

PEMBUATAN WEBSITE IKAN CUPANG GEP AQUA BETTA MENGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP YANG MENYINKRONKAN DATABASE INSTAGRAM MENGGUNAKAN REST API

*(MAKING CUPANG GEP AQUA BETTA FISH WEBSITE USING PHP
PROGRAMMING LANGUAGE SYNCING INSTAGRAM DATABASE USING REST API)*

Dominico Widia Reza
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
dominicowr@gmail.com

ABSTRACT

The return of betta fish has made market demand for betta fish increase, this is also influenced by the emergence of new color variants. The rise of these business people, both sellers and buyers, and sellers are now feeling similar unrest, where when posting their fish collections or merchandise on a social media platform, Facebook and Instagram, they find it difficult to find buyers because their posts are overwritten or drowned due to many similar posts to other sellers which is now increasingly penetrating the betta fish business. From this thought, an information system in the form of a website was created to attract buyers. This information system is designed to make it easier for sellers to offer their wares without having to scramble for posts on social media Facebook or Instagram to offer merchandise. This information system uses the PHP programming language as a system building language, as well as a bootstrap framework to make the website look more dynamic and can adjust the user device accessing this application. The results of the manufacture of this tool are expected to facilitate sales so that it is effective in use

Keywords : *PHP, Bootstrap, Framework*

ABSTRAK

Boomingnya kembali ikan cupang membuat permintaan pasar akan ikan cupang semakin meningkat, hal ini dipengaruhi juga dengan munculnya varian warna baru. Maraknya pelaku bisnis ini baik penjual maupun pembeli terkhususnya para penjual kini merasakan keresahan serupa, dimana saat mempostingkan koleksi atau dagangan ikanya di sebuah platform media sosial facebook dan Instagram mereka merasa kesulitan mencari pembeli karena postingan mereka tertimpa atau tenggelam diakibatkan banyaknya postingan serupa pada penjual lain yang kini semakin banyak merambah di bisnis ikan cupang. Dari pemikiran tersebut maka diciptakan sistem informasi berupa website untuk menarik minat pembeli. Sistem informasi ini dirancang untuk mempermudah penjual dalam menawarkan dagangannya tanpa harus berebutan posting di media sosial facebook maupun Instagram untuk menawarkan dagangan. Sistem informasi ini menggunakan bahasa pemrograman PHP sebagai bahasa pembangun sistem, serta framework bootstrap untuk membuat tampilan website lebih dinamis bisa menyesuaikan perangkat pengguna yang mengakses aplikasi ini. Hasil dari pembuatan alat ini diharapkan mampu mempermudah dalam penjualan sehingga efektif dalam penggunaannya

Kata Kunci: *PHP, Framework, Bootstrap*