PEMBUATAN APLIKASI WEBSITE GALLERY FOTO ONLINE BERBASIS WEB



Adam wijaya putra WPLANT CUKURUKUK
Kota Malang

Lembar pengesahan

Buku pengembangan aplikasi gallery foto

NO	Nama	Tanggal	Tanda tangan
1	Suhari,M.pd		
	Kepala Smk Negeri 11 Malang		
2	Bima putra laksana,S.ST		
	Guru Mapel		
3	imam badrudin, S.Kom		
	Ketua Kompetensi Keahlian RPL		

Kepala SMK Negeri 11 Malang Guru Mapel

Suhari , M.Pd

Bima putralaksanaS.ST

Pembina

NIP. 19650316 199112 1 001

IDENTITAS BUKU

Judul buku

dokumentasi pengembangan Aplikasi gallery foto

Penelaah

Teguh prabowo,S.p.d, Bima laksana putra,S.st Imam badrudin,S.kom

Kontributor

Teman - teman XII RPL

Penulis

Adam wijaya putra

Dikeluarkan oleh

SMK NEGERI 11 Malang

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena rahmat-Nya, kami dapat menyelesaikan penulisan buku dengan baik dan tepat waktu. Dengan adanya laporan ini menjadi salah satu bukti penyusun telah menyelesaikan buku ini. Dalam pengerjaannya, penyusun berusaha menuntaskannya dengan baik dan benar namun penyusun sadar masih banyak kekurangan dalam buku ini. Selain itu, penyusun juga berterima kasih banyak kepada semua pihak yang membantu pelaksanaan dan pembuatan buku ini, dengan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

- 1. Tuhan Yang Maha Esa
- 2. Suhari, M.Pd, selaku kepala SMK Negeri 11 Malang.
- 3. Imam badrudin S.kom., selaku Kepala Program Keahlian RPL.
- 4. Bima Laksana Putra, S.ST , selaku pembimbing prakerin yang telah membimbing kami dalam pelaksanaan prakerin.
- 5. Orang tua, yang telah mendukung dan memberikan kami semangat selama Prakerin berlangsung.

Penulis menyadari atas ketidaksempurnaan penyusunan laporan kegiatan pembuatan buku ini. Namun penulis tetap berharap laporan memberikan manfaat bagi pembaca terimakasih.

Lembar pengesahan	1
IDENTITAS BUKU	2
KATA PENGANTAR	3
PENDAHULUAN	5
WEBSITE APLIKASI GALLERY FOTO	6
TUJUAN APLIKASI	6
PENGELOLAAN GALERI FOTO:	6
Teknologi yang Digunakan:	7
Masuk ke akun pengguna atau daftar akun	
baru	7
Kesimpulan:	8

PENDAHULUAN

Dalam era digital yang begitu dinamis ini, aplikasi penjualan telah menjadi salah satu elemen kunci dalam perekonomian global. Transformasi teknologi yang terus berlanjut telah mengubah cara kita berbelanja, berinteraksi dengan produk, dan menjalankan bisnis. Aplikasi penjualan adalah sarana yang memungkinkan pelanggan untuk menjelajahi produk, membandingkan harga, dan membuat pembelian dengan cepat dan efisien tanpa harus meninggalkan kenyamanan mereka. Buku ini adalah sebuah rumah panduan komprehensif tentang dunia aplikasi penjualan. Dalam buku ini, kami akan menjelajahi peran penting aplikasi penjualan dalam ekosistem perdagangan modern, serta bagaimana telah mengubah paradigma aplikasi ini bisnis dan pengalaman pelanggan.

WEBSITE APLIKASI GALLERY FOTO

TUJUAN APLIKASI

website gallery foto adalah platform online untuk menyajikan dan mengelola koleksi foto dengan cara yang indah dan mudah digunakan. Aplikasi ini memungkinkan penggunanya untuk membuat/post foto dan gambar pribadi dan publik, mengunggah, mengatur, dan berbagi foto dengan mudah kepada teman, keluarga

PENGELOLAAN GALERI FOTO:

Pengguna dapat membuat galeri foto baru dengan judul dan deskripsi yang sesuai.

Galeri foto dapat diatur menjadi pribadi atau publik, sesuai dengan keinginan pengguna.

Kemampuan untuk mengedit atau menghapus galeri foto yang ada.

Unggah dan Pengaturan Foto:

Kemampuan untuk mengunggah satu atau beberapa foto sekaligus.

Setelah diunggah, pengguna dapat menambahkan judul, deskripsi, dan tag pada setiap foto.

Penyusunan foto secara manual atau otomatis berdasarkan tanggal, judul, atau tag.

Tampilan dan Navigasi yang Responsif:

Tampilan galeri yang menarik dan responsif, memungkinkan pengguna untuk menelusuri foto dengan mudah dari berbagai perangkat, termasuk desktop, tablet, dan ponsel.

Navigasi intuitif antara galeri foto dan tampilan foto individual.

Teknologi yang Digunakan:

- 1. Frontend: HTML, CSS, JavaScript, React.js
- 2. Backend: Node.js, Express.js, MongoDB
- 3. Penyimpanan File: AWS S3 atau Google Cloud Storage
- 4. Autentikasi dan Otorisasi: JSON Web

Masuk ke akun pengguna atau daftar akun baru.

- Setelah masuk, pengguna dapat membuat galeri baru atau mengelola galeri yang sudah ada.
- 2. Unggah foto ke dalam galeri yang dipilih.
- 3. Atur judul, deskripsi, dan tag untuk setiap foto.
- 4. Bagikan galeri atau foto kepada orang lain melalui tautan atau media sosial.

link github & figma

- 1. figma
- 2. Github

Kesimpulan:

Gallery adalah solusi yang tangguh dan mudah digunakan untuk mengelola koleksi foto secara online. Dengan fitur yang lengkap dan tampilan yang menarik, aplikasi ini memungkinkan pengguna untuk mengatur, berbagi, dan menikmati foto-foto mereka dengan lebih baik. Dengan fokus pada keamanan dan privasi, Gallery foto memberikan pengalaman yang aman dan menyenangkan bagi pengguna.