



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Manfaat	2
1.4 Ruang Lingkup	2
METODE	3
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
2.2 Teknik Pengumpulan Data	3
2.3 Metode Pengujian	3
2.4 Prosedur Pengujian	5
II KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	7
3.1 Sejarah	7
3.2 Visi dan Misi	7
3.3 Struktur Organisasi	8
3.4 Produk Perusahaan	8
ASPEK PRODUKSI SIRUP	10
4.1 Bahan Baku	10
4.2 Proses Produksi	11
V HASIL DAN PEMBAHASAN	14
5.1 Pengujian Angka Lempeng Total	14
5.2 Pengujian Angka Kapang dan Khamir	15
5.3 Pengujian <i>Escherichia coli</i>	17
VI SIMPULAN DAN SARAN	19
6.1 Simpulan	19
6.2 Saran	19
DAFTAR PUSTAKA	20
LAMPIRAN	23

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.

Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies



## DAFTAR TABEL

1	Hasil pengujian ALT	15
2	Hasil pengujian kapang dan khamir	17
3	Hasil pengujian <i>Escherichia coli</i>	18

## DAFTAR GAMBAR

1	Logo perusahaan	7
2	Citra positif pertumbuhan ALT	14
3	Citra positif pertumbuhan kapang dan khamir	16
4	Citra positif dan negatif <i>E. coli</i>	18

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Peraturan Menteri Kesehatan (Permenkes) No. 13 tahun 2019 Batas Maksimal Cemaran Mikrobiologi pada produk sirup berpenisiran	25
2	SNI 3544:2013 Syarat Mutu Sirup	25
3	Diagram alir pengujian ALT (Angka Lempeng Total)	26
4	Diagram alir pengujian kapang dan khamir	26
5	Diagram alir pengujian <i>Escherichia coli</i>	27
6	Struktur organisasi PT Lasallefood Indonesia	28
7	Diagram alir proses produksi sirup	29

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.

