

ABSTRAK

Muhammad Sholeh Haddad, 10120794

Pembuatan Aplikasi Manajemen Toko Syafa Baby & Kids Berbasis *Website* Menggunakan MySQL dan PHP.

Tulisan Ilmiah. Sistem Informasi. Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi. Universitas Gunadarma. Tahun Lulus

Kata Kunci : Pengolahan, persediaan, Komputerisasi, waterfall

(xiv + 44 + Lampiran)

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan aplikasi manajemen toko online Syafa Baby & Kids berbasis *website* menggunakan MySQL dan PHP. Aplikasi ini dirancang untuk membantu pengelola gudang dalam mengelola inventaris, penerimaan dan pengiriman barang, dan manajemen stok barang. Metode pengembangan yang digunakan adalah metode *waterfall* dengan tahap analisis kebutuhan, desain, implementasi, pengujian, dan pemeliharaan. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah aplikasi yang dapat digunakan untuk melakukan pengolahan gudang secara efisien dan efektif. Aplikasi ini dilengkapi dengan fitur-fitur seperti manajemen inventaris, manajemen penerimaan/pengeluaran barang, dan manajemen stok barang. Hasil pengujian menunjukkan bahwa aplikasi ini berfungsi dengan baik dan dapat memenuhi kebutuhan pengguna. Aplikasi ini dapat membantu pengelola gudang dalam meningkatkan efisiensi dan efektivitas pengolahan gudang toko *online* mereka.

Daftar Pustaka (2005-2019)