

## **ABSTRAK**

Agung Setiawan, 10121067

Judul Penulisan Ilmiah : Implementasi Website E-commerce Pada Toko Bayat Multi Jaya Menggunakan Framework Laravel

Penulisan Ilmiah Prodi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer Dan Teknologi, Universitas Gunadarma, 2024.

Kata Kunci : E-commerce, *Website*, Laravel, PHP, MySQL

(xiii + 111 + Lampiran)

Bayat Multi Jaya merupakan toko elektronik yang menjual peralatan komputer dan laptop yang belokasi di Bojongsari, Depok. Saat ini, Bayat Multi Jaya masih menggunakan sistem transaksi jual beli secara *offline* ke toko dan melalui aplikasi whatsapp, yang menyebabkan penjualan menjadi kurang efektif dan efisien. Dengan memanfaatkan teknologi internet yang ada, dibuatlah *Website* E-commerce Bayat Multi Jaya yang bertujuan untuk mengatasi permasalahan yang sedang dialami oleh toko Bayat Multi Jaya dalam melakukan penjualan secara online dan mengembangkan pemasarannya. Pembuatan *website* ini dibuat dengan menggunakan *Framework* Laravel, HTML, CSS, Javascript dan *Database* MySQL. Penulisan ini menggunakan dua metode, pengumpulan data penulis menggunakan wawancara dan metode pembuatan *website* menggunakan SDLC *waterfall* yang mencakup beberapa Langkah yaitu analisa, desain, implementasi, pengujian dan pemeliharaan. Hasil dari pembuatan *website* ini dapat diakses dengan Alamat URL <https://bayatmultijaya-shop.com>

Daftar Pustaka(2020-2024)