

## **ABSTRAK**

Arvi Muhammad Dwi Ananda. 50420238

Informasi Pemesanan pada Toko Bu Marjati Berbasis Web Menggunakan React.js

PI. Jurusan Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2024

Kata Kunci : *Dashboard, Website, UMKM, JavaScript, React.Js.*

(xiii + 123 + Lampiran)

Perkembangan teknologi dan digitalisasi telah mengubah perilaku konsumen dalam industri ritel di Indonesia, dengan banyaknya orang beralih ke platform e-commerce untuk berbelanja. Namun, bisnis kecil seperti Toko Bu Marjati sering menghadapi tantangan dalam menyesuaikan diri dengan perubahan ini. Penelitian ini bertujuan untuk mengatasi masalah tersebut dengan menciptakan solusi berupa pembuatan aplikasi website dan *dashboard* khusus untuk Toko Bu Marjati.

Melalui identifikasi masalah, perancangan, implementasi, dan uji coba, sebuah platform web berhasil dikembangkan dengan menggunakan JavaScript dan React.JS. Platform ini diharapkan dapat meningkatkan pemasaran, jangkauan pasar, dan efisiensi operasional Toko Bu Marjati. Rekomendasi untuk pengembangan lebih lanjut termasuk penambahan fitur-fitur inovatif untuk meningkatkan pengalaman pengguna dan memfasilitasi pembelian langsung di dalam platform web. Dengan demikian, penelitian ini tidak hanya memberikan solusi praktis untuk Toko Bu Marjati, tetapi juga memberikan kontribusi pada pemahaman dan pengembangan e-commerce untuk bisnis kecil dan menengah di Indonesia.

Daftar Pustaka (2014-2024)