

## **ABSTRAKSI**

Yahya Zulkarnain / 32409579

Mempelajari Pengadaan Bahan Baku Pada PT Wilmar Nabati Indonesia Gresik

**Laporan Kerja Praktek, Fakultas Teknologi Industri, Jurusan Teknik Industri, Universitas Gunadarma, 2014.**

**Kata kunci:** Bahan Baku, Pengadaan Bahan Baku, Minyak Kepala Sawit Mentah

(x + 58 + Lampiran)

Perkembangan teknologi saat ini sangat berbeda dengan tahun awal kebangkitan dunia industri, yang pada saat ini James Watt menemukan mesin uap. Perkembangan saat itu secara tidak langsung mempengaruhi perkembangan industri secara global dan meningkatkan konsumsi manusia dalam memenuhi kebutuhan hidup. PT Wilmar nabati merupakan perusahaan minyak besar yang ada di Indonesia, yang salah satu produknya adalah memproduksi minyak goreng dengan bahan baku minyak kelapa sawit mentah. Ketersediaan minyak kelapa sawit sangat dibutuhkan untuk keberlangsungan proses produksi di perusahaan ini. Oleh karena itu pengadaan bahan baku yang baik sangat dibutuhkan untuk memastikan ketersediaan akan permintaan minyak kelapa sawit terpenuhi. Perumusan masalah adalah bagaimana proses pengadaan bahan baku pada PT Wilmar Nabati Indonesia dan bagaimana proses pemurnian minyak kelapa sawit mentah hingga menjadi olein. Tujuan penulisan adalah mengetahui proses pembuatan minyak goreng dari minyak kelapa sawit dan mengetahui sistem manajemen pengadaan bahan baku di PT Wilmar Nabati Indonesia.

Proses pengadaan bahan baku merupakan proses penting yang harus diperhatikan oleh perusahaan-perusahaan, khususnya bagi PT Wilmar Nabati Indonesia. Hal ini menjadi tolak ukur yang membuat keberlangsungan proses produksi terus berjalan. Proses pengadaan bahan baku dimulai dengan menentukan PKS (Perusahaan Kelapa Sawit) atau *supplier* yang akan diajak bekerja sama. Kemudian pengecekan kualitas minyak kelapa sawit agar terjaga kualitas minyak *olein* yang akan dihasilkan. Setelah disepakati oleh PT Wilmar, kemudian bahan baku dikirim. Sesampainya bahan baku di pelabuhan pabrik, minyak diperiksa kembali sebelum masuk ke gudang bahan baku. Setelah dipastikan kualitas baik, minyak dialirkan melalui pipa menuju gudang bahan baku.

Daftar Pustaka (1984-2010)