

## BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

### 4.1 Hasil dan Pembahasan

Persediaan merupakan salah satu unsur yang sangat penting dalam kegiatan perusahaan dagang seperti PT. Mastel Mandiri karena Sebagian besar pendapatan perusahaan diperoleh dari penjualan produk-produk telekomunikasi seperti CCTV merk Hikvision dan GPS Tracker merk Superspring. Klasifikasi persediaan PT. Mastel Mandiri terdiri dari persediaan barang dagang atau barang jadi berupa produk teknologi yang langsung dipasarkan kepada konsumen maupun untuk keperluan jasa instalasi. Adapun beberapa bentuk dari persediaan barang dagang yang terdapat pada PT. Mastel Mandiri adalah sebagai berikut:

#### PT. MASTEL MANDIRI

#### DAFTAR HARGA CCTV HIKVISION DAN GPS TRACKER

Picture	Basic Model	Resolution	V	Indoor/ IP66	Lens	Price List (IDR)
<b>Easy IP 1.0 2MP</b>						
<b>24 series IR Cube</b>						
	DS-2CD2421G0-I	2MP	IR Cube	Indoor	2.8/4/6mm Fixed lens	Rp1.438.154
<b>2xx1 Series H265+ Serial</b>						
<b>20 series IR Mini Bullet (without SD card slot, built-in PoE)</b>						
	DS-2CD2021G0	2MP	EXIR Mini Bullet	IP67	2.8/4/6mm Fixed lens	Rp1.581.231
<b>21 series IR Fixed Dome(with SD card slot, built-in PoE)</b>						
	DS-2CD2121G0	2MP	IR Dome	IP67, IK10	2.8/4/6mm Fixed lens	Rp1.581.231
<b>23 series EXIR Turret Camera (without SD card slot, built-in PoE)</b>						
	DS-2CD2321G0	2MP	EXIR Turret	IP67	2.8/4 Fixed lens	Rp1.581.231
<b>26 series Vari-focal IR Bullet</b>						
	DS-2CD2621G0	2MP	VF EXIR Bullet	IP67	2.8~12mm VF lens ( Z-Motorized VF lens)	Rp3.422.000
						Rp3.589.692

Gambar 4.1 Daftar Harga CCTV Hikvision

**GPS.id** stay connected, stay in control

A Brand of **SUPERSPRING** Est. 2008

**LIFETIME WARRANTY**

PORTA	GUARDA SERIES	LIFETIME WARRANTY			CAMMY
PORTABLE	4G <sup>+</sup> MINIMALIST	4G <sup>+</sup> MASTER	4G <sup>+</sup> ADVANCED	4G <sup>+</sup> LIVE AI CAM	
<b>M20</b>	<b>A40</b>	<b>C40</b>	<b>S40</b>	<b>X40</b>	
Portable Tanpa Pemasangan	COCOK UNTUK SEPEDA MOTOR	COCOK UNTUK MOBIL PRIBADI	UNTUK KENDARAAN OPERASIONAL		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Lacak Posisi Kendaraan</li> <li>Matikan Mesin Jarak Jauh</li> <li>Dengar Suara Sekitar GPS</li> <li>Magnet Yang Kuat</li> <li>USB Type C</li> <li>Tahan Percikan Air IP66</li> <li>Kapasitas Baterai Besar 10.000 mAh (rechargeable)</li> <li>Garansi Suku Cadang 1 Tahun</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lacak Posisi Kendaraan</li> <li>Matikan Mesin Jarak Jauh</li> <li>Jaringan 4G &amp; 2G</li> <li>Tahan Percikan Air IP66</li> <li>Hemat Daya</li> <li>Ukuran Ringkas</li> <li>Cocok Untuk Motor Listrik</li> <li>Garansi Seumur Hidup (Syarat &amp; ketentuan Berlaku)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lacak Posisi Kendaraan</li> <li>Matikan Mesin Jarak Jauh</li> <li>Dengarkan Suara Dalam Kabin</li> <li>Jaringan 4G &amp; 2G</li> <li>SOS / Panic Button</li> <li>Tahan Percikan Air IP66</li> <li>Cocok Untuk Mobil Listrik</li> <li>Support Speed Buzzer**</li> <li>Garansi Seumur Hidup (Syarat &amp; ketentuan Berlaku)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lacak Posisi Kendaraan</li> <li>Matikan Mesin Jarak Jauh</li> <li>Dengarkan Suara Dalam Kabin</li> <li>Jaringan 4G &amp; 2G</li> <li>SOS / Panic Button</li> <li>Support Komunikasi 2 Arah**</li> <li>Support Speed Buzzer**</li> <li>Support Sensor Suhu**</li> <li>Support Sensor Pintu**</li> <li>Garansi Seumur Hidup (Syarat &amp; ketentuan Berlaku)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Siaran Langsung Video Aktivitas Kendaraan</li> <li>Lacak Posisi Kendaraan</li> <li>Matikan Mesin Jarak Jauh</li> <li>Perekam Audio &amp; Pengeras Suara</li> <li>Jaringan 4G &amp; 2G</li> <li>SOS / Panic Button</li> <li>Komunikasi 2 Arah</li> <li>Sistem Asisten Pengemudi (ADAS)</li> <li>Kamera Pemantau Perilaku Pengemudi (DMS)</li> <li>Putar Ulang Rekaman Video Dari Aplikasi</li> <li>2 Kamera Merekam Secara Bersamaan</li> <li>Garansi 2 Tahun (Syarat &amp; ketentuan Berlaku)</li> </ul>	
<b>Rp999.000</b>	<b>Rp1.300.000</b>	<b>Rp1.750.000</b>	<b>Rp2.100.000</b>	<b>Rp4.500.000</b>	

