

INTISARI

Pada penelitian ini dibuat aplikasi penjualan souvenir menggunakan teknologi ajax. Aplikasi penjualan souvenir di toko toyan souvenir ini digunakan untuk menjual berbagai macam souvenir yang berkualitas dengan harga terjangkau.

Pembuatan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman PHP yang di gabungkan dengan teknologi Ajax yang digunakan untuk validasi username, email dan password pada form pendaftaran, pada keranjang belanja bersifat real time, dan menghitung harga sesuai jumlah barang dan diskon, serta MySQL untuk membuat database. Perancangan aplikasi ini menggunakan pemodelan Analisis Desain Terstruktur, yang menyertakan beberapa diagram seperti : *Diagram konteks, DAD Level 1 dan Flowchart.*

Aplikasi ini akan menampilkan berbagai macam souvenir dan deskripsi souvenir.

Kata kunci : Ajax, MySQL, PHP