

## **ABSTRAK**

Muhammad Agus Widiyanto Al Ingsan, 13119971

### **APLIKASI DATA STOCK BARANG TOKO SALMA JAYA MOTOR BERBASIS WEB**

Tulisan Ilmiah. Sistem Informasi. Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi. Universitas Gunadarma. 2023

Kata Kunci : Data Stock, PHP, Web

(xi + 43 Halaman)

Zaman yang semakin modern membuat semua bidang kehidupan semakin maju. Banyak cara tradisional yang kini ditinggalkan demi mengikuti zaman yang kian lama menuntut kerja cepat dan efisien. Pada bidang bisnis contohnya, saat ini banyak pelaku bisnis yang memodernkan cara berdagangnya baik dari segi penjualan, pencatatan stock barang atau promosi bisnisnya. Sebagai bentuk modernisasi Bengkel Salma Jaya Motor memilih untuk memulai pencacatan data stock barang dagangan melalui aplikasi data stock barang berbasis web. Tujuannya agar pencatatan stock barang lebih terorganisir dan lebih efisien. Penelitian ini menggunakan metode System Development Life Cycle (SDLC). Metode ini secara keseluruhan dibagi menjadi lima tahapan yaitu, perencanaan, analisis, perancangan, implementasi, serta uji coba. Uji coba yang dilakukan pada penelitian ini menggunakan metode blackbox testing, dimana uji coba yang dilakukan untuk mengamati input dan output dari perangkat lunak tanpa mengetahui struktur kode dari perangkat lunak, sehingga untuk melakukan pengujian ini, pengujinya tidak harus memiliki kemampuan menulis kode program.