



## 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	Waktu dan Tempat Pelaksanaan PKL	2
2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	2
3	KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	3
3.1	Sejarah dan Perkembangan Perusahaan	3
3.2	Visi Dan Misi Perusahaan	3
3.3	Struktur Organisasi	4
3.4	Komitmen Mutu	4
3.5	Kebijakan Halal	4
3.6	Produk yang Dihasilkan	5
4	PROSES PRODUKSI <i>CHIKUWA LONG</i>	5
4.1	Bahan Baku dan Bahan Tambahan	5
4.1.1	Surimi	6
4.1.2	Tepung	6
4.1.3	Air	6
4.1.4	Bumbu	6
4.1.5	Es Batu	6
4.1.6	Putih Telur	7
4.1.7	Minyak Goreng	7
4.1.8	Gula Rafinasi	7
4.1.9	Garam	7
4.1.10	<i>Isolated Soy Protein (ISP)</i>	8
4.1.11	Penyedap Rasa	8
4.2	Alat dan Mesin Produksi <i>Chikuwa Long</i>	8
4.2.1	Timbangan Duduk Digital	8
4.2.2	<i>Cold Storage Room</i>	8
4.2.3	<i>Frozen Meat Flaker Cutting Machine</i>	9
4.2.4	<i>Mix Bowl Cutter</i>	9
4.2.5	<i>Stainless Steel Container</i>	10
4.2.6	<i>Automatic Chikuwa Processing Machine</i>	10
4.2.7	<i>Vacuum Sealer</i>	11
4.2.8	<i>Individual Quick Freezer (IQF)</i>	11
4.2.9	<i>Metal Detector</i>	12
4.3	Proses Produksi <i>Chikuwa Long</i>	13
4.3.1	Penghancuran Surimi ( <i>Flaking</i> )	13
4.3.2	Pencampuran ( <i>Mixing</i> )	13
4.3.3	Pencetakan ( <i>Forming</i> )	13
4.3.4	Pemanggangan ( <i>Grilling</i> )	14



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 sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

4.3.5 Pendinginan ( <i>Cooling</i> )	14
4.3.6 Pengemasan ( <i>Packing</i> )	14
4.3.7 Pembekuan ( <i>Freezing</i> )	14
4.3.8 Pengkartonan ( <i>Cartoning</i> )	15
4.3.9 Penyimpanan ( <i>Storing</i> )	15
4.3.10 Distribusi ( <i>Distribution</i> )	15
5 PENGENDALIAN SUHU PROSES	16
5.1 Analisis Pengendalian Suhu Proses	16
5.1.1 <i>Mixing</i>	17
5.1.2 <i>Grilling</i>	18
5.1.3 <i>Cooling</i>	20
5.2 Analisis Sebab-Akibat yang Mempengaruhi Proses	21
5.2.1 <i>Mixing</i>	21
5.2.2 <i>Grilling</i>	22
5.2.3 <i>Cooling</i>	23
5.3 Tindakan Perbaikan Proses	24
5.3.1 <i>Mixing</i>	24
5.3.2 <i>Grilling</i>	25
5.3.3 <i>Cooling</i>	25
6 SIMPULAN DAN SARAN	26
6.1 Simpulan	26
6.2 Saran	26
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	28



### DAFTAR TABEL

1 Spesifikasi Proses Produksi <i>Chikuwa Long</i>	16
2 Penyimpangan Bagan Kendali Suhu Proses <i>Mixing</i>	18
3 Penyimpangan Bagan Kendali Suhu Proses <i>Grilling</i>	19
4 Penyimpangan Bagan Kendali Suhu Proses <i>Cooling</i>	20

### DAFTAR GAMBAR

1 Logo PT Citra Dimensi Arthali	3
2 Produk PT Citra Dimensi Arthali	5
3 <i>Frozen Meat Flaker Cutting Machine</i>	9
4 <i>Mix Bowl Cutter</i>	9
5 <i>Stainless Steel Container</i>	10
6 <i>Automatic Chikuwa Processing Machine</i>	11
7 <i>Vacuum Sealer</i>	11
8 <i>Individual Quick Freezer</i>	12
9 <i>Metal Detector</i>	12



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.

10	Bagan Kendali x-bar Suhu Proses <i>Mixing</i> Per Februari 2020	17
11	Bagan Kendali x-bar Suhu Proses <i>Grilling</i> Per Februari 2020	19
12	Bagan Kendali x-bar Suhu Proses <i>Cooling</i> Per Februari 2020	20
13	Diagram Ishikawa Proses <i>Mixing</i>	22
14	Diagram Ishikawa Proses <i>Grilling</i>	23
15	Diagram Ishikawa Proses <i>Cooling</i>	24

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur Organisasi PT Citra Dimensi Arthali	29
2	Diagram Alir Proses Pembuatan <i>Chikuwa Long</i>	30
3	Dokumentasi Produk <i>Chikuwa Long</i>	31
4	Data Pengukuran Suhu <i>Mixing</i> , <i>Grilling</i> , dan <i>Cooling</i> Produk <i>Chikuwa Long</i> di PT Citra Dimensi Arthali per Februari 2020	32
5	Formulir Pengecekan Proses Preparasi	33
6	Formulir Pengecekan Produk <i>Grill/Baking</i>	34
7	Formulir Pengecekan <i>Cooling</i>	35

