

## **BAB 1**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

NMR *Watch* merupakan UMKM yang berfokus pada penjualan jam tangan berkualitas dengan harga terjangkau. Bisnis NMR *Watch* termasuk pada bidang *fashion* jam tangan dan telah berdiri sejak 2019. Dalam praktiknya ada dua model bisnis, yaitu bisnis B2B (*Business to Business*) dan *end user*. Sampai saat ini NMR *Watch* sudah memiliki 75 *reseller* dan *dropshipper* yang tersebar di Indonesia. NMR *Watch* dalam penerapan pencatatan data penjualan dan pembeliannya masih menggunakan nota dan dilanjutkan ke data *excel* sehingga pemilik NMR *Watch* berulang menghitung stok yang digudang dan kontrol keluarmasuk barang sehingga dalam sistem ini masih kurang akurat dan membuat pemilik NMR *Watch* kesulitan.

Penulis memandang perlu adanya pembaharuan sistem dengan modul *Inventory* Odoo untuk proses sistem bisnis ini yang lebih efektif, untuk membantu memperbaiki masalah yang sedang terjadi. Maka terciptanya suatu penelitian dengan judul “**IMPLEMENTASI MODUL INVENTORY MENGGUNAKAN ODOO ERP PADA**

**STUDI KASUS NMR WATCH**” untuk memberikan sebuah solusi dari permasalahan yang ada sehingga mempermudah pemilik usaha dalam proses persediaan stok dan pencatatan data menggunakan Odoo ERP modul *inventory*.

#### **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan masalah yang dijelaskan pada latar belakang di atas, rumusan masalah pada penelitian ini yaitu “Bagaimana cara mengimplementasikan Odoo ERP modul *Inventory* pada NMR *Watch*?”.

#### **1.3 Batasan Masalah**

Dalam melakukan penelitian ini, penulis menetapkan beberapa batasan masalah agar dalam pelaksanaannya, penelitian ini tersusun dan terarah sesuai dengan judul dan waktu penelitian yang telah ditentukan. Batasan masalah yang diterapkan oleh penulis sebagai berikut:

1. Sistem aplikasi Odoo ERP hanya digunakan oleh NMR *Watch* dan tidak bisa digunakan untuk Perusahaan atau Organisasi lain.

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Berdasarkan pada permasalahan yang sudah ditetapkan, tujuan utama dalam penelitian adalah untuk mengimplementasikan Odoo ERP modul *inventory* pada NMR *Watch*.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Manfaat yang di harapkan untuk akhir dari penelitian ini diperuntukkan bagi berbagai pihak yang terlibat secara langsung ataupun tidak langsung. Manfaat penelitian ini dibagi menjadi 3 (tiga) kelompok yaitu:

1. Manfaat Akademik:
  - a. Dalam bidang akademik, penulis mengharapkan penelitian ini menjadi pendoman untuk pengembangan masa depan.
2. Manfaat Praktis:
  - a. Mempermudah proses pengelolaan barang masuk dan keluar.
  - b. Mengefisiensikan mitra bisnis dalam transaksi.

#### **1.6 Sistematika Penulisan**

Penyusunan penulisan yang disusun dalam penelitian ini adalah:

#### **BAB 1: PENDAHULUAN**

Bab ini berisikan latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan serta manfaat penelitian.

#### **BAB 2: TINJAUAN PUSTAKA**

Pada bab ini membahas teori – teori dan literatur

#### **BAB 3: METODOLOGI PENELITIAN**

Pada bab ini menjelaskan jenis penelitian, metode penelitian, instrument penelitian, objek penelitian serta kerangka pemikiran agar penelitian ini dapat terarah.

#### **BAB 4: HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini akan membahas hasil serta pembahasan dari penelitian yang dilakukan penulis.

#### **BAB 5: SIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini menjelaskan mengenai kesimpulan dari penelitian dan saran pengembangan sistem dari penulis.



