

**WEB RESPONSIVE SISTEM INFORMASI PEMESANAN PADA CV.
LASTRINI (FOKUS DIGITAL MEDIA) MENGGUNAKAN
FRAMEWORK CODEIGNITER**
(*WEB RESPONSIVE ORDERING INFORMATION SYSTEM ON CV. LASTRINI (FOKUS
DIGITAL MEDIA) USES A CODEIGNITER FRAMEWORK*)

Erna Puji Astutik
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
octalevenerna@gmail.com

ABSTRACT

CV. Lastrini is a printing company that has a main office in Ungaran. CV.Lastrini has problems in the process of promotion and ordering products that still use the manual method, such as recording all transaction activities using books and customers must come directly to the printing location, thus consuming a lot of time and money. Responsive web is a technique used to make web layouts adjust to the appearance of the device. So the display is on a computer desktop with a display that is accessed via a smartphone that will look different. CodeIgniter is a framework with an MVC model (Model, View, Control) that can help the dynamic website development process. The system development method uses the Waterfall model. With the responsive web ordering information system on the CV. Lastrini which can be accessed through all devices can help the transaction process, so users can process data quickly and get information quickly.

Keywords : Responsive Web, Order, Information System, CodeIgniter, Framework

ABSTRAK

CV. Lastrini merupakan sebuah perusahaan yang bergerak dibidang jasa percetakan yang memiliki kantor utama di Ungaran. CV.Lastrini mempunyai permasalahan dalam proses promosi dan pemesanan produk yang masih menggunakan cara manual, seperti mencatat semua kegiatan transaksi dengan menggunakan buku dan *costumer* harus datang langsung ke lokasi percetakan, sehingga menyita banyak waktu dan biaya. *Web responsive* adalah sebuah teknik yang digunakan untuk membuat *layout web* menyesuaikan diri dengan tampilan *device*. Jadi tampilan yang berada di *dekstop* komputer dengan tampilan yang diakses melalui *smartphone* itu akan berbeda tampilannya. *CodeIgniter* adalah sebuah *framework* dengan model *MVC (Model, View, Control)* yang dapat membantu proses pembangunan *website* dinamis. Metode pengembangan sistem menggunakan model *Waterfall*. Dengan adanya *web responsive* sistem informasi pemesanan pada CV. Lastrini yang mampu diakses melalui semua *device* dapat membantu proses transaksi, sehingga pengguna dapat mengolah data dengan cepat dan mendapatkan informasi yang cepat.

Kata Kunci : Web Responsive, Order, Sistem Informasi, CodeIgniter, Framework.