

## ABSTRAK

---

PT Sekar Kreasi Multidimensi adalah PT yang memiliki 4 bidang yaitu *Training* dan *Consulting*, *Art* dan *HandyCraft*, *Promo* dan *Publising*, serta *Educafe*. Galeri Saraswati memiliki kesenian *art* dan *handycraft* yang memiliki permasalahan dalam pemasaran produk kesenian serta penjualan produk kesenian. Saat ini galeri saraswati menggunakan pemasaran produk kesenian dengan cara mengikuti pameran yang diselenggarakan oleh pihak-pihak kesenian saja. Hal ini mengakibatkan terlalu sempit lingkup pemasaran *art* dan *handycraft*. Karena itu dibangun sebuah aplikasi interaktif sehingga para kolektor dan masyarakat yang berada di luar Bandung dapat melihat galeri saraswati, membeli *art* dan *handycraft*, dan menampilkan status produk. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP, *CodeIgniter*, dan *database* MySQL. Metode yang digunakan adalah metode *prototype* dan diuji dengan menggunakan *Black Box Testing* serta *User Acceptance Test*. Setelah pengujian, aplikasi dapat diakses secara *online*. Aplikasi yang dibangun mampu menampilkan isi galeri dari sudut *360 degree panoramic* dan menangani pembelian secara *online*.

Kata Kunci: Aplikasi interaktif, *CodeIgniter*, *360Panoramic*, Galeri Seni