>	<b>92</b>
5.1. Kesimpulan .....	92
5.2. Saran .....	92
DAFTAR PUSTAKA .....	93
LAMPIRAN-LAMPIRAN .....	96