



## DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
II METODE	3
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
2.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	3
2.3 Gambaran Kegiatan Pengujian	3
2.4 Bahan dan Alat	4
2.5 Metode Analisis	4
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	7
3.1 Sejarah	7
3.2 Struktur Organisasi	8
3.3 Jenis Produk Perusahaan	8
IV PROSES PRODUKSI SUNQUICK ORANGE DI PT LASALLEFOOD INDONESIA	12
4.1 Bahan Baku Pembuatan Produk SunQuick Orange	12
4.2 Tahapan Produksi SunQuick Orange	12
V HASIL DAN PEMBAHASAN	14
5.1 Total Asam Produk SunQuick Orange	15
5.2 <i>Total Soluble Solid</i> (TSS) Produk SunQuick Orange	17
5.3 Kadar Vitamin C Produk SunQuick Orange	18
5.4 Pengecekan Klaim Tinggi Vitamin C Produk SunQuick Orange	19
VI SIMPULAN DAN SARAN	21
6.1 Simpulan	21
6.2 Saran	21
DAFTAR PUSTAKA	22
LAMPIRAN	24
RIWAYAT HIDUP	39

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Bogor Agricultural University

Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies



## DAFTAR GAMBAR

1	Refraktometer	6
2	Sirup Marjan	9
3	Marjan <i>with milk</i>	9
4	Marjan <i>Squash</i>	9
5	SunQuick	10
6	Del Monte <i>chili sauce</i>	10
7	Del Monte <i>tomato ketchup</i>	10
8	Del Monte <i>cooking sauce</i>	10
9	Del Monte sarden	11
10	Del Monte RTD ( <i>Ready to Drink</i> )	11
11	<i>Mayonnaise</i> Maestro	11
12	Sampel SunQuick Orange	15
13	Data analisis <i>control chart x-bar</i> total asam SQ Orange	16
14	<i>Control chart x-bar</i> kadar TSS (°Brix) SunQuick Orange	17
15	Bagan kendali <i>x-bar</i> kadar vitamin C SunQuick Orange	19

## DAFTAR LAMPIRAN

1	SNI 01-2984-1992 tentang syarat mutu minuman <i>squash</i>	25
2	<i>Principal CORO Denmark</i> tentang syarat mutu minuman SunQuick Orange	26
3	Perhitungan Normalitas NaOH	27
4	Perhitungan total asam	28
5	Perhitungan normalitas tiosulfat	30
6	Perhitungan standardisasi iodine	31
7	Perhitungan vitamin C	32
8	Data kadar total asam SunQuick Orange	33
9	Hasil pengukuran TSS SunQuick Orange	34
10	Data pengujian vitamin C SunQuick Orange	35
11	Perhitungan kesesuaian persen vitamin C sampel dengan ING pada kemasan	36
12	Perhitungan persyaratan klaim tinggi vitamin C	37
13	Perhitungan AKG vitamin C SunQuick Orange	38

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.