



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Ruang Lingkup	3
2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Perencanaan Produksi	4
2.2 Metode Perencanaan Produksi	6
2.3 Jenis Produksi	12
2.4 Proses Produksi	13
3 TATA LAKSANA KAJIAN ASPEK KHUSUS	16
3.1 Kerangka Kerja Praktik Kerja Lapangan	16
3.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data	17
3.3 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan PKL	17
3.4 Kebutuhan data dan informasi	17
4 HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1 Gambaran Umum Perencanaan Produksi	18
4.2 Identifikasi Perencanaan Produksi Produk Smax Ring Keju	19
4.3 Penerapan Perencanaan Produksi Produk Smax Ring Keju	19
4.4 Identifikasi Masalah dan Solusi Perencanaan Produksi	32
5 SIMPULAN dan SARAN	33
5.2 Simpulan	33
5.3 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	35

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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.



Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies

## DAFTAR TABEL

1	Format MRP (Gaspersz 2009)	11
2	Data permintaan	22
3	Perhitungan tingkat ketelitian	23
4	Hasil prakiraan permintaan	23
5	Permintaan per bulan	24
6	Jumlah kapasitas produksi	24
7	Perhitungan <i>Level Strategy</i>	26
8	Perhitungan <i>Chase Strategy</i>	26
9	Perhitungan <i>Mix Strategi Level</i>	27
10	Perhitungan <i>Mix Strategy Chase</i>	27
11	Hasil perhitungan perencanaan agregat	27
12	Perhitungan nilai bobot Smax Ring	28
13	Perhitungan disagregasi	28
14	Perhitungan <i>Gross Requirement</i> Smax Ring 12 gr	29
15	Perhitungan <i>Gross Requirement</i> Smax Ring Keju 40 gr	29
16	Total kebutuhan Smax Ring Keju 12 gr	30
17	<i>Item master</i> bahan baku	31
18	Identifikasi permasalahan dan solusi	32

## DAFTAR GAMBAR

1	Bagan perencanaan produksi	5
2	Smax Ring Keju	12
3	Mister Potato	13
4	Smax Cheese Ball	13
5	Kerangka PKL	16
6	Alur perencanaan produksi	19
7	Pola data Smax Ring Keju	21
8	<i>Bill Of Material</i> produk Smax Ring Keju	30

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 LAMPIRAN

1	Jadwal Kegiatan PKL	36
2	Kebutuhan data dan informasi aspek khusus	37
3	Data penjualan Smax Ring Keju 2018-2020	38
4	Perhitungan hasil agregasi	39
5	Perhitungan tingkat ketelitian menggunakan <i>software</i> POM	40
6	Perhitungan Jadwal Produksi Induk	44
7	Perhitungan <i>Material Requirement Planning</i>	45
8	<i>Why why analysis</i>	47

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

