



Did You Know? - Fifo Fefo Lifo Methods in Warehouse Inventory Management



In the warehousing industry, inventory management is the activity of controlling, supervising, and managing stock inventory as part of the supply chain. It aims to monitor the flow of stock from the purchasing process, storage (entering the warehouse), to sales (leaving the warehouse).

Commonly used inventory management methods are FIFO, FEFO, and LIFO. Each of these methods can help you manage the stock flow more effectively. Here is an explanation of each method:

1. First-In, First-Out (FIFO) Method



This method organizes stock based on the order of time it enters the warehouse. The first goods to enter the warehouse are the first to leave the warehouse. By using the FIFO method, you can avoid the possibility of goods that have been in stock for a long time expiring or decreasing in quality. Companies that often apply this management method include those in the food and beverage, pharmaceutical, and other industries with products that have expiration dates.

2. First-Expired, First-Out (FEFO) Method



This method is similar to FIFO but prioritizes releasing goods approaching their expiration date. By using the FEFO method, you can ensure that the goods that will be released are still fresh and of good quality. Companies that often apply this management method include those in the retail, food and beverage, pharmaceutical, and other industries dealing with perishable inventory.

3. Last-In, First-Out (LIFO) Method



This method is the opposite of the FIFO method. The goods that entered the warehouse last will be the first to leave the warehouse. The LIFO method is suitable when goods' prices increase over time, allowing businesses to take advantage of this momentum and reap greater profits. By using the LIFO method, you can reduce the tax burden that must be paid because the cost of goods sold is based on the higher recent purchase prices.

Each method has advantages and disadvantages. Choosing the most appropriate method for your business depends on the type of product, the nature of the stock, and the business's needs. Each method must be carefully evaluated, and the potential benefits and consequences must be considered before implementation.

Hopefully, the information above can provide you with valuable insights into determining the most effective method for controlling, supervising, and managing stock inventory in your warehouse to prevent the risk of unsold goods and/or exceeding expiration dates. If you need help or further information regarding insurance, please contact us at **021 - 2523110** and we will be happy to assist you.





Tahukah Anda? - Metode Fifo Fefo Lifo dalam Manajemen Persediaan Barang di Gudang



MSIG

Dalam industri pergudangan, manajemen persediaan merupakan kegiatan pengendalian, pengawasan, dan pengelolaan terhadap persediaan stok barang sebagai bagian dari rantai pasokan yang bertujuan untuk mengawasi aliran stok barang mulai proses beli, penyimpanan (masuk ke gudang), sampai ke penjualan (keluar dari gudang).

Manajemen persediaan barang yang umum digunakan adalah metode FIFO, FEFO, dan LIFO. Masing-masing metode tersebut dapat membantu Anda dalam mengatur aliran stok barang dengan lebih efektif. Berikut adalah penjelasan dari masing-masing metode:

1. Metode *First-In, First-Out* (FIFO)



Metode ini mengatur stok barang berdasarkan urutan waktu masuknya ke dalam gudang. Barang yang masuk pertama kali ke gudang adalah stok yang akan keluar pertama kali dari gudang. Dengan menggunakan metode FIFO, Anda dapat menghindari kemungkinan barang yang sudah lama berada dipersediaan menjadi kedaluwarsa atau kualitasnya menurun. Jenis perusahaan yang sering menerapkan metode pengelolaan ini adalah perusahaan di bidang makanan dan minuman, obat-obatan, serta jenis produk lainnya yang memiliki masa kedaluwarsa.

2. Metode *First-Expired, First-Out* (FEFO)



Metode ini serupa dengan metode FIFO, namun mengutamakan keluarnya barang yang sudah mendekati masa kedaluwarsa. Dengan menggunakan metode FEFO, Anda dapat memastikan bahwa barang yang akan keluar masih dalam kondisi segar dan berkualitas. Jenis perusahaan yang sering menerapkan metode pengelolaan ini adalah perusahaan di bidang retail, makanan dan minuman, farmasi, serta jenis persediaan atau produk lainnya yang memiliki masa kedaluwarsa.

3. Metode *Last-In, First-Out* (LIFO)



Metode ini berkebalikan dengan metode FIFO. Barang yang masuk terakhir ke gudang akan keluar pertama kali dari gudang. Metode LIFO cocok digunakan dalam situasi di mana harga barang cenderung meningkat seiring waktu dalam rangka memanfaatkan suatu momentum untuk meraup banyak keuntungan. Dengan menggunakan metode LIFO, Anda dapat mengurangi beban pajak yang harus dibayar karena keluaran barang didasarkan pada harga yang lebih tinggi.

Setiap metode memiliki kelebihan dan kekurangannya masing-masing. Pemilihan metode yang paling tepat untuk bisnis Anda tergantung pada jenis produk, sifat stok barang, dan kebutuhan bisnis. Evaluasi setiap metode harus dilakukan dengan cermat dan pertimbangkan manfaat serta konsekuensi yang mungkin timbul sebelum diterapkan.

Semoga informasi di atas dapat menambah wawasan Anda dalam menerapkan metode pengendalian, pengawasan, dan pengelolaan terhadap persediaan stok barang di dalam gudang guna mencegah risiko barang tidak terjual dan atau melebihi masa kedaluwarsa. Jika Anda memerlukan bantuan atau informasi lebih lanjut mengenai asuransi, silakan hubungi kami di nomor **021 – 2523110** dan kami akan senang untuk membantu Anda.

