

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	vi
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR RUMUS	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.5 Batasan Masalah.....	5
1.6 Asumsi.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Perencanaan Produksi	6
2.2 Pengertian Peramalan.....	6
2.2.1 Tujuan Peramalan	7
2.2.2 Metode Peramalan.....	7
2.2.3 Jenis-Jenis Peramalan	8
2.2.4 Prinsip Peramalan	8
2.3 Pengertian Pengendalian Persediaan	9
2.3.1 Tujuan Pengendalian Persediaan	10
2.4 Pengertian Persediaan	11
2.4.1 Fungsi Persediaan	11
2.4.2 Faktor-Faktor Persediaan	12

2.5 Pengertian Bahan Baku	13
2.5.1 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Persediaan Bahan Baku	13
2.6 Metode Penentuan Jumlah Produksi	14
2.6.1 Metode <i>Periodic Review System</i>	14
2.6.2 Metode <i>Continuous Review System</i>	15
2.6.3 Perbedaan antara Metode <i>Periodic Review System</i> dan <i>Continuous Review System</i>	15
2.7 <i>Flow Chart</i> Penyelesaian Masalah	16
2.8 Penelitian Terkait.....	17
BAB III METODE PENELITIAN	22
3.1 Objek Penelitian	22
3.2 Data dan Informasi	22
3.2.1 Data.....	22
3.2.2 Informasi.....	23
3.3 Teknik Pengumpulan Data	23
3.3.1 Wawancara	23
3.3.2 Observasi	24
3.4 Populasi dan Sampel.....	24
3.5 Kerangka Pemikiran	26
3.6 Prosedur Penelitian.....	27
3.7 Teknik Analisis Data	29
3.7.1 Pengumpulan Data.....	29
3.7.2 Analisis Data	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	37
4.1 Profile UMKM	37
4.2 Kondisi Awal.....	37
4.3 Perhitungan Biaya	38
4.3.1 Biaya Persediaan	38
4.4 Pengolahan Data.....	41
4.4.1 Peramalan Rencana Produksi	41
4.4.2 Ukuran Peramalan	43

4.4.3 Hitung Biaya Persediaan Sesuai Kebijakan UMKM.....	44
4.4.4 Perhitungan Biaya Berdasarkan Metode <i>Periodic Review System</i>	45
4.4.5 Perhitungan Biaya Berdasarkan Metode <i>Continuous Review System</i>	50
4.5 Pembahasan	58
4.5.1 Perhitungan Bahan Baku	58
4.5.2 Pengendalian Persediaan Bahan Baku dengan Metode <i>Periodic Review System</i>	59
4.5.3 Pengendalian Persediaan Bahan Baku dengan Metode <i>Continuous Review System</i>	59
4.5.4 Analisis Perbandingan Perhitungan Biaya Persediaan Bahan Baku	60
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	61
5.1 Kesimpulan	61
5.2 Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	65

