ABSTRAK

PT. Atri Distribusindo sebagai industri yang bergerak dalam bidang distribusi membagi pasarnya ke dalam dua jenis peritel, yaitu peritel modern dan peritel tradisional. PT. Atri Distribusindo membagi produk yang dijualnya kedalam beberapa kategori yaitu produk susu, makanan, minuman, rokok, obat, dan peralatan rumah. Adapun permasalahan yang terjadii saat ini adalah perusahaan memiliki beberapa kesulitan yaitu kurangnya fasilitas penyedia informasi bagi pelanggan mengenai produk – produk baru yang di distribusikan oleh PT. ATRI DISTIBUSINDO, pelanggan juga harus menunggu *sales* lapangan mengunjungi toko/*outlet* mereka jika akan memesan barang. Masalah – masalah tersebut dapat diatasi salah satunya dengan menggunakan aplikasi Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web. Dengan adanya aplikasi Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web diharapkan dapat mempermudah pelanggan dalam memperoleh informasi dan melakukan pemesanan secara *online.*

Dalam perancangan penelitian ini metode yang digunakan adalah pendekatan OOAD (*Object Oriented Analysis and Design*), metode pengembangan menggunakan *Prototype,* alat bantu yang digunakan untuk merancang sistem yaitu UML (*Unified Modeling Language*), sedangkan aplikasi yang dipilih dalam perancangan aplikasi ini menggunakan *PHP* dan dengan *database XAMPP*.

Dengan adanya Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web ini maka PT ATRI DISTRIBUSINDO dapat lebih mudah dalam memesan produk, dan melihat informasi mengenai produk yang terbaru dari perusahaan. Adapun sistem informasi penjualan berbasis web yang diusulkan telah mampu menjawab semua permasalahan - permasalahan yang terjadi pada sistem yang sedang berjalan, dengan hasil pengujian terhadap sistem yang diusulkan adalah baik yaitu dapat memeriksa dan mengurangi intensitas kesalahan pada sistem informasi penjualan yang diusulkan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Penjualan, UML, Web, Prototype