

BAB VI

PENUTUP

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan penulis mulai dari analisis, perancangan, implementasi, hingga pengujian maka dapat disimpulkan telah berhasil dibangun Sistem Informasi Galeri Portofolio membantu dan memudahkan mahasiswa memiliki portofolio dalam satu media, sistem sudah dapat menangani berbagai tipe media, dan memudahkan mahasiswa dalam mengategorisasikan hasil karyanya, serta memudahkan mahasiswa untuk memamerkan dan membagikan portofolio kepada masyarakat umum yang secara tidak langsung membantu departemen arsitektur menunjukkan kualitas pendidikannya. Selain itu sistem juga dinilai layak untuk digunakan karena secara keseluruhan pengguna merasa puas saat menggunakan sistem dengan tampilan yang mudah digunakan, serta tidak terdapat *error/bug* yang menghambat saat penggunaan.

6.2. Saran

Berdasarkan hasil pembangunan dan pengujian sistem informasi galeri portofolio, maka terdapat saran yaitu perlunya menambah tipe media untuk diunggah seperti berkas untuk 3D, menambahkan batasan ukuran file yang diunggah agar lebih besar, dan menambahkan fitur pameran online dalam bentuk virtual saat departemen arsitektur sedang mengadakan acara (event) tertentu.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Komite Percepatan Penyediaan Infrastruktur Prioritas, “NATIONAL STRATEGIC PROJECTS,” <https://kppip.go.id/en/national-strategic-projects/>.
- [2] M. Sari, Hardianto, and Syari’ati Rizqi, *Statistik Perumahan dan Pemukiman 2019*. Badan Pusat Statistik, 2019.
- [3] A. P. Wicaksono, “Arsitektur Lingkungan,” *Universitas Padanaran*, 2014.
- [4] R. Setiamihardja, “PENILAIAN PORTOFOLIO DALAM LINGKUP PEMBELAJARAN BERBASIS KOMPETENSI.”
- [5] E. Lararenja, “Ketahui Apa Itu Portofolio Beserta Cara Membuatnya, Baca Lebih Lanjut,” *merdeka.com*, 2021. <https://www.merdeka.com/jatim/ketahui-apa-itu-portofolio-beserta-cara-membuatnya-baca-lebih-lanjut-kln.html#:~:text=Portofolio%20adalah%20berkas%20penting%20selain,dan%20kapasitas%20yang%20Anda%20miliki.> (accessed Jan. 28, 2022).
- [6] P. A. Dwi Pamungkas, P. Aplikasi Pencari Kerja Online, R. Koesmaryanto Oetomo, and Y. H. Maturbongs, “Pemanfaatan Aplikasi Pencari Kerja Online Dalam Meraih Peluang Kerja bagi Orang Muda,” *Jurnal Karya untuk Masyarakat*, vol. 1, no. 1, pp. 59–66, 2020.
- [7] A. H. Isnandar, “PERANCANGAN DAN PEMBUATAN APLIKASI GALERI KITA BERBASIS WEB DAN ANDROID,” *Universitas Sebelas Maret*, 2019.
- [8] D. Fernando, “RANCANG BANGUN APLIKASI E-PORTOFOLIO HASIL KARYA MAHASISWA UNSERA MENGGUNAKAN METODE SCRUM,” *Jurnal Sistem Informasi*, no. 1, 2018.
- [9] Griko, S. Tambahani, M. B. Wenas, and R. Somya, “Perancangan Online Virtual Gallery Dengan Memanfaatkan Teknologi HTML5.”

- [10] A. R. Putra, "RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI E-PORTOFOLIO DOSEN," 2018. [Online]. Available: <https://www.smackcoders.com>.
- [11] T. Arryandy and S. Birowo, "Analisis dan Perancangan Galeri Foto Online PhotoID Berbasis Web," *Jurnal Informatika dan Bisnis Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie*, vol. Vol. 7, no. 1, 2018.
- [12] H. S. Saputra, J. Sistem, I. Fakultas, and I. Komputer, "PERANCANGAN E-KATALOG BERBASIS WEBSITE SEBAGAI MEDIA INFORMASI KOLEKSI PADA MUSEUM LAMPUNG SKRIPSI Disusun Oleh," 2019.
- [13] I. K. Adhimastra, "Arsitektur Dan Pendidikan Arsitektur," *Program Studi Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Dwijendra*.
- [14] Universitas Atma Jaya Yogyakarta, "About UAJY - Campus History," *Universitas Atma Jaya Yogyakarta*, 2022. <http://www.uajy.ac.id/about> (accessed Feb. 01, 2022).
- [15] Fakultas Teknik UAJY, "Sejarah Fakultas Teknik," *Fakultas Teknik Universitas Atma Jaya Yogyakarta*, 2020. <https://ft.uajy.ac.id/fakultas/sejarah/> (accessed Feb. 01, 2022).
- [16] P. Dwi, A. Pamungkas, Y. H. Maturbongs, and R. K. Oetomo, "Membuat Portofolio Pribadi Menarik dalam Mempersiapkan Diri Melamar Pekerjaan bagi Orang Muda Binaan Marga Sejahtera".
- [17] A. Rosita, "GALERI KERAJINAN DI KOTA KLATEN DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR NEO VERNAKULAR," *e-journal uajy*, 2018.
- [18] H. J. William D, *Encyclopedia of American Architecture*. 1975.
- [19] Harris, *Dictionary of Architecture & Construction*, 4th ed. McGraw Hill Professiona, 2005.
- [20] M. Raymond, "SISTEM INFORMASI MANAJEMEN," 2010.
- [21] K. C. Laudon and J. P. Laudon, *Management Information System*, 15th ed. 2016.
- [22] Y. Trimarsiah, M. Arafat, D. AMIK AKMI Baturaja Jl Jend AYani No, and A. Tanjung Baru Baturaja Timur OKU Sumsel Sur-el, "Analisis dan

Perancangan Website sebagai Sarana Informasi (Yunita Trimarsiah & Muhajir Arafat) ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE SEBAGAI SARANA INFORMASI PADA LEMBAGA BAHASA KEWIRAUSAHAAN DAN KOMPUTER AKMI BATURAJA.”

- [23] D. Naista, *Codeigniter Vs Laravel Kasus Membuat Website Pencari Kerja*. Yogyakarta: Lokomedia, 2017.
- [24] A. Paikens and G. Arnicans, “Use of Design Patterns in PHP-Based Web Application Frameworks,” 2008.
- [25] Vue js, “Introduction Vue js,” *Vue js* .
<https://vuejs.org/guide/introduction.html> (accessed Feb. 28, 2022).
- [26] Laravel, “Installation Laravel,” *Laravel*, 2022.
<https://laravel.com/docs/9.x/installation#why-laravel> (accessed Feb. 28, 2022).