

## ABSTRAK

**JUDULSKRIPSI : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN DAN PEMESANAN KACAMATA PADA OPTIK RAJA&CO DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL.**

**NAMA : AGYL FAKHRI VIZATAMA**  
**NO.BP : 18101152610578**  
**FAKULTAS : ILMU KOMPUTER**  
**JURUSAN : SISTEM INFORMASI**  
**PEMBIMBING : 1. Silfia Andini, S.Kom, M.Kom.**  
**2. Dinul Akhiyar, S.Kom, M. Kom**

Optik Raja&co adalah salah satu usaha yang bergerak dibidang penjualan optik, yang menyediakan berbagai macam kacamata, frame, lensa kontak, cairan pembersih kacamata, dan aksesoris optik lainnya. Optik Raja&co telah berdiri sejak tahun 1984, sehingga optik Raja&co telah memiliki banyak pengalaman dalam memberikan pelayanan, maupun strategi dalam menjalankan usaha optik ini. Dalam kegiatan bisnisnya, Proses penjualan barang biasanya masih ditulis pada buku penjualan atau nota saja, dan pada proses mengetahui stok barang yang ada juga harus mengecek satu-satu. Hal tersebut membuat optik Raja&co sulit untuk mempercepat penjualan. Tujuan merancang sistem informasi penjualan dan pemesanan guna membantu pihak optik Raja&co dalam proses penjualan agar lebih cepat dan efisien, Maka diperlukan sistem terintegrasi dan terkomputerisasi untuk memudahkan penjualan sehingga diharapkan proses penjualan dan pemesanan dengan lebih praktis dan efisien pada optik Raja&co. Dalam melakukan penelitian ini penulis menggunakan metode SDLC. Sedangkan pengembangan perangkat lunak dalam perancangan sistem informasi ini penulis menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Hasil daripenelitian ini adalah sebuah sistem informasi yang dapat mempermudah optik Raja&co dalam penjualan dan pemesanan dari manual menjadi terkomputerisasi.

**Kata kunci: Sistem Informasi, Penjualan, PHP, MySQL.**