

ABSTRAKSI

Benny Hernawan, 21411460.

**PROSES PEMBUATAN BOTOL KEMASAN MINUMAN 1500 ml *GENERIC*
DI PT. PASIFIC ASIA PACKAGING**

Penulisan Ilmiah, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri,
Universitas Gunadarma 2015

Kata Kunci : Proses, Pembuatan botol minuman mineral 1500 ml *generic*, *Blow*,
Heater, *Injexion*.

(xii + 31 + Lampiran)

Dalam proses pembuatan minuman mineral 1500 ml generic dengan menggunakan mesin Chum Power CPSB-LSS8000 di PT. Pasific Asia Packaging, dimulai dari persiapan preform. Kemudian mempersiapkan semua faktor pendukung seperti check Chiller dengan temperatur kurang lebih 15-20 derajat selsius, lalu check Colling tower dengan temperatur kurang lebih 27-30 derajat selsius dan Compressor sebagai support blowing dengan tekanan kurang lebih 28-32 Bar, sebagai High Pressure lalu untuk mekanisme proses mesin menggunakan angin 8-10 Bar Low pressure. mempersiapkan Heater Lamp dengan masing-masing heater Lamp memiliki temperatur yang berbeda, Heater Lamp pada mesin Chum Power ada 6 unit yang digunakan untuk proses pembuatan botol minuman mineral 1500 ml generic.

Daftar Pustaka (1985-2014)