

BAB XIII KESIMPULAN

13.1. Kesimpulan

1. PT. Inti Luhur Fuja Abadi (PT. ILUFA) merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang pengolahan hasil perikanan. Salah satu produk olahan PT. ILUFA adalah pembekuan fillet ikan kakap merah.
2. Bentuk perusahaan PT. ILUFA adalah Perseroan Terbatas (PT) dan struktur organisasi yang dimiliki PT. ILUFA adalah struktur organisasi lini.
3. Bahan baku yang digunakan untuk produksi fillet ikan kakap merah oleh PT. ILUFA adalah ikan kakap merah yang diperoleh dari Probolinggo, dan Pasuruan, sedangkan bahan pembantu yang digunakan adalah ABT (Air Bawah Tanah), air PDAM (Perusahaan Daerah Air Minum), es “TUBE” dari PT. Es Mineral Sumber Abadi Pasuruan, dan es balok dari PT. Kasrie Pandaan.
4. Urutan proses produksi fillet ikan kakap merah adalah penerimaan bahan baku, pencucian I, sortasi I (*sizing* dan *grading*), penimbangan I, penyisikan (*skin on*), pencucian II (*skin on*), *filleting*, *skinning* (*skin less*), *trimming*, sortasi II (*sizing* dan *grading*), penimbangan II, pencucian III, pengemasan primer dan pelabelan, *vacuum*, *seal*, penyusunan dalam *long pan* (*layering*), *freezing*, pengecekan logam, penimbangan III, *packaging*, *storing*, dan *stuffing*.
5. PT. ILUFA menggunakan bahan pengemas primer dan sekunder yaitu plastik polyetilen jenis LDPE (*Low Density Polyethylene*) dan pengemas tersier yaitu *master carton* yang terbuat dari *corrugated paperboard* dan bagian dalamnya yang dilapisi lilin. Ruang

penyimpanan yang dimiliki PT. ILUFA adalah *chilling room*, *cold storage*, dan gudang (*ware house*).

6. Perbaikan, perawatan, penyediaan suku cadang mesin dan peralatan produksi yang digunakan oleh perusahaan dilakukan secara rutin agar produksi dapat berjalan dengan baik dan lancar.
7. Sumber daya yang digunakan PT.ILUFA untuk proses produksi yaitu sumber daya manusia dan sumber daya listrik.
8. Sanitasi yang dilakukan PT. ILUFA meliputi sanitasi lingkungan kerja, sanitasi bahan baku dan bahan pembantu, sanitasi mesin dan peralatan, serta sanitasi pekerja
9. Pengawasan mutu yang dilakukan PT. ILUFA yaitu pengawasan mutu bahan baku, pengawasan mutu bahan pembantu, pengawasan mutu proses produksi, dan pengawasan mutu produk akhir.
10. Limbah yang dihasilkan PT. ILUFA dari proses pembekuan berupa limbah padat (basah dan kering), limbah cair, dan limbah gas.