

Contents

PERNYATAAN ORISINALITAS DAN BEBAS PLAGIAT	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
Latar Belakang.....	1
Identifikasi masalah.....	5
Ruang Lingkup.....	5
Tujuan & Sasaran.....	6
Bab 2 Tinjauan Pustaka	7
2.1 Tinjauan teori.....	7
1. Kemasan / Packaging	7
1.1.Kemasan primer	7
1.2.Kemasan sekunder	7
1.3.kemasan tersier	7
2. Kardus	8
2.1 Produksi Kardus.....	9
2.2 Kardus (<i>Corrugated</i>).....	12
3. Kertas HVS	12
4. Kulit kacang (tanah).....	13
2.2 jurnal pendukung.....	14
Bab 3 Metodologi penelitian.....	19
3.1 Metode Penelitian.....	19
3.2 Pendekatan Penelitian	20

3.2.1 Pembuatan prototype	23
3.2.2 ujicoba material	24
Bab 4 Data & Analisa	27
4.1 komposit kulit kacang & kertas	27
4.1.1 pembuatan prototype	28
4.1.2 Uji Coba material	33
4.1.3 Aplikasi	62
4.1.3.1 kardus	62
4.1.3.2 Peredam Benturan	65
Bab 5 Penutup	66
5.1 kesimpulan	66
5.2 Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	69

