

## ABSTRAK

**Aditya Wira Pratama/ 30418212**

### **MEMPELAJARI PROSES PENGADAAN BAHAN BAKU AYAM BROILER PADA RUMAH PEMOTONGAN AYAM NUR ALEK**

Penulisan Ilmiah. Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2021.

**Kata Kunci:** Rumah Pemotongan Ayam, Pengadaan Bahan Baku, Ayam Broiler, Proses Produksi, Pemotongan Ayam

**(xi + 18 + Lampiran)**

Ketersediaan bahan baku berkualitas memegang peranan sangat penting dari seluruh rangkaian kegiatan produksi suatu perusahaan industri terutama untuk menghasilkan produk akhir yang berkualitas tinggi dan banyak diminati oleh konsumen. Rumah Pemotongan Ayam Nur Alek merupakan perusahaan yang bergerak di bidang industri peternakan yang melakukan pemotongan ayam hidup. Rumah Pemotongan Ayam Nur Alek sebagai rumah potong ayam tentunya memerlukan bahan baku yang dijadikan *input* dalam memproduksi ayam potong siap konsumsi. Rumah Pemotongan Ayam Nur Alek menghadapi beberapa permasalahan terkait dengan persediaan bahan baku, seperti jarak *supplier* yang jauh, ayam yang mati dalam perjalanan, dan harga ayam yang berubah-ubah sehingga mengakibatkan keterlambatan waktu dalam penyediaan bahan baku.

Proses pemotongan ayam dimulai dari proses pembelian ayam, penyimpanan bahan baku, proses pengistirahatan ayam, proses penyembelihan ayam, proses penirisan darah ayam, proses perebusan ayam, proses pencabutan bulu dengan mesin *plucker*, proses pengeluaran isi perut, proses pencucian, proses pengemasan, dan kemudian proses distribusi. Pengadaan persediaan bahan baku ayam broiler melewati beberapa tahapan. Tahapan pertama adalah pihak peternakan menjual ayam yang sudah siap panen kepada broker, setelah itu broker akan menyediakan modal untuk membeli ayam tersebut untuk dijual lagi ke pihak lain seperti rumah pemotongan ayam, Rumah Pemotongan Ayam Nur Alek akan melakukan pembelian ayam kepada broker dengan pertimbangan harga yang ditawarkan oleh broker dan jarak yang akan ditempuh untuk penjemputan ayamnya. Pengambilan persediaan ayam akan dilakukan oleh pihak rumah pemotongan ayam ke peternakan yang telah dipilih.

**Daftar Pustaka (2002-2019)**