

## DAFTAR ISI

Lembar Kelayakan .....	i
Lembar Pengesahan .....	ii
Kata Pengantar .....	iii
Daftar Isi.....	iv
Daftar Gambar.....	v
 <b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Rumusan Masalah.....	2
1.5 Tujuan Masalah .....	2
1.6 Manfaat Penelitian .....	2
 <b>BAB 2 KAJIAN PUSTAKA .....</b>	 3
2.1 Mesin <i>filling</i> .....	3
2.2 <i>Belt conveyor</i> .....	3
2.3 HDPE( <i>High density polyethylene</i> ) .....	4
2.4 Sensor.....	5
2.4.1 Persyaratan umum sensor.....	6
2.4.2 Klasifikasi sensor .....	6
2.5 Promodel.....	7
2.6 Computer integrated manufacturing .....	7
2.7 Jeriken.....	8
2.8 Haipet .....	9
 <b>BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	 10
3.1 Data Sekunder.....	10
3.2 Metode yang digunakan .....	10
3.2.1 Bahan dan peralatan yang digunakan.....	10
3.2.2 Tempat dan adwal penelitian .....	11
3.3 Metode pelaksanaan .....	12
3.4 <i>Flow chart</i> penelitian .....	13
 <b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	 17
4.1 Data Awal Penelitian .....	17
4.2 Pengumpulan Data.....	18

4.3 Analisis dan Hasil Percobaan ..... 19

**BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan ..... 17  
5.2 Saran ..... 18

**DAFTAR PUSTAKA** ..... vii