

ABSTRACT

The development of technological media in conveying the information is increasingly faster and accurate. Therefore, in managing the information, a good technology is required, for the information has a very significant value for a company or the instance..

Product supply is an important part for a company. Product supply is one of duties of the logistic management in a company, that is, the support in the product supply for the company need as whole. For such support to be made use, a planning is needed and implemented integratedly, meaning in relation and supporting each other between the related elements.

In the recording and calculation process that is implemented at the company currently is still using manual system, from the product ordering process to the supplier, product receiving, incoming product into the warehouse processes, to the report production which is intended to the manager.

To overcome the mentioned-above problem, the information is needed which is distributed in a computerized way for the information provided to be more accurate, efficient dan faster to make a decision in realizing the objectives of the company. Thus an application of product supply at UPN Mart is made using *Visual Basic* which will help in the data processing systematically.

Key words : Product supply , UPN Mart and *Visual Basic*.



ABSTRAKSI

Perkembangan media teknologi dalam penyampaian informasi semakin lama maka semakin cepat dan akurat. Untuk itu dalam mengelola informasi dibutuhkan teknologi yang baik, karena informasi mempunyai nilai yang sangat besar bagi suatu perusahaan atau instansi tersebut.

Persediaan barang merupakan bagian yang sangat penting bagi suatu perusahaan. Persediaan barang merupakan salah satu tugas dari manajemen *logistik* dalam suatu perusahaan, yaitu dukungan dalam pengadaan barang untuk seluruh keperluan perusahaan. Agar dukungan tersebut dapat di manfaatkan perlu perencanaan dan di lakukan secara terpadu, yang berarti saling berkaitan dan mendukung antar elemen yang terkait.

Di dalam proses pencatatan dan penghitungan yang dilakukan pada perusahaan tersebut sampai saat ini masih menggunakan sistem manual, mulai dari proses pemesanan barang kepada supplier, proses penerimaan barang, proses barang masuk ke gudang, sampai pembuatan laporan yang ditujukan kepada pimpinan.

Untuk mengatasi masalah di atas, maka perlu informasi yang didistribusikan secara komputerisasi agar informasi yang diberikan lebih akurat, efisien dan cepat guna untuk mengambil suatu keputusan dalam mewujudkan tujuan dari perusahaan. Maka di buatlah suatu aplikasi persediaan barang di UPN Mart dengan menggunakan *Visual Basic* yang akan membantu dalam proses pengolahan data secara tersistem.

Kata Kunci : Persediaan barang, UPN Mart dan *Visual Basic*.

