

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi S1 Teknik Informatika, Fakultas Komputer dan Pendidikan
Skripsi, Juli 2021
Machfud Amanullah
140117A018

SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB PADA PENJUALAN TOKO ONLINE
AMANULLAH GUPPY FARM DI DESA KALIREJO UNGARAN TIMUR

ABSTRAK

Latar Belakang : Di dalam dunia bisnis saat ini, sistem informasi sangat bermanfaat, yaitu sebagai sarana menjual/beli barang atau produk, karena sistem informasi dapat mempromosikan suatu barang atau produk dalam suatu usaha. Dengan adanya perkembangan teknologi informasi yang sangat maju ini dan trus pesat, manusia menjadi lebih terbantu dalam pekerjaannya. Sebagian orang juga telah memanfaatkan teknologi informasi dengan membuat sistem berbasis website agar memudahkan dalam memasarkan, promosi, dan publikasi. Dengan memanfaatkan sistem tersebut omset penjualan menjadi meningkat dan memperluas pemasaran suatu produk atau barang.

Tujuan : menciptakan web toko online Amanullah guppyfarm system yang dapat memudahkan dalam transaksi penjualan baik untuk pelanggan dan penjual ,Berpengaruh positif terhadap transaksi penjualan

Metode : Sistem penjualan ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman php dan javascript serta basis data mysql. Sistem ini juga dibantu oleh kerangka kerja Code Igniter 4 dan Bootstrap 5. Digunakan pula bahasa markup seperti HTML dan CSS.

Dengan metode teknik pengumpulan data secara kuantitatif melalui observasi, dan kuisisioner.

Hasil : Telah dibangun sebuah *website* yang mampu digunakan untuk transaksi jual beli ikan guppy berbasis web

Simpulan : Sistem yang dibuat mampu meningkatkan penjualan di toko amanullah guppy farm kalirejo ungaran timur

Kata Kunci : *Website*, penjualan, Pembelian

Ngudi Waluyo University
Informatics Engineering S1 Study Program, Faculty of Computer and Education
Thesis, July 2021
Machfud Amanullah
140117A018

**WEB-BASED INFORMATION SYSTEM ON SALES ONLINE STORE AMANULLAH
GUPPY FARM IN KALIREJO VILLAGE, UNGARAN TIMUR**

ABSTRACT

Background : In today's business world, information systems are very useful, namely as a means of selling/buying goods or products, because information systems can promote an item or product in a business. With the development of information technology which is very advanced and rapidly, humans are becoming more helpful in their work. Some people have also taken advantage of information technology by creating a website-based system to make it easier to market, promote, and publish. By utilizing this system, sales turnover increases and expands the marketing of a product or goods.

Purpose: to create an online web store Amanullah guppyfarm system that can facilitate sales transactions for both customers and sellers, has a positive effect on sales transactions

Method : This sales system is built using the php and javascript programming languages and the mysql database. This system is also assisted by the Code Igniter 4 and Bootstrap 5 frameworks. Markup languages such as HTML and CSS are also used.

With the method of data collection techniques quantitatively through observation, and questionnaires.

Result: A website has been built that can be used for web-based guppy fish trading transactions

Conclusion: The system created is able to increase sales at the amanullah guppy farm shop, Kalirejo, Ungaran Timur

Keywords: Website, sales, Purchase