

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENJUALAN ALAT LISTRIK  
BERBASIS WEB**  
**(Studi Kasus : Thirfa Listrik)**

Aziz Ardiansyah, Adityo Permana Wibowo, S.Kom., M.Cs

**Abstrak**

Thirfa Listrik merupakan salah satu toko listrik yang berada di Prambanan, beralamat di Grogol, Sumberharjo, Prambanan, Sleman. Toko ini merupakan Toko Listrik terbesar di daerah Grogol. Tetapi proses transaksinya dan pencatatan pembelian oleh kasir pada Thirfa Listrik masih dilakukan dengan tulis tangan pada buku, begitu juga dengan laporan pendataan dan penjualan hasil barang yang terjual kepada konsumen. Jika pembelian barang pada toko initidak terlalu banyak peminatnya akan di diamkan saja dan tidak terjadi masalah, tetapi jika pesanan dalam jumlah banyak tentu itu menjadi masalah, baik dalam perhitungan total harga, pesanan, dan penulisan yang akan berdampak pada laporan penjualan barang yang tidak akurat atau tepat. Maka dari itu disini sistem penjualan berbasis web sudah tidak asing bagi perusahaan diluar sana terutama bagi perusahaan yang sudah berkembang, sistem ini berfungsi untuk memudahkan dalam melakukan transaksi, pengumpulan data, dan merekap hasil laporan penjualan. Oleh karena itu dibuat suatu sistem penjualan berbasis web. Yang dapat memudahkan kasir dapat melakukan transaksi, pengumpulan data, dan merekap hasil laporan penjualan. Sistem ini memiliki fitur laporan untuk mencatat setiap transaksi sehingga mempermudah dalam melihat laba rugi perusahaan serta informasi dapat diakses kapan saja dan mudah di akses juga untuk melihat hasil laporan semuanya.

Kata kunci: Sistem Informasi, *Website*, Penjualan

## WEB-BASED ELECTRICITY SALES INFORMATION SYSTEM DESIGN

(Case Study : Electric Thirfa)

Aziz Ardiansyah, Adityo Permana Wibowo, S.Kom., M.C.s

### Abstract

Thirfa Electric is an electrical shop located in Prambanan, having its address at Grogol, Sumberharjo, Prambanan, Sleman. This shop is the largest Electrical Shop in the Grogol area. But the transaction process and the recording of purchases by the cashier at Thirfa Electric are still done by hand on a book, as well as reports on data collection and sales of goods sold to consumers. If the purchase of goods at this store is not too much, the demand will be left alone and there will be no problems, but if the order is in large quantities, of course it becomes a problem, both in calculating the total price, orders, and writing which will have an impact on inaccurate sales reports or appropriate. Therefore, here the web-based sales system is familiar to companies out there, especially for companies that have developed, this system serves to facilitate transactions, data collection, and recapitulation of sales report results. Therefore, a web-based sales system was created. Which can make it easier for cashiers to make transactions, collect data, and recap the results of sales reports. This system has a report feature to record every transaction making it easier to see the company's profit and loss and information can be accessed at any time and easy to access as well as to view all report results.

Keywords: Information System, Website, Sales