

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT.....	xiii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
 BAB II LANDASAN TEORI	 6
2.1 Buah.....	6
2.2 Desain produk.....	7
2.3 Ergonomi	8
2.4 Postur kerja.....	9
2.5 Antropometri	10
2.6 Persentil	12
2.7 <i>Quality Function Deployment (QFD)</i>	14
2.8 REBA	20
2.9 Kuesioner.....	30
2.10 Perancangan dan pengembangan produk	32
2.13 Penelitian terdahulu	34

BAB III	METODOLOGI PENELITIAN	37
3.1	Objek Penelitian	37
3.2	Pengumpulan Data.....	37
3.2.1	Jenis dan sumber data	37
3.2.2	Metode pengumpulan data	38
3.3	Kerangka Penelitian.....	39
3.4	Pengolahan Data	42
3.5	<i>Flowchart</i> Pengolahan Data	45
3.6	Analisis Hasil.....	47
3.7	Kesimpulan dan saran.....	48
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	49
4.1	Pengumpulan Data.....	49
4.1.1	Data kuesioner <i>Voice of Customer</i> (VOC).....	49
4.1.2	Data antropometri pekerja.....	56
4.1.3	Data pengamatan meja lama	56
4.2	Pengolahan Data	57
4.2.1	Pengolahan kuesioner <i>Voice of Customer</i> (VOC).....	57
4.2.2	Perancangan matriks <i>House of Quality</i> (HOQ).....	58
4.2.3	Penentuan spesifikasi dan dimensi produk	72
4.2.4	Perancangan detail	77
4.2.5	Pengujian meja <i>packing</i> ergonomis	82
4.3	Analisis Hasil.....	91
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	99
5.1	Kesimpulan.....	99
5.2	Saran	99

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN