

**SISTEM INFORMASI PENJUALAN *ONLINE* DI OPTIK ALPHA
DENGAN MENGGUNAKAN *PHP* DAN *MYSQL***

**ARIF GUNAWAN
11531055**

Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Ponorogo

ABSTRAK

Toko Optik *alpha* merupakan toko yang bergerak dalam bidang penjualan kacamata, yang menyediakan berbagai jenis produk. Mekanisme transaksi yang berlangsung sampai saat ini masih menggunakan cara manual, sehingga membutuhkan waktu yang lama. Semakin banyaknya bisnis penjualan kacamata mendorong Toko Optik *alpha* mengembangkan usahanya. karena sulit untuk mengenalkan produknya kepada publik, sehingga diperlukan solusi untuk menarik konsumen salah satu caranya adalah menggunakan *e-commerce*. *E-commerce* adalah pertukaran informasi dari transaksi bisnis yang bersifat *paperless* melalui *Electronic Data Interchange (EDI)*, *e-mail*, dan teknologi informasi lainnya. Pembuatan *E-Commerce* ini sangat membantu Toko Optik *alpha* dalam penjualan dan memberikan informasi yang cepat sehingga pembeli dapat dengan mudah dan nyaman untuk mendapatkan barang yang mereka inginkan. Perangkat lunak yang digunakan adalah *Adobe Dreamweaver CS6*, *MySql*, *XAMPP* dan juga menggunakan bahasa pemrograman *PHP*.

Kata kunci : Sistem Informasi, *e-Commerce*, *MySql*, *PHP*, *Adobe Dreamweaver CS6*, *XAMPP*