



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	2
2.3 Prosedur Kerja	2
2.3.1 Persiapan Validasi Kecukupan Panas	3
2.3.2 Desain Validasi Distribusi Panas	4
2.3.3 Desain Validasi Penetrasi Panas	4
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	5
3.1 Sejarah	5
3.2 Visi dan Misi Organisasi	5
3.3 Struktur Organisasi	5
IV VALIDASI KECUKUPAN PANAS PROSES STERILISASI KARI DOMBA KALENG	7
4.1 Kari Domba Kaleng	7
4.1.1 Proses Produksi Kari Domba Kaleng	7
4.2 Sterilisasi Kari Domba Kaleng	9
4.3 Validasi Kecukupan Panas	10
4.3.1 Uji Distribusi Panas	11
4.3.2 Uji Penetrasi Panas	14
4.3.3 Penentuan F0	17
V SIMPULAN DAN SARAN	23
5.1 Simpulan	23
5.2 Saran	23
DAFTAR PUSTAKA	24
LAMPIRAN	25

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



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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

DAFTAR TABEL

1	Spesifikasi <i>retort</i> uji distribusi panas	11
2	Spesifikasi pengujian produk kari domba kaleng	15
3	Hasil perhitungan nilai F0	21
4	Parameter dan hasil uji penetrasi panas	21
5	Proses terjadwal sterilisasi kari domba kaleng CV Mitra Tani Farm	22

DAFTAR GAMBAR

1	Data <i>logger</i>	3
2	Struktur organisasi CV Mitra Tani Farm	6
3	Peta penyebaran <i>thermocouple</i> pada uji distribusi panas	12
4	Grafik hubungan suhu dan waktu uji distribusi panas	13
5	Penyusunan <i>nesting</i> pada kaleng	15
6	Penempatan <i>probe</i> pada titik terdingin produk	16
7	Penyusunan daging di dalam kaleng	16
8	Peta penyebaran <i>thermocouple</i> pada uji penetrasi panas	17
9	Grafik hubungan suhu dan waktu uji penetrasi panas	18
10	Grafik hubungan antara letalitas dan waktu	20

DAFTAR LAMPIRAN

1.	Data hasil uji distribusi panas	26
2.	Hasil Uji Penetrasi Panas	35
3.	Hasil Perhitungan Letalitas	40
4.	Hasil perhitungan F parsial	45
5.	Denah ruang produksi	50