KARAWANG

DAFTAR TABEL

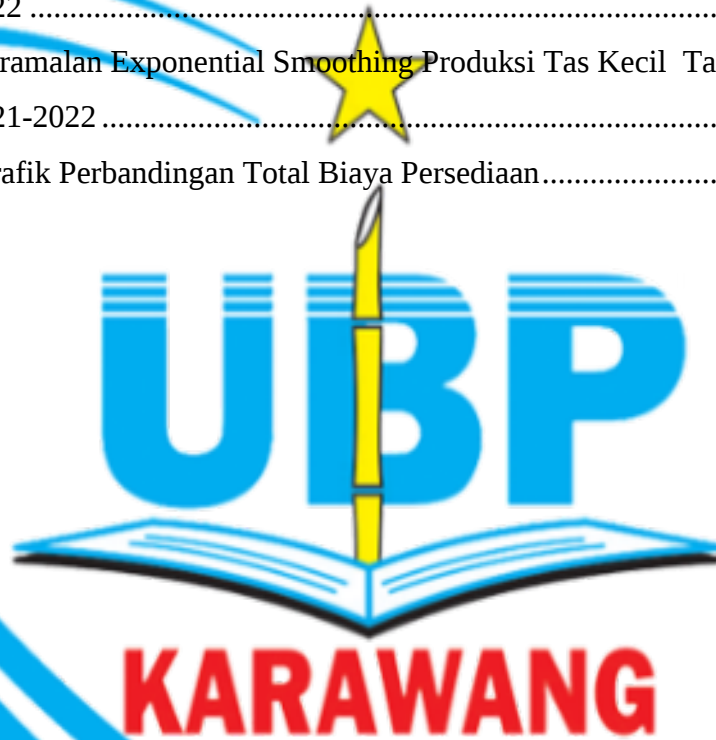
Tabel 1.1 Laporan Produksi UMKM Adi Bagsstore 2021.....	2
Tabel 1.2 Data Pembelian Bahan Baku Tas Kecil Tahun 2021	3
Tabel 1.3 Permintaan dan Produksi Tas Kecil 2021	3
Tabel 2.1 Penelitian Terkait	17
Tabel 2.2 Penelitian Terkait (Lanjutan).....	18
Tabel 2.3 Penelitian Terkait (Lanjutan).....	19
Tabel 2.4 Penelitian Terkait (Lanjutan).....	20
Tabel 2.5 Penelitian Terkait (Lanjutan).....	21
Tabel 3.1 Sampel dan Populasi	25
Tabel 3.2 Notasi Dalam Perhitungan Metode Probabilistik.....	32
Tabel 3.3 Notasi Dalam Perhitungan Metode Probabilistik.....	33
Tabel 3.4 Notasi Dalam Perhitungan Metode Probabilistik (Lanjutan).....	34
Tabel 4.1 Data Produksi Tahun 2021-2022.....	37
Tabel 4.2 Permintaan Produksi Tahun 2021-2022	38
Tabel 4.3 Biaya Pemeriksaan	38
Tabel 4.4 Biaya Administrasi.....	39
Tabel 4.5 Total Biaya Pemesanan	39
Tabel 4.6 Harga Bahan Baku.....	39
Tabel 4.7 Biaya Simpan	40
Tabel 4.8 Total Biaya Persediaan.....	41
Tabel 4.9 Ukuran Peramalan	43
Tabel 4.10 Hasil Peramalan Produksi Tas Kecil Tahun 2022-2023	44
Tabel 4.11 Total Biaya Persediaan Berdasarkan Kebijakan UMKM.....	45
Tabel 4.12 Parameter Perhitungan <i>Periodic Review System</i>	45
Tabel 4.13 Rekapitulasi Perhitungan Metode <i>Periodic Review system</i>	50
Tabel 4.14 Hasil Perhitungan Metode <i>Periodic Review System</i>	50
Tabel 4.15 Total Biaya Persediaan Berdasarkan Metode <i>Periodic Review System</i>	50
Tabel 4.16 Parameter Perhitungan <i>Continuous Review System</i>	51
Tabel 4.17 Hasil Perhitungan Metode <i>Continuous Review System</i>	57

Tabel 4.18 Total Biaya Persediaan Berdasarkan Metode <i>Continuous Review</i> <i>System</i>	58
Tabel 4.19 Ukuran Peramalan	59
Tabel 4.20 Perbandingan Total Biaya Persediaan	60



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Flow Chart</i> Penyelesaian masalah.....	16
Gambar 3.1 Kerangka Pemikiran	26
Gambar 3.2 <i>Flow Chart</i> Penelitian.....	27
Gambar 4.1 Produksi Tas kecil	42
Gambar 4.2 Peramalan Moving Average Produksi Tas Kecil Tahun 2021 – 2022	42
Gambar 4.3 Peramalan Exponential Smoothing Produksi Tas Kecil Tahun 2021-2022	43
Gambar 4.4 Grafik Perbandingan Total Biaya Persediaan.....	60



DAFTAR RUMUS

Rumus 2.1 Perhitungan Total Cost Metode <i>Periodic System</i>	14
Rumus 2.2 Perhitungan nilai Q01 awal.....	15
Rumus 3.1 Menghitung Total Cost Metode <i>Periodic Review System</i>	28
Rumus 3.2 Menghitung Total Biaya Persediaan	28
Rumus 3.3 Peramalan <i>Moving Avarage</i>	30
Rumus 3.4 Peramalan <i>Exponential Smoothing</i>	30
Rumus 3.5 Menghitung devisi rata- rata mutlak.....	30
Rumus 3.6 Menghitung Nilai T Metode <i>Periodic Review System</i>	31
Rumus 3.7 Menghitung nilai a.....	31
Rumus 3.8 Menghitung nilai R.....	31
Rumus 3.9 Menghitung Kemungkinan Adanya <i>Shortage</i>	32
Rumus 3.10 Menghitung Total Cost Metode <i>Periodic Review System</i>	32
Rumus 3.11 Menentukan Ukuran Lot Pemesanan <i>Continuous Review System</i>	34
Rumus 3.12 Menentukan Besarnya Nilai Kekurangan Persediaan.....	35
Rumus 3.13 Menghitung R1 Dengan Persamaan.....	35
Rumus 3.14 Menghitung Q02 Dengan Persamaan	35
Rumus 3.15 Menghitung Total Biaya Persediaan.....	35

KARAWANG

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	65
Lampiran 2 Laporan Produksi UMKM Adi Bagsstore 2021-2022.....	66
Lampiran 3 Perhitungan <i>Moving Average</i>	67
Lampiran 4 Perhitungan <i>Exponential Smoothing</i>	68
Lampiran 5 Perhitungan <i>Forecasting</i>	69
Lampiran 6 Surat Pengecekan Lulus Turnitin.....	70
Lampiran 7 Foto Bersama Dengan Pemilik UMKM	71
Lampiran 8 Hasil Produksi Tas Kecil	72

