ABSTRAK

Website sepertinya sudah menjadi sebuah kebutuhan bagi sebuah organisasi, instansi, perusahaan komersil, dan lain sebagainya. Kebutuhan tersebut biasanya tidak hanya untuk promosi, namun juga kegiatan bisnis. E-commerce biasanya berkaitan dengan penjualan. Badan Ketahanan Pangan Daerah Provinsi Jawa Barat merupakan instansi pemerintah yang sedang berkembang sehingga membutuhkan alternatif media promosi selain menggunakan media cetak untuk menginformasikan.

Untuk itu dalam penulisan tugas akhir ini, penulis membuat website sebagai alternatif media promosi dengan profil dan kegiatan. Dalam perancangan website penulis menggunakan metode pengembangan waterfall. Untuk bahasa pemograman yang digunakan adalah PHP, dengan dreamweafer 8 sebagai editor sedangkan database yang digunakan adalah MySql.

Website dinilai efektif sebagai media alternatif untuk meninformasikan dan sekaligus penyuluhan terhadap masyarakat, selain itu dengan adanya sistem informasi pangan secara online diharapkan dapat meningkatkan pelayanan BKPD Jawa Barat terhadap masyarakat. Hal ini dilihat dari kebutuhan masyarakat terhadap informasi pangan yang semakin meningkat, sehingga dibutuhkan sebuah sistem yang dapat melayani kebutuhan masyarakat. Salah satunya dengan website.

Kata Kunci : *pangan, metode waterfall, website*

ABSTRACT

Website seems to have become a necessity for an organization, institutions, commercial companies, and so forth. The need is usually not only for promotion, but also business activities. E-commerce is usually associated with the sale. Badan Ketahanan Pangan Daerah Provinsi Jawa Barat is the government agency that is developing that require promotion media alternative besides using print to inform.

For that purpose in the writing of this final task, the authors create a website as alternative promotion media by the profile and activities. In website design writer uses the method waterfall development. For the programming language used was PHP, with 8 as the editor dreamweafer while the database used is MySQL.

Websites considered effective as an alternative to inform and outreach to the community at the same time, in addition to the food information system online is expected to improve Badan Ketahanan Pangan Daerah Provinsi Jawa Barat service to the community. It is seen from the needs of the community to food information increased, so needed a system that can serve the needs of the community. One of them with the website.

Keywords: food, waterfall method, website