



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 METODE KAJIAN	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Teknik Pengumpulan Data	2
3 KEADAAN UMUM	2
3.1 Sejarah Perusahaan	2
3.2 Visi dan Misi	4
3.3 Lokasi dan Tata Letak	4
3.4 Struktur Organisasi	4
3.5 Ketenagakerjaan	5
3.6 Jenis Produk yang Dihasilkan	6
4 PROSES PRODUKSI SOSIS AYAM	7
4.1 Bahan Baku	7
4.1.1 Daging Ayam	7
4.1.2 Tepung Tapioka	8
4.1.3 <i>Isolated Soy Protein</i> (ISP)	8
4.1.4 <i>Textured Vegetable Protein</i> (TVP)	8
4.1.5 Minyak Nabati	9
4.1.6 Air dan Es	9
4.1.7 <i>Casing</i>	9
4.2 Alat-alat	10
4.2.1 <i>Bone Saw</i>	10
4.2.2 Timbangan	10
4.2.3 <i>Meat Grinder</i>	11
4.2.4 <i>Bowl Cutter</i>	11
4.2.5 <i>Stuffer</i>	11
4.2.6 Oven Manual	12
4.2.7 Alat Perebusan	12
4.2.8 <i>Chiller</i>	12
4.2.9 <i>Vacuum Sealer</i>	13
4.2.10 <i>Freezer</i>	13
4.3 Proses Produksi	13
4.3.1 Persiapan Bahan	13
4.3.2 Pemetongan	14
4.3.3 Penggilingan	14
4.3.4 Pencampuran	14
4.3.5 Pengisian	15



4.3.6 Penyiraman I	15
4.3.7 Pemasakan	15
4.3.8 Penyiraman II	16
4.3.9 Pendinginan	16
4.3.10 Penyortiran	16
4.3.11 Pengemasan	16
4.3.12 Penyimpanan dan Pendistribusian	17
5 ANALISIS PEYEBAB LOSS PRODUK PADA SOSIS AYAM	17
5.1 Loss pada Proses Pengolahan	17
5.2 Analisis Data <i>Loss</i> Produk	18
5.3 Analisis Penyebab <i>Loss</i> Produk dengan Diagram Sebab Akibat	20
5.3.1 Analisis Penyebab Terdapat Gelembung Udara	21
5.3.2 Analisis Penyebab Sosis Cacat Ukuran	22
5.3.3 Analisis Penyebab <i>Casing</i> Pecah	23
5.4 Findakan Perbaikan	24
6 SAMPULAN DAN SARAN	25
6.1 Simpulan	25
6.2 Saran	25
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	27



DAFTAR TABEL

1 Macam-macam produk olahan daging	6
2 Jenis dan jumlah <i>loss</i> pada produk sosis ayam	19
3 Jenis kerusakan penyebab <i>loss</i> pada proses sortasi	20
4 Jenis kerusakan penyebab sosis <i>reject</i>	21

DAFTAR GAMBAR

1 Alat <i>Bone Saw</i>	10
2 Alat <i>Meat Grinder</i>	11
3 Alat <i>Bowl Cutter</i>	11
4 Alat Perebusan	12
5 Alat <i>Vacuum Sealer</i>	13
6 Grafik data <i>loss</i> produk sosis ayam	19
7 Grafik jenis kerusakan penyebab <i>loss</i> proses sortasi	21
8 Diagram ishikawa terdapat gelembung udara	22
9 Diagram ishikawa cacat ukuran	23
10 Diagram ishikawa <i>casing</i> pecah	24



DAFTAR LAMPIRAN

1 Struktur Organisasi	28
2 Proses Produksi Sosis Ayam	29
3 <i>Layout</i> Proses Produksi di PT Widyaprasuti	30

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.