

Nama : Arnoldus Paulus Sewa

NIM : 225410089

Kelas : IF-1

Nama Aplikasi: MyGallery

Deskripsi Singkat : MyGallery PWA adalah aplikasi galeri berbasis web yang dapat diakses dan digunakan secara offline tanpa memerlukan koneksi internet atau database. Aplikasi ini memungkinkan pengguna untuk mengunggah gambar dari perangkat mereka sendiri, menyimpannya secara lokal di browser, dan menampilkannya kembali dalam tampilan galeri. Aplikasi ini dibuat menggunakan teknologi Progressive Web App (PWA) sehingga dapat diinstall ke perangkat pengguna dan digunakan seperti aplikasi mobile atau desktop native.

Fitur Utama:

1. Offline Mode (PWA)
 - Dapat diakses dan digunakan meskipun tanpa internet.
 - Semua file dan halaman disimpan menggunakan cache (Service Worker).
2. Unggah Gambar Lokal
 - Pengguna dapat memilih gambar dari perangkat dan menyimpannya ke galeri.
3. Galeri Gambar
 - Menampilkan daftar gambar yang pernah diunggah oleh pengguna.
4. Penyimpanan Lokal
 - Gambar disimpan di localStorage, tidak perlu backend/server.
5. Instalasi ke Perangkat
 - Bisa ditambahkan ke layar utama di HP/PC dan dibuka seperti aplikasi biasa.

Halaman Yang Dibuat :

No	Nama Halaman	File	Fungsi
1.	Beranda	index.html	Halaman utama aplikasi, navigasi ke galeri dan upload gambar
2.	Galeri	gallery.html	Menampilkan semua gambar yang disimpan di localStorage
3.	Tambah Gambar	upload.html	Halaman untuk memilih dan menyimpan gambar dari perangkat pengguna

1. Halaman Beranda
Tampilan :

Selamat Datang di MyGallery

[Lihat Galeri](#)

[Tambah Gambar](#)

Penjelasan :

Pada fitur beranda ini ada 2 tombol halaman tombol halaman 1 adalah lihat gallery tombol halaman ke 2 adalah tombol tambah gambar dan jika kedua tombol itu di klik kita dapat masuk ke halaman berikutnya.

2. Tambah Gambar

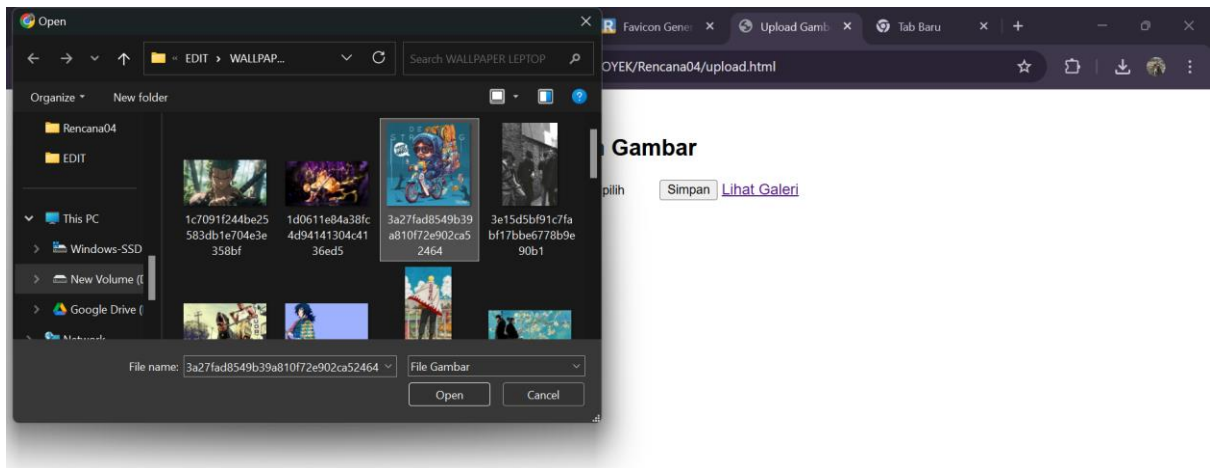
Tambah Gambar

[Pilih File](#)

Tidak ada file yang dipilih

[Simpan](#)

[Lihat Galeri](#)



Penjelasan : pada halaman ini kita dapat melihat 2 tombol yang pertama tombol untuk meunggah gambar setelah kita meunggah kita dapat menekan tombol simpan maka dgn otomatis gambar telah terunggah dan kita dapat melihat gambar dgn menekan tombol melihat gambar

3. Halaman Galeri

Galeri Saya



Penjelasan :

Pada halaman ini kita dapat melihat gambar gambar yang kita sudah unggah tadi