

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Manfaat.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Persediaan.....	4
2.1.1. Persediaan Bahan Baku	4
2.1.2. Fungsi Persediaan Bahan Baku	5
2.1.3. Faktor-faktor Yang Menentukan Persediaan.....	5
2.1.4. Biaya Dalam Persediaan.....	6
2.2. Sistem <i>Just In Time</i> (JIT)	8
2.2.1. Kelebihan dan Kelemahan <i>Just In Time</i> (JIT).....	9
2.2.2. Tujuan <i>Just In Time</i> (JIT)	10
2.2.3. Manfaat Sistem <i>Just In Time</i> (JIT)	10
2.2.4. Pemborosan Dalam <i>Just In Time</i> (JIT)	11
2.2.5. Sasaran Implementasi <i>Just In Time</i> (JIT)	11
2.2.6. Sistem <i>Just In Time</i> (JIT)	12
2.3. Pengertian Efisiensi Biaya.....	12
2.3.1. Efisiensi	12
2.3.2. Biaya.....	13

2.4. Penelitian Terdahulu.....	13
2.5. Kerangka Berpikir	24
2.6. Hipotesis	24
BAB III METODE PENELITIAN	25
3.1. Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	25
3.2. Jenis Penelitian	25
3.3. Metode Pengumpulan Data	25
3.3.1. Jenis Data Yang Diperlukan.....	25
3.3.2. Teknik Pengumpulan Data	26
3.3.3. Analisis Data Berdasarkan Kebijakan Perusahaan.....	27
3.3.4. Analisis Data Dengan Metode Just In Time (JIT).....	27
3.3.5. Analisis Hipotesis Efisiensi Persediaan Bahan Baku.....	29
3.3.6. Analisis Efisiensi Biaya.....	29
3.4. Alur Penelitian.....	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1. Gambaran Umum Perusahaan	31
4.1.1. Struktur Organisasi PT. Putrasaluyu Jaya Mandiri	32
4.2. Alur Persediaan Bahan Baku.....	32
4.3. Data Penelitian	33
4.3.1. Data Persediaan Bahan Baku.....	33
4.3.2. Total Biaya Berdasarkan Kebijakan Perusahaan.....	42
4.3.3. Perhitungan Jumlah Pemesanan Dengan Metode EOQ	43
4.3.4. Perhitungan Jumlah Pemesanan Dengan Metode <i>Just In Time</i>	45
4.4. Uji Hipotesis.....	50
4.5. Perhitungan Efisiensi Biaya Persediaan Bahan Baku.....	52
4.6. Perbandingan Biaya Persediaan Berdasarkan Kebijakan Perusahaan Dengan Metode <i>Just In Time</i> (JIT).....	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	57
5.1. Kesimpulan.....	57
5.2. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN.....	61
RIWAYAT PENULIS.....	75

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Tabel Penelitian Terkait	14
Tabel 4.1	Pembelian Bahan Baku Besi Beton Polos Ø 8 mm.....	33
Tabel 4.2	Pembelian Bahan Baku Besi Beton Polos Ø 10 mm.....	33
Tabel 4.3	Pembelian Bahan Baku Besi Beton Ulir Ø 16 mm	33
Tabel 4.4	Pembelian Bahan Baku Kawat Baja.....	34
Tabel 4.5	Pembelian Bahan Baku Wire Mesh	34
Tabel 4.6	Pembelian Bahan Baku Agregat Kasar	34
Tabel 4.7	Pembelian Bahan Baku Agregat Halus	35
Tabel 4.8	Pembelian Bahan Baku Semen	35
Tabel 4.9	Pembelian Bahan Campuran	35
Tabel 4.10	Pemakaian Bahan Baku Besi Beton Polos Ø 8 mm	36
Tabel 4.11	Pemakaian Bahan Baku Besi Beton Polos Ø 10 mm	36
Tabel 4.12	Pemakaian Bahan Baku Besi Beton Ulir Ø 16 mm	36
Tabel 4.13	Pemakaian Bahan Baku Kawat Baja	37
Tabel 4.14	Pemakaian Bahan Baku Wire Mesh.....	37
Tabel 4.15	Pemakaian Bahan Baku Agregat Kasar.....	37
Tabel 4.16	Pemakaian Bahan Baku Agregat Halus.....	37
Tabel 4.17	Pemakaian Bahan Baku Semen.....	38
Tabel 4.18	Pemakaian Bahan Campuran.....	38
Tabel 4.19	Persediaan Bahan Baku Akhir Desember 2021	39
Tabel 4.20	Persediaan Rata – Rata Bahan Baku	39
Tabel 4.21	Biaya Pesan	40
Tabel 4.22	Biaya Simpan	41
Tabel 4.23	Biaya Pemesanan Bahan Baku (S)	41
Tabel 4.24	Biaya Penyimpanan Bahan Baku (H).....	42
Tabel 4.25	Total Biaya Persediaan Bahan Baku	43
Tabel 4.26	Kuantitas Pemesanan Bahan Baku Optimal (Q*)	44
Tabel 4.27	<i>Just In Time</i> (JIT) Jumlah Pengiriman Optimal	45
Tabel 4.28	<i>Just In Time</i> (JIT) Kuantitas Pemesanan Bahan Baku Optimal	46
Tabel 4.29	<i>Just In Time</i> (JIT) Kuantitas Pengiriman Bahan Baku Optimal.....	47
Tabel 4.30	Frekuensi Pemesanan Bahan Baku.....	48

Tabel 4.31 Total Biaya Persediaan Bahan Baku (TJIT).....	49
Tabel 4.32 Efisiensi Persediaan Bahan Baku	52
Tabel 4.33 Perbandingan Kuantitas Pemesanan Bahan Baku	53
Tabel 4.34 Perbandingan Frekuensi Pemesanan Bahan Baku.....	54
Tabel 4.35 Perbandingan Total Biaya Persediaan Bahan Baku	55
Tabel 5.1 Efisiensi Biaya Persediaan Bahan Baku.....	57



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir	24
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> Penelitian.....	30
Gambar 4.1 Struktur Organisasi PT. Putrasaluyu Jaya Mandiri.....	32
Gambar 4.2 <i>Flowchart</i> Persediaan Bahan Baku.....	32



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat diterima penelitian	61
Lampiran 2 Pembelian bahan baku bulan Juli sampai dengan Desember 2021 .	62
Lampiran 3 Pemakaian bahan baku bulan Juli sampai dengan Desember 2021 .	65
Lampiran 4 Persediaan bahan baku akhir Desember 2021, Biaya pesan, dan Biaya simpan	68
Lampiran 5 Tabel distribusi F	69
Lampiran 6 Tabel distribusi T	70
Lampiran 7 Lembar bimbingan Tugas Akhir	71
Lampiran 8 Hasil pemeriksaan plagiat	73

