

Evaluasi Project Tahap 1 (UTS)

Jurusan/Program Studi : Pendidikan Teknik Informatika
Mata Kuliah : Pengolahan Citra Digital
Kode : TIKS120405
Semester : 4 / Genap
SKS : 3 SKS
Prasyarat : Struktur Data
Dosen Pengampu : Made Windu Antara Kesiman, S.T., M.Sc., Ph.D
Dr. I Made Gede Sunarya, S.Kom., M.Cs
I Made Dendi Maysanjaya, S.Pd., M.Eng

Deskripsi Project :

Buatlah aplikasi Mini Image Editor dengan fitur dari masing-masing algoritma pengolahan citra digital sebagai berikut :

Fitur Dasar (7 buah fitur) :

1. Image Thresholding
2. Image Negative
3. Image Brightness
4. Image Rotation
5. Image Flipping
6. Image Zooming
7. Image Shrinking

Fitur Tambahan (3 buah fitur) :

1. Image Blending
2. Image Logarithmic
3. Image Translation

Rubrik Penilaian :

Aspek	Skor dan Kriteria			Nilai
	3	2	1	
Kelengkapan Fitur	Terdapat 6-7 fitur dasar	Terdapat 4-5 fitur dasar	Terdapat kurang dari 4 fitur dasar	
Fitur Tambahan	Terdapat tiga fitur tambahan	Terdapat 1-2 fitur tambahan	Tidak memiliki fitur tambahan	
Kebenaran Algoritma	Seluruh algoritma benar dan sesuai dengan konsep	Sebagian algoritma benar dan ada yg tidak sesuai konsep	Tidak ada algoritma yang benar dan sesuai konsep	

Fungsionalitas Produk	Produk dapat berfungsi sesuai tujuan	Produk dapat berfungsi, namun tidak sesuai tujuan	Produk tidak dapat berfungsi	
Antarmuka Aplikasi	Aplikasi memiliki antarmuka yang mudah digunakan dan dipahami	Aplikasi memiliki sebagian antarmuka yang sulit digunakan dan dipahami	Aplikasi memiliki antarmuka yang sulit digunakan dan dipahami	
Nilai Akhir ($\frac{Skor\ Total}{15} \times 100$)				