

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Setelah melakukan riset di Kantor Kecamatan Metro Barat pada bagian pengelolaan data monografi, maka Penulis bertujuan untuk membangun sebuah sistem informasi monografi guna memudahkan pihak kecamatan dalam mengelola data monografi dan pihak yang terkait mengelola data tersebut. Pada pembangunan website ini Penulis menggunakan metode pengembangan SDLC (*Software Development Life Cycle*), Pengujian program menggunakan *Black Box Testing*. Penulis menarik kesimpulan bahwa tujuan dari penelitian ini sudah tercapai yang dimana telah menghasilkan sebuah sistem informasi monografi sesuai dengan tujuan dari riset penelitian yaitu Perancangan Aplikasi Pengolahan Data Monografi di Kecamatan Metro Barat 16c.

Pada sistem informasi yang telah dirancang oleh penulis, terdapat beberapa kelebihan pada sistem yaitu:

1. Sistem Informasi ini dapat diakses secara online sehingga memudahkan masyarakat untuk mengakses data monografi guna memantau atau mendapatkan informasi yang ada pada masing masing desa di Kecamatan.
2. Mempermudah pihak Kecamatan guna merekap data hasil monografi di setiap kecamatan yang ada di metro barat.

B. Saran

Cakupan data agar lebih diperluas dan detail atau rinci sehingga mampu memberikan data yang dibutuhkan oleh masyarakat dan Sistem Informasi Monografi yang telah dirancang oleh penulis tentunya memiliki kekurangan seperti belum tersedianya fitur chat untuk mengirim pertanyaan kepada pihak kecamatan. Disarankan kepada Peneliti selanjutnya untuk mengembangkan sistem informasi ini agar memiliki fitur yang lengkap agar lebih memudahkan pengguna.

DAFTAR LITERATUR

- Hidayat, A, dan Faisal. 2019. Rancangan Bangun Sistem Informasi Penyewaan Lahan Berbasis Web GIS. *Jurnal Sistem Informasi dan Sistem Teknologi*. 1(1) .
- Imam, R, dan Nugraha, A, R. 2018. Perancangan Ssitem Informasi E-Marketplace Origanial Clothing Indonesia Berbasis Web. *JUMANTAKA*, 1(1).
- Kurniawa, R, dan Marhamalda, S. 2019. Ssitem Pengolahan Data Peserta Didik pada LKP Prima Tama Komputer Dumai dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP. *Jurnal Informatika Manajemen dan Komputer*. 11(1).
- Maanari, J.I, Sengkey, R. 2013. Perancangan Basis Data Perusahaan Distribusi dengan Menggunakan Oracle. *E-Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*. 1(1).
- Pahlevi, O, Mulyani, A, dan Khoir, M. 2018. Ssitem Informasi Inventori Barang Menggunakan Metode Object Oriented di PT. Livaza Teknologi Indonesia Jakarta. 5(1).
- Pradiatiningtyas, D, dan Suparwanto. 2017. E-learning Sebagai Media Pembelajaran Berbasis Web pada SMK N 4 Purworejo. *Indonesia Jurnal Networking and Security*. 7(2).
- Sarmidi, dan Bhui, B. 2019. Rancangan Bangun Sistem Informasi Pengolahan Bank Sampah Purpasari Kecamatan Purbaratu Kota Tasikmalaya. *Jurnal Manajemen dan Teknik Informatika*. 03(01).
- Sutanta, E. 2011. *Basis Data dalam Tinjauan Konseptual*. ANDI Yogyakarta. Yogyakarta.
- Wandi, N, A, dan Haswan, F. 2018. Sistem Informasi Monografi Kecamatan Singingi. *Jurnal Instek*. 3(1).
- Yudhang, A, Umar, R dan Alameka, F. 2016. Sistem Manajemen Data Monografi di Kelurahan Sidodadi. *ILKOM Jurnal Ilmiah*. 8(3).