

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
BAB I	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Penelitian.....	3
BAB II.....	5
2.1 Sedotan	5
2.2 Macam-Macam Sedotan dan Fungsinya	5
2.3 Pengembangan Produk	7
2.4 <i>House of Quality (HoQ)</i>	8
2.5 Permasalahan dalam HoQ.....	9
2.6 Solusi Permasalahan	10
2.7 <i>Axiomatic Design</i>	11
2.8 <i>Axiomatic House of Quality (AHoQ)</i>	12
BAB III	15
3.1 Flow Chart Proses Pengembangan <i>Reusable Straw</i>	15
BAB IV	19

4.1	Hasil Pengumpulan data	19
4.1.1	Profil Konsumen	19
4.2	Hasil Pengolahan Data dan Penyusunan AHoQ	23
4.2.1	Identifikasi Kebutuhan Konsumen	23
4.2.2	Penentuan <i>Functional Requirements (FR)</i>	25
4.2.3	Penentuan <i>Constraint</i>	26
4.2.4	Penentuan Design Parameter (DP)	27
4.2.5	Penyususan <i>Axiomatic House Of Quality (AHQ)</i>	28
4.2.6	Perumusan Desain Matriks	28
4.2.7	Kolerasi Antara Desain Parameter	29
4.2.8	Perbandingan Dengan Produk Pesaing	30
4.2.9	Penambahan Constraint	33
4.2.10	Evaluasi Model AHoQ.....	34
4.2.11	Penentuan Desain <i>Reusable Straw</i>	35
4.2.12	Spesifikasi Desain Akhir.....	37
BAB V	41	
5.1	Kesimpulan.....	41
5.2	Saran.....	41
LAMPIRAN	45	