

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah penulis lakukan di Prodi D3 Teknik Informatika Universitas Amikom Yogyakarta dapat disimpulkan bahwa untuk membuat program Sistem Informasi Galeri Karya Mahasiswa pada prodi diploma 3 teknik informatika adalah dengan tahap – tahap sebagai berikut :

1. Proses pengumpulan dan pengolahan data karya mahasiswa sudah terintegrasi dengan *database*.
2. Sistem Galeri Karya Mahasiswa memiliki 2 *user* yaitu admin dan mahasiswa, admin dapat mengakses serta mengelola semua aktivitas yang ada pada *dashboard* admin dan mahasiswa dapat melakukan pengumpulan karya melalui web pengumpulan karya.
3. Dalam proses pengumpulan karya mahasiswa dapat mengumpulkan format karya berupa gambar dalam bentuk file jpg, png dan karya yang berbentuk video menuliskan link karya pada web pengumpulan karya.

5.2 Saran

Sistem Informasi Galeri Karya Mahasiswa Prodi D3 Teknik Informatika pada Universitas Amikom Yogyakarta ini sangat potensial sekali untuk dikembangkan dalam beberapa institusi formal maupun non formal. Karena, akan lebih mempermudah dalam penyimpanan dan pengumpulan karya mahasiswa yang ada. Selain itu juga dapat menggantikan metode pembukuan manual yang membutuhkan banyak kertas dan ruang simpan yang cukup memakan tempat.

Sistem digitalisasi seperti ini juga sudah semestinya digunakan di era teknologi pada saat ini yang dimana semuanya sudah serba digital. Berdasarkan beberapa kesimpulan di atas, maka penulis dapat memberikan saran – saran sebagai berikut :

1. Pada sistem yang dibangun ini masih belum sempurna, dan untuk meningkatkan kualitas dari sistem informasi galeri karya mahasiswa Prodi D3 Teknik Informatika Universitas Amikom Yogyakarta ini. Maka dari itu disarankan adanya pengembangan dan penambahan fungsi beserta fitur – fitur baru seperti didalam sistem login yang dapat di akses oleh dua user yaitu admin dan mahasiswa. Untuk sistem login ini kedepannya dapat di kembangkan lagi seperti menambahkan user member yang nantinya dapat mengakses ke halaman web frontend sebagai tempat menampilkan hasil karya galeri karya mahasiswa kemudian member dapat melihat dan mendapatkan informasi dari sistem galeri karya mahasiswa tersebut.
2. Pada sistem informasi galeri karya mahasiswa Prodi D3TI pada Universitas Amikom Yogyakarta ini di bangun menggunakan bahasa pemrograman HTML dan Php berbasis web. Disarankan untuk peneliti selanjutnya untuk menambahkan fitur kategori yang sesuai dengan Prodi D3 tersebut kemudian tampilan frontednya dapat menampilkan hasil karya yang sesuai dengan masing-masing kategori.