

ABSTRAK

Benny Mart Poris adalah sebuah perusahaan yang bergerak dibidang ritel atau dibidang perniagaan. Benny Mart Poris menjual berbagai macam barang atau produk kebutuhan sehari-hari. Barang atau produk yang dijual pada toko Benny Mart Poris harganya cukup murah dibandingkan dengan toko lainnya, karena harga barang atau produk yang dijual cukup murah membuat toko tersebut sangatlah ramai pengunjung. Pada saat konsumen ingin memilih barang yang ingin dibeli sangatlah sulit karena banyak pengunjung memadati toko Benny Mart Poris dan juga saat konsumen melakukan transaksi harus antri yang panjang. Dengan adanya sistem informasi penjualan *online* berbasis web pada toko Benny Mart Poris, konsumen tidak lagi antri saat melakukan transaksi, konsumen melakukan transaksi melalui *website* dan ambil barang yang dibeli ditempat/ditoko. Rancangan sistem informasi ini menggunakan bahasa *Unified Modelling Language* (UML) dan juga menggunakan metodologi SWOT dengan model *Waterfall*. Perancangan absensi ini menggunakan *software* basis data *MySQL*. Pengambilan data dalam penelitian pada perancangan sistem penjualan *online* menggunakan metode observasi, wawancara dan studi pustaka.

Kata Kunci: Perancangan Sistem Penjualan Online, UML, Website, SWOT, Waterfall

ABSTRACT

Benny Mart Poris is a company engaged in retail or commerce. Benny Mart Poris sells various kinds of goods or products for daily needs. Goods or products sold at the Benny Mart Poris store are quite cheap compared to other stores, because the prices of goods or products sold are quite cheap, making the store crowded with visitors. When consumers want to choose the goods they want to buy, it is difficult because many visitors crowd the Benny Mart Poris store and also when consumers make transactions it takes longer. With the existence of a web-based online sales information system at the Benny Mart Poris store, consumers no longer make transactions, consumers make transactions through the website and pick up goods purchased at the place/store. The design of this information system uses the Unified Modeling Language (UML) and also uses the SWOT methodology with the Waterfall model. This attendance design uses MySql database software. Data retrieval in research on the design of online sales systems using the method of observation, interviews and literature study.

Keywords: Online Sales System Design, UML, Website, SWOT, Waterfall