

## **ABSTRAK**

**Darsih (12141440), Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Distribusi Barang Berbasis Web Pada PT. Nutrifood Pontianak.**

Saluran distribusi merupakan aspek yang sangat berpengaruh dalam menunjang volume penjualan pada sebuah perusahaan, sehingga diperlukan sumber daya yang baik untuk mengelola data distribusi agar tercipta kinerja yang baik dan efisien. Adapun sistem pengolahan data yang terjadi pada di PT. Nutrifood Pontianak masih menggunakan catatan atau pembukuan yang membuatnya rentan terjadi kesalahan dalam pencatatan transaksi dan penyimpanan data yang mengakibatkan prosedur pengolahan distribusi barang terhadap pelanggan menjadi tidak efektif, serta perolehan informasi yang dibutuhkan perusahaan terhambat sehingga proses pengambilan keputusan menjadi tidak akurat. Dengan permasalahan yang ada maka penulis merancang sebuah sistem dalam mengolah data distribusi dengan menggunakan metode deskriptif yaitu metode dan teknik pengumpulan data dengan cara mengamati dan menarik kesimpulan serta disajikan dalam bentuk narasi, model *waterfall* untuk pengembangan perangkat lunak yang memiliki tahapan-tahapan dalam merancang sistem yang diusulkan. Perancangan sistem dibuat dengan tujuan untuk menyimpan dan mengolah data barang, data penjualan dan laporan dapat diolah rapi dalam sistem informasi untuk memudahkan pencarian data distribusi barang, selain itu sistem didesain sedemikian rupa sehingga data dan laporan disimpan dengan rapi dan aman.

**Kata Kunci:** Sistem Informasi, Data Barang, Distribusi

## ***ABSTRACT***

***Darsih (12141440), Analysis And Design Of Goods Distribution Web Based Information System At PT. Nutrifood Pontianak.***

*Distribution channel is a very influencing aspect in supporting sales volume at company, it needs good resources to manage the data distribution to create good and efficient job performance. Implemented system of data processing at PT. Nutrifood Pontianak still use recording or book keeping that makes it fragile of making errors in documented data transaction and data keeping that might cause inefficiency of procedure in processing goods distribution toward customers, and also acquiring of information that needed by company take more time also result of decision making are inaccurate. According to the issues, the author designed a data distributional system using descriptive method, that is a method and data collection technique by observing and concluding and also serve in narrative form, waterfall model for developing software which consist of step by step to design a proposed system. Designing the system were made to propose manage and saving the data of goods, sales data and fine report to ease the searching of goods distribution data, while the system is designed well so that the data and report is saved nicely and secured.*

***Keyword: Information system, goods data, distribution.***