

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR FUNGSI .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Rumusan Masalah .....	5
I.3 Tujuan .....	5
I.4 Manfaat .....	5
I.5 Sistematika Penulisan .....	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	8
II.1 Dasar Teori .....	8
II.1.1 Profil Sentra Tahu Keniten .....	8
II.1.2 Rantai Pasok Pada Sentra Tahu Keniten Saat Ini .....	9
II.1.3 Rantai Pasok .....	10
II.1.4 Perencanaan dan Pengendalian Produksi .....	11
II.1.5 <i>Collaborative Planning, Forecasting, and Replenishment</i> .....	11
II.1.6 <i>Forecasting</i> .....	13
II.1.7 Teknik <i>Lot Sizing</i> .....	16
II.1.8 Perbandingan Total Biaya Persediaan .....	19
II.1.9 <i>Master Production Scheduling (MPS)</i> .....	19
II.1.10 Figma .....	20
II.2 Kajian Penelitian Terkait .....	21
II.3 Alasan Pemilihan Metode .....	29
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	32

III.1 Metode Penelitian .....	32
III.2 Teknik Pengumpulan Data .....	37
III.3 Batasan dan Asumsi Penelitian .....	37
III.3.1 Batasan Penelitian .....	37
III.3.2 Asumsi Penelitian .....	38
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....	39
IV.1 Pengumpulan Data .....	39
IV.1.1 Data Permintaan Produk .....	39
IV.1.2 Data Waktu Tunggu ( <i>Lead Time</i> ) Bahan Baku .....	40
IV.1.3 Data Biaya Persediaan .....	41
IV.2 Pengolahan Data .....	42
IV.2.1 Peramalan Permintaan .....	42
IV.2.1.1 Pola Permintaan Tahu Kuning .....	42
IV.2.1.2 Pola Permintaan Tahu Putih .....	43
IV.2.2 Kebutuhan Bahan Baku Kedelai .....	57
IV.2.3 <i>Master Production Schedule</i> (MPS) .....	58
IV.2.4 Teknik <i>Replenishment</i> Menggunakan <i>Lot Sizing</i> .....	62
IV.2.5 Ketersinambungan Antara Hasil Perhitungan Dengan <i>Platform CPFR</i> .....	70
IV.3 Alur Model <i>Figma</i> .....	77
BAB V ANALISIS .....	79
V.1 Analisis Data .....	79
V.1.1 Analisis Rantai Pasok Pada Sentra Tahu Keniten Setelah Menggunakan CPFR .....	79
V.1.2 Analisis <i>Forecasting</i> .....	80
V.1.3 Analisis <i>Replenishment</i> .....	82
V.1.4 Analisis Fungsi <i>Collaborative Planning, Forecasting, and Replenishment (CPFR)</i> .....	83
Tabel V. 1 Analisis Fungsi <i>Collaborative Planning, Forecasting, and Replenishment (CPFR)</i> .....	84
V.1.5 Implikasi Manajerial Aktivasi CPFR .....	86
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	90
VI.1 Kesimpulan .....	90
VI.2 Saran .....	91

DAFTAR PUSTAKA .....	93
LAMPIRAN.....	99