

ABSTRAK

Nama : Eva Yusriyannah
NIM : 41815010046
Pembimbing TA : Ifan Prihandi, M.Kom
Judul : Aplikasi *E-Commerce Petshop* Berbasis Web Dengan Metode Incremental (studi kasus Puri Vet Kembangan)

Puri Vet Kembangan merupakan usaha yang bergerak dibidang penjualan kebutuhan dan penyedia layanan bagi hewan peliharaan. Saat ini sistem penjualan yang digunakan oleh Puri Vet masih menggunakan sistem konvensional, dimana para pelanggan harus datang langsung ke toko untuk membeli kebutuhan hewan peliharaan dan memesan layanan sehingga hasil penjualan produk belum optimal serta jangkauan promosinya masih terbatas di sekitar Jakarta Barat. Dengan aplikasi e-commerce petshop yang berbasis web maka akan memudahkan para pelanggan dalam memenuhi kebutuhan hewan peliharaan dan akan mempermudah dalam pemesanan jasa perawatan tanpa harus datang ke petshop. Proses pengumpulan data dalam pembuatan aplikasi ini dilakukan melalui analisis PIECES. Pada penelitian ini, web e-commerce petshop dikembangkan menggunakan metode Incremental. Metode incremental digunakan agar web e-commerce yang dikembangkan dapat memenuhi atau sesuai dengan kebutuhan perusahaan serta dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan Puri Vet dapat menjangkau lebih banyak pelanggan sehingga dapat meningkatkan keuntungan.

Kata kunci : E-commerce, PIECES, Petshop, Metode Increment, Web

ABSTRACT

Name : Eva Yusriyanah
Student Number : 41815010046
Counsellor : Ifan Prihandi, M.Kom
Title : Aplikasi E-Commerce Petshop Berbasis Web
Dengan Metode Incremental (Studi Kasus Puri Vet
Kembangan)

Puri Vet Kembangan is a business that is engaged in selling needs and service providers for pets. Currently the sales system used by Puri Vet still uses a conventional system, where customers must come directly to the store to buy pet needs and order services so that the product sales are not optimal and the promotional coverage is still limited around West Jakarta. With this pet store web-based e-commerce application, it will make it easier for customers to meet their pet needs and make it easier to order services without having to come to the pet store. The process of collecting data was made out through PIECES analysis. In this study, an e-commerce pet shop website was developed using the increment method. The increment method is used so that e-commerce web developers can meet the needs of the company and made using the PHP and MySQL programming languages. With this application, it is hoped that Puri Vet can reach more customers so that it can increase profits.

Keywords: E-commerce, PIECES, Pet Shop, Addition Method, Web