

## ABSTRAK

Dalam lingkup bisnis global sekarang ini, setiap perusahaan dituntut untuk mampu bersaing dalam meningkatkan kinerja dan efisiensi saluran distribusi dengan tujuan untuk memperebutkan pasar yang ada serta mempertahankan dan memperkuat posisi perusahaan dalam menghadapi pesaingnya, disisi lain perkembangan teknologi informasi mempengaruhi pemrosesan data untuk menghasilkan informasi yang berguna dalam rangka pengambilan keputusan.

Pada setiap perusahaan membutuhkan sistem pengolahan data yang khusus untuk mengelola suatu data dengan cepat dan tepat sehingga tidak terlalu banyak tugas yang menyita waktu dan tenaga dalam menyelesaikan suatu pekerjaan terutama pada bagian-bagian administrasi yang mengelola data dan menggunakannya.

Demikian halnya pada PT. Bintang Jaya Sejahtera Makmur , terdapat beberapa masalah, seperti lambatnya proses pencatatan transaksi sehingga mengurangi pelayanan kepada pelanggan, kesulitan mengarsip dan mencari dokumen yang dibutuhkan sebagai informasi bagi pemilik perusahaan, serta tingkat keamanan data yang kurang baik karena hanya berupa dokumen. Hal ini dapat diselesaikan bila dibantu dengan program aplikasi. untuk memudahkan pengolahan data bisnis ekspedisi. Metodologi yang di gunakan meliputi tahap perencanaan, dengan pengumpulan data, melakukan wawancara, observasi, dan studi pustaka, tahap analisis untuk mengidentifikasi masalah dan mencari solusinya, tahap perancangan melakukan perancangan aplikasi baru agar dapat mengatasi masalah yang ada, tahap implementasi yaitu pembuatan aplikasi dengan menggunakan *Microsoft Visual Basic. Net 2010 dan Microsoft SQL Server 2008*.

***Katakunci : Aplikasi , Ekspedisi , Pengolahan data ekspedisi, Visual Basic.net***

## **ABSTRACT**

*In today's global business environment, every company is required to be able to compete in improving the performance and efficiency of distribution channels in order to compete for existing markets and to maintain and strengthen the company's position in the face of its competitors, on the other hand the development of information technology affect the processing of data to produce useful information in the framework of decision making.*

*In each company requires a special data processing system to mongelola a data quickly and precisely so that not too many tasks that take time and energy in completing a job, especially on the parts of the administration that manages the data and use it.*

*Similarly, at PT. Bintang Jaya Sejahtera Makmur, there are several problems, such as the slow process of recording transactions that reduce the service to customers, difficulty archiving and looking for documents needed as information for the owner of the company, and the level of data security is not good because only a document. This can be accomplished when assisted with the application program. to facilitate data processing business expedition. The methodology used includes the planning phase, with data collection, interviewing, observation, and literature study, the analysis phase to identify the problem and find the solution, the design stage of designing new applications in order to overcome the existing problems, the implementation stage is the making of applications using Microsoft Visual Basic. Net 2010 and Microsoft SQL Server 2008.*

**Keywords:** *Application, Expedition, Data processing expedition, Visual Basic.net*