

ABSTRACT

With the rapid development of technology, the need for information is very necessary. As the number of sales transactions increases, more and more data needs to be processed. This resulted in the process of presenting the sales report and ordering goods have not presented accurately. In the company one of the main to facilitate system information system data processing, and ordering. PT. Source of Arta Perkasa Mulia (source of hope) The recording of sales transactions, and ordering is still done manually, that is using Microsoft Excel, often forgotten to the goods that run out before re-order, so that customers will need the goods must wait for orders to come. The method used in the application is Pieces. Development of this application using PHP as a programming language, Sublime Text as a tool making program, and SQL as database. The results obtained in this study is an aplkasi that can help customers order oil directly by using the web and know the price of goods

Keywords: applications, reservations, oil, Pieces.



ABSTRAK

Dengan perkembangan teknologi yang begitu pesat kebutuhan akan informasi sangat diperlukan.. Seiring bertambahnya jumlah transaksi penjualan, bertambah banyak pula data yang perlu diolah. Hal ini mengakibatkan proses penyajian laporan penjualan dan pemesanan barang belum tersaji secara akurat. Dalam perusahaan salah satu utama untuk memudahka sistem sistem informasi pengolaha data, dan pemesanan. PT. Sumber Arta Perkasa Mulia (sumber harapan) Pencatatan transaksi penjualan, dan pemesanan masih dilakukan secara manual, yaitu menggunakan Microsoft Excel, sering terlupakan akan barang yang habis sebelum order ulang, sehingga pelanggan akan membutuhkan barang tersebut harus menunggu orderan datang. Metode yang digunakan dalam aplikasi adalah *Pieces*. Pengembangan aplikasi ini menggunakan PHP sebagai bahasa pemrograman, Sublime Text sebagai *tools* pembuatan program, dan SQL sebagai basis data. Hasil yang didapatkan dalam penelitian ini adalah sebuah aplkasi yang dapat membantu pelanggan memesan oli secara langsung dengan menggunakan web dan mengetahui harga barang.

Kata kunci : aplikasi, pemesanan, oli, *Pieces*

