

MANUAL BOOK

APLIKASI KOMPRESI DATA

Kelompok 1 :

1. Nafisah Rizqy Aulia (231240001403)
2. Adine Niku Rahman (231240001417)

1. DESAIN APLIKASI

Aplikasi Kompresi dan Dekompresi

2. Tujuan Aplikasi

Aplikasi ini dibuat untuk mengurangi ukuran file teks, foto, maupun video dengan metode kompresi, dan dapat mengembalikan hasil kompresi ke bentuk semula melalui proses dekompresi.

3. Fitur Aplikasi

Terdapat beberapa opsi sebagai berikut:

1. Upload file
Upload file yang mau dikompres atau yang mau di decompress.
2. Ganti tema
Terdapat fitur Ganti tema buat yang bosan dengan tema asli webnya.
3. Kompresi
Jika memilih opsi 1 maka akan muncul petunjuk untuk mengupload file, foto, maupun video yang mau di kompresi dan tinggal atur brp persen kompresi serta ukurannya setelah itu tinggal tekan compress dan tunggu hasilnya. Setelah muncul hasilnya tinggal download.
4. Dekompresi
Jika memilih opsi 2 maka akan muncul petunjuk untuk mengupload file, foto, maupun video yang mau di kompresi dan tinggal atur brp persen kompresi serta ukurannya setelah itu tinggal tekan compress dan tunggu hasilnya. Setelah muncul hasilnya tinggal download
5. Fitur pengaturan compress
Disini bebas mengatur berapa persen pengompresan dan ukuran file sesuka hati.

4. Proses Jalannya Aplikasi

- {Mulai} → {pilih file} → {compress file} → {atur brp persen kompresi} → {atur juga ukurannya} → {pilih compress file bentuk apa(jpg/png/atau sesuai input)} → {setelah itu tunggu hasilnya} → {setelah hasilnya muncul bisa lihat perbandinganya dengan yang asli} → {setelah itu tinggal download}

