

ABSTRAK

Aldi Putra Setiawan/ 30419430

**MEMPELAJARI PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU PRODUK
HIT AEROSOL DI PT MEGASARI MAKMUR**

Penulisan Ilmiah, Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri,
Universitas Gunadarma, 2022

Kata Kunci: Pengendalian Persediaan Bahan Baku, HIT Aerosol, PT Megasari
Makmur

(xii + 32 + Lampiran)

PT Megasari Makmur merupakan perusahaan yang bergerak dibidang *Home and Personal Care*. Pengamatan di PT Megasari Makmur memiliki tujuan mempelajari proses produksi dan pengendalian persediaan bahan baku pada proses pembuatan hit aerosol. Proses produksi yang dilakukan oleh PT Megasari Makmur adalah sistem produksi *make to stock*. Proses produksi hit aerosol di PT Megasari Makmur dimulai dari Mixing bahan baku (premix), pengecekan laboratorium, filling premix, insert valve injector, crimping, filling gas, print no.batch, timbang produk/ pcs, waterbath, *caping*, *packing*, timbang produk jadi, dan produk jadi. Pengendalian persediaan bahan baku material can produk hit aerosol di PT. Megasari Makmur dengan menggunakan konsep *theory of constraint* (TOC) serta dalam pengendalian persediaan bahan baku material can juga menggunakan sistem *First in First Out* (FIFO).

DAFTAR PUSTAKA (2002-2017)