

ABSTRAK

Ipung Giri Wijaya, 10120536

PEMBUATAN WEBSITE PEMESANAN ORGAN TUNGGAL PADA NEW GLORA NADA MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODE IGNITER 4. Penulisan Ilmiah. Sistem Informasi. Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi. Universitas Gunadarma 2024.

Kata kunci : Aplikasi, Pemesanan Organtuggal, Website, PHP.

(xii + 70 + Lampiran)

Bisnis seni dan jasa organ tunggal sedang mengalami pertumbuhan pesat, tetapi sejumlah pelaku usaha, seperti New Glora Nada, masih mengandalkan sistem manual dalam pengelolaannya. Metode pengolahan data manual seringkali menimbulkan risiko kesalahan pencatatan yang tidak disengaja dan memerlukan waktu yang cukup lama untuk pencarian data. Melihat kendala-kendala tersebut, penulis memutuskan untuk mengembangkan sebuah situs pemesanan menggunakan PHP dan MySQL, dengan tujuan membantu pemilik usaha agar dapat tumbuh lebih cepat, membuat keputusan strategis untuk pengembangan, serta memberikan pelayanan yang optimal kepada pelanggan. Metode pengembangan yang diterapkan dalam penelitian ini adalah SDLC (System Development Life Cycle). Setiap fitur dan tombol yang terdapat pada Aplikasi Pemesanan New Glora Nada Berbasis Website telah berhasil diuji coba menggunakan metode Black Box Testing. Hasil uji coba menunjukkan bahwa setiap menu dan fungsi tombol beroperasi sesuai dengan yang diharapkan. Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa Website ini dapat diakses melalui tautan URL <https://sewaalatorkes1.000webhostapp.com>.

Daftar Pustaka (2010 – 2022)