

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
Abstrak	xiv
Abstract	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Perkembangan Industri Kehutanan Indonesia.....	7
2.2 Modal Kerja	8
2.3 Persediaan	10
2.4 Tingkat Perputaran Persediaan (Inventory Turnover).....	14
2.5 Persediaan Pengaman.....	17
2.6 Economic Order Quantity (EOQ)	20
2.7 Titik Pemesanan Ulang (Re-order Point).....	23
BAB III METODE PENELITIAN.....	25
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	25
3.2 Objek Penelitian	25
3.3 Jenis dan Sumber Data	26
3.4 Analisis Data	27

3.5	Alur Penelitian	35
BAB IV GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN		36
4.1	Sejarah Perusahaan.....	36
4.2	Lokasi Perusahaan.....	36
4.3	Bidang Usaha	38
4.4	Faktor-Faktor Produksi Perusahaan	40
4.4.1	Tenaga Kerja	40
4.4.2	Bahan Baku	41
4.4.3	Mesin Utama	42
4.5	Proses Produksi Barecore.....	43
4.5.1	Pengadaan Bahan Baku.....	43
4.5.2	Pembuatan Barecore.....	45
4.5.3	Pendistribusian Produk.....	47
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....		49
5.1	Pemakaian Bahan Baku Kayu Albasia PT TMI tahun 2019.....	49
5.2	Analisis Tingkat Perputaran Kayu Albasia PT TMI tahun 2019	50
5.3	Persediaan Kayu Albasia Pengaman PT TMI tahun 2019	53
5.4	Pembelian Bahan Baku Kayu Albasia berdasarkan Metode Economic Order Quantity (EOQ) di PT TMI tahun 2019	56
5.4.1	Biaya Pemesanan Bahan Baku	56
5.4.2	Biaya Penyimpanan Bahan Baku	56
5.4.3	Analisis Economic Order Quantity (EOQ)	63
5.5	Hubungan Tingkat Perputaran Persediaan dan Pembelian Persediaan Bahan Baku Kayu Albasia PT TMI tahun 2019.....	70
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		73
6.1	Kesimpulan	73
6.2	Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA		75
LAMPIRAN.....		79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 .Grafik Safety Stocks.....	18
Gambar 2 .Grafik Biaya Persediaan.....	20
Gambar 3 .Titik ROP	24
Gambar 4 .Tata Letak PT TMI Unit II.....	38
Gambar 5 .Barecore Grade B	39
Gambar 6 .Barecore Grade A.....	39
Gambar 7 .Barecore Grade C	40
Gambar 8 .Grafik Pembelian dan Pemakaian Balken serta Produksi Barecore Tahun 2019	50
Gambar 9.Hubungan Antara Biaya Penyimpanan, Biaya Pemesanan, dan Total Biaya Persediaan.....	67

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data Pembelian dan Pemakaian Bahan Baku Tahun 2019	49
Tabel 2. Tingkat Perputaran Bahan Baku Tahun 2019	51
Tabel 3. Perhitungan Standar Deviasi Pemakaian Bahan Baku.....	55
Tabel 4. Biaya Bongkar Bahan Baku Balken tahun 2019.....	57
Tabel 5. Komponen Perhitungan Biaya Penyimpanan	64
Tabel 6. Hubungan Antara Biaya Penyimpanan, Biaya Pemesanan, dan Total Biaya Persediaan	65

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kondisi Pusat Produksi PT. TMI Unit II.....	79
Lampiran 2. Grade Barecore di PT Tunas Madukara Indah	81
Lampiran 3. Struktur Organisasi PT. Tunas Madukara Indah	81
Lampiran 4. Proses Produksi Barecore	82
Lampiran 5. Wawancara dengan Narasumber	85
Lampiran 6. Perhitungan Biaya Persediaan PT TMI tahun 2019	86
Lampiran 7. Perhitungan Biaya Penerangan PT TMI tahun 2019	87
Lampiran 8. Tabel Nilai Z dan Tingkat Pelayanan	89