\*\*Dengan Biaya Tambahan

**GRATIS PEMASANGAN\*** SELURUH INDONESIA (Kecuali Unit Portable)  
\*Dalam Area Kantor Cabang Kami

**GRATIS PAKET PULSA GPS CAMMY SERIES** SELAMA 6 BULAN (Senilai Rp800.000)

**GRATIS PAKET PULSA GPS PORTA & GUARDA** SELAMA 6 BULAN (Senilai Rp350.000)

Official Partner: **Telkomsel**

GET IT ON **Google Play** | **Download on the App Store** | **Download it on AppGallery**

Gambar 4.1.1 Daftar Harga GPS Tracker

#### 4.1.1 Metode Pencatatan Persediaan

Pencatatan persediaan di PT. Mastel Mandiri menggunakan metode perpetual, yaitu pencatatan secara terus-menerus untuk mencatat persediaan yang ada. Setiap perubahan yang terjadi pada persediaan selalu dicatat ke dalam kartu persediaan sehingga nilai persediaan dapat diketahui setiap saat tanpa harus melakukan perhitungan fisik terhadap persediaan secara rutin. Sistem ini dipilih karena PT. Mastel Mandiri memiliki banyak jenis produk

dengan spesifikasi dan tipe yang berbeda sehingga pencatatan yang kontinu menjadi sangat penting.

Setiap terjadi pembelian produk seperti CCTV dan GPS Tracker, bagian admin segera mencatat persediaan yang masuk dengan menggunakan dokumen laporan penerimaan barang, kemudian diteruskan ke bagian akuntansi untuk dicatat dalam buku persediaan. Begitu juga saat terjadi penjualan, bagian admin mencatat persediaan yang keluar dari gudang dan mengirimkan dokumen tersebut ke bagian akuntansi.

## 4.2 Pembahasan

PT. Mastel Mandiri menggunakan metode FIFO (First In First Out) dalam penilaian persediaan. Metode ini berasumsi bahwa barang yang masuk lebih awal akan keluar dan dijual terlebih dahulu, sehingga persediaan akhir yang ada di gudang terdiri dari pembelian terakhir. Metode ini sesuai digunakan karena menjaga kualitas produk teknologi dengan menggunakan stok lama terlebih dahulu sehingga produk tidak usang. Sebagai contoh PT. Mastel Mandiri pada tanggal 1 Agustus 2025 mempunyai saldo persediaan barang dagang CCTV Hikvision 10 unit @ 500.000, pada tanggal 2 Agustus melakukan pembelian 15 unit @ 525.000, dan pada tanggal 3 Agustus melakukan penjualan 8 dus, pencatatan yang dilakukan PT. Mastel Mandiri adalah :

Tabel 4.1 Penilaian dengan Metode FIFO

TGL	PEMBELIAN			PENJUALAN			PERSEDIAAN		
	Qty	Harga	Total	Qty	Harga	Total	Qty	Harga	Total
1 Agust							10	500.000	5.000.000
2 Agust	15	525.000	7.875.000				10	500.000	5.000.000
							15	525.000	7.875.000
3 Agust				8	500.000	4.000.000	2	500.000	1.000.000
							15	525.000	7.875.000

### 4.2.1 Ketentuan dalam Sistem Akuntansi

Sistem akuntansi persediaan ditunjukkan untuk mengamankan persediaan yang mungkin terjadi seperti penyelewengan dan kecurangan yang

dilakukan oleh suatu bagian di dalam suatu perusahaan tersebut. Perancangan sistem pencatatan yang akan diterapkan pada PT. Mastel Mandiri dapat membantu perusahaan dalam melaksanakan sistem akuntansi dan pengawasan persediaan yang dimiliki.

