

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR GRAFIK	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Pertanyaan Penelitian	7
1.4 Tujuan Penelitian	7
1.5 Manfaat Penelitian	8
1.6 Metode Penelitian	9
1.7 Ruang Lingkup	10
1.8 Batasan Penelitian	10

1.9	Sistematika Penulisan	10
BAB II		13
TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI		13
2.1	Tinjauan Pustaka	13
2.2	Landasan Teori	19
2.2.1	Kelapa Sawit	19
2.2.2	Tandan Buah Segar	21
2.2.2.1	Pengertian Tandan Buah Segar	21
2.2.2.2	Mutu Tandan Buah Segar	21
2.2.3	Panen dan Pasca Panen Kelapa Sawit	22
2.2.3.1	Pengertian Panen	22
2.2.3.2	Pasca Panen	49
2.2.4	Transportasi Penangkutan Tandan Buah Segar dan Penjadwalan Operasi	50
2.2.5	Konsep Dasar <i>Capacity Planning</i>	62
2.2.5.1	Pengertian Kapasitas	62
2.2.5.2	Pengertian Perencanaan Kapasitas	63
2.2.6	Perencanaan Agregat (<i>Agregate Planning</i>)	65

2.2.6.1	Pengertian Perencanaan Agregat	65
2.2.6.2	Tujuan Perencanaan Agregat	66
2.2.6.3	Langkah – langkah Perencanaan Produksi Agregat	67
2.2.6.4	Strategi Perencanaan Produksi Agregat	69
BAB III		71
METODE PENELITIAN		71
3.1	Metode Penelitian	71
3.1.1	Desain Penelitian	71
3.1.2	Teknik Pengumpulan Data	72
3.1.3	Metode Analisis Data	73
BAB IV		76
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		76
4.1	Hasil Penelitian	76
4.1.1	Gambaran Umum Obyek Penelitian	76
4.1.2	Peramalan Hasil Produksi Kelapa Sawit pada PT Kembang Bunga Mas (KBM).....	76
4.1.3	Nilai Kesalahan dari Peramalan	79

4.1.4	Perencanaan Agregat Hasil Produksi dan Transportasi Kelapa Sawit pada PT Kembang Bunga Mas (KBM).....	81
4.2	Pembahasan	88
BAB V	91
	KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	91
5.1	Kesimpulan	91
5.2	Rekomendasi	92
DAFTAR PUSTAKA	93

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jenis Fraksi buah berdasarkan tingkat kematangan tandan buah segar pada kelapa sawit	31
Tabel 3.1 Desain Penelitian	72
Tabel 4.1 Data Hasil Produksi Kelapa Sawit PT Kembang Bunga Mas tahun 2009 sampai dengan tahun 2014	77
Tabel 4.2 Ramalan hasil produksi kelapa sawit PT Kembang Bunga Mas	78
Tabel 4.3 Hasil Peramalan Hasil produksi kelapa sawit PT Kembang Bunga Mas ..	79
Tabel 4.4 Nilai Kesalahan peramalan hasil produksi	80
Tabel 4.5 Hasil Produksi Kelapa Sawit tahun 2015	83
Tabel 4.6 <i>Production/Inventory Planning Chase Strategy</i>	83
Tabel 4.7 <i>Capacity Planning Chase Strategy</i>	83
Tabel 4.8 Ongkos Produksi <i>Chase Strategy</i>	84
Tabel 4.9 Hasil Produksi Kelapa Sawit tahun 2015.....	86
Tabel 4.10 <i>Production/Inventory Planning Level Strategy</i>	86
Tabel 4.11 <i>Capacity Planning Level Strategy</i>	86
Tabel 4.12 Ongkos Produksi <i>Level Strategy</i>	87
Tabel 4.13 Perbandingan Total Ongkos hasil produksi kelapa sawit	88

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Proses Perencanaan Produksi	69
Gambar 3.1	Rancangan Analisis Data	74

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 Produksi Komoditas Tanaman Perkebunan tahun 2013	2
---	---

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Peta Lokasi Perkebunan PT Kembang Bunga Mas	95
Lampiran 2 Data excel perhitungan <i>Chase Strategy</i>	96
Lampiran 3 Data excel perhitungan <i>Level Strategy</i>	97