

ABSTRAK

Muhammad Rafi Fadillah, 10121890

PEMBUATAN WEBSITE E-COMMERCE OMAH COFFEE SHOP
MENGUNAKAN PHP DAN MYSQL

Penulisan ilmiah, Jurusan Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer dan
Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma, 2024

Kata Kunci: E-commerce, Menu, MySQL, PHP, Website

(xiv + 101 + Lampiran)

Penulisan ilmiah ini membahas pembuatan website e-commerce Omah Coffee Shop menggunakan PHP dan MySQL, dengan fokus pada kebutuhan akan platform digital untuk memasarkan menu makanan dan minuman secara lebih luas. Website ini dirancang untuk membantu para pelanggan untuk memesan menu makanan dan minuman secara online dan dapat mengetahui informasi lengkap pada Omah Coffee Shop tersebut. Fitur utama yang dikembangkan mencakup kategori menu, sistem pemesanan, dan pengelolaan data pelanggan, dengan tujuan menciptakan website yang efektif, user-friendly, dan mendukung peningkatan penjualan secara online. Teori yang digunakan mencakup konsep e-commerce, teknologi web development, dan metode pengujian sistem, dengan penekanan pada PHP sebagai bahasa server-side, MySQL sebagai sistem manajemen basis data, serta desain UI dan UX. Hasilnya, website ini telah diuji pada berbagai browser dengan hasil yang memuaskan, menampilkan fungsi yang konsisten. Website ini dapat diakses secara online melalui URL <http://omahcoffee.optikl.ink./index.php>. Saran pengembangan mencakup penambahan fitur interaktif seperti ulasan pelanggan, chat support, dan rekomendasi menu berdasarkan preferensi, untuk meningkatkan pengalaman pengguna dan menjadikan website lebih profesional.

(Daftar Pustaka 2003-2024)