

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
LEMBAR PERNYATAAN	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Batasan Masalah.....	5
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA	6
2.1 Cengkeh.....	6
2.2 Bambu	7
2.3 SCAMPER.....	7
2.4 Analisis SWOT	9
2.5 REBA	9
2.6 Ergonomi.....	10
2.7 <i>Nordic Body Map</i> (NBM)	11
2.8 Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3)	11
2.9 <i>Benchmark</i>	12
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	15
3.1 Lokasi Penelitian.....	15
3.2 Metodologi Penelitian	15

3.3 Jenis dan Sumber Data Penelitian	18
3.4 <i>Time Schedule</i>	18
BAB 4 PENGUMPULAN DATA DAN PENGOLAHAN.....	20
4.1 Pengolahan Data Kuesioner Umum	20
4.2 Hasil Pengumpulan Data Pengolahan Data Kuesioner <i>Nordic Body Map</i>	20
4.3 Pengujian Produk Sebelum Implementasi	25
4.4 REBA (<i>Rapid Entire Body Assesment</i>)	26
BAB 5 HASIL PERANCANGAN DAN ANALISIS	33
1.1 Identifikasi Kebutuhan.....	33
1.2 Analisis SWOT	33
1.3 Metode SCAMPER	34
1.4 Perancangan Konsep	35
1.5 Perancangan Alternatif Desain	39
1.6 Komponen Varian Konsep	44
1.7 Matriks Penyaringan Konsep	46
1.8 Seleksi Konsep	47
1.9 <i>Bill of Material</i> Tangga Panjat Pohon Cengkeh.....	54
1.10 Peta Kerja Produk Tangga Panjat Pohon Cengkeh	55
1.11 Implementasi dan Dokumentasi Produk	57
1.12 Analisis <i>Nordic Body Map</i> Setelah Implementasi.....	60
1.13 Analisa REBA Setelah Implementasi	62
1.14 Pengujian Produk Setelah Implementasi	64
1.15 Perbaikan Desain Produk Pasca Implementasi	65
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	67
6.1 Kesimpulan	67
6.2 Saran.....	69
DAFTAR PUSTAKA.....	xii
LAMPIRAN	