Dalam menerapkan sistem akuntansi yang baik, maka harus ada pembagian tugas dan tanggung jawab yang tepat. Dengan adanya pembagian tugas dan tanggung jawab dengan tepat maka pelaksanaan tugas dapat berjalan efektif dan efisien. Adapun pembagian tugas dan tanggung jawab tersebut sebagai berikut:

1. Bagian akuntansi/pembukuan

Bagian akuntansi/pembukuan bertugas mencatat setiap persediaan yang masuk pada buku persediaan, pencatatan yang dilakukan perusahaan menggunakan sistem pencatatan fisik. Pemilihan sistem ini karena jenis persediaan yang didistribusikan oleh perusahaan terlalu banyak.

2. Bagian Admin

Bagian admin bertugas mencocokkan hasil perhitungan sendiri dan mencocokkan dengan catatan yang dibuat oleh bagian akuntansi. Selain itu bagian admin bertanggung jawab terhadap arus masuk dan keluarnya barang dagangan dari gudang.

Perancangan pada PT. Mastel Mandiri dalam mencatat pembelian barang dagangan, setiap kali ada pembelian barang dagang perusahaan langsung mencatat ke dalam persediaan barang dagang dan mengakui sebagai persediaan. Contoh: PT. Mastel Mandiri membeli produk cctv merk hikvision exipf 2mp Rp xxx. PT. Mastel Mandiri mencatat dengan jurnal:

		Cctv Hikvision exipf 2mp	Rp.xx
		Kas	Rp.xx

Pada saat terjadinya return pembelian barang dagang PT. Mastel Mandiri melakukan pencatatan pada persediaan atas return pembelian barang dagang atau pengambilan barang dagang yang tidak sesuai dengan pesanan atau rusak. Contoh: PT. Mastel Mandiri mengembalikan barang cctv merk

hikvision exipf 2mp karena rusak. Maka cctv merk hikvision exipf 2mp mencatat dengan jurnal:

	Kas	Rp.xx
	Cctv Hikvision exipf 2mp	Rp.xx

Pada saat terjadinya penjualan barang dagang PT. Mastel Mandiri langsung mencatat dalam buku persediaannya, bahwa persediaan telah berkurang sesuai dengan penjualan. Contoh: PT. Mastel Mandiri menjual barang dagang cctv merk hikvision exipf 2mp kepada konsumen, PT. Mastel Mandiri mencatat dengan jurnal:

	Kas	Rp.xx
	Penjualan	Rp.xx
	Harga Pokok Penjualan	Rp.xx
	Cctv Hikvision exipf 2mp	Rp.xx

#### 4.2.2 Perancangan Penyajian Persediaan dalam Laporan Keuangan

Dalam laporan keuangan, persediaan terdapat dalam Neraca dan Laporan Laba Rugi. Untuk penyajian persediaan dalam Neraca lazimnya dikelompokkan oleh perusahaan pada aktiva lancar dan diletakkan setelah kas, bank, dan piutang.

Tabel 4.2 Laporan Balance Sheet Sebagian PT. Mastel Mandiri  
Periode yang berakhir pada tanggal 31 Juli 2025

	AKTIVA	Jumlah (Rp.)
<b>A</b>	<b>AKTIVA LANCAR</b>	
	Kas	113.581.054
	Bank	27.250.155
	Piutang Usaha	11.596.254
	Persediaan	102.942.651
	Total Aktiva Lancar	255.370.114
	Total Aktiva Tetap	91.717.170
	Total Aktiva Lain-lain	13.510.487
	<b>TOTAL AKTIVA</b>	<b>360.597.771</b>

Dalam neraca PT. Mastel Mandiri mengklasifikasikan persediaan ke dalam kelompok aktiva lancar yang urutannya setelah kas, bank, dan piutang. Penulis merancang pencatatan persediaan dalam neraca sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan yang berlaku umum.