

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil pembahasan pada penelitian ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan, antara lain yaitu:

1. Perencanaan strategis sistem informasi merupakan solusi yang mampu menunjang pelaksanaan di kantor Desa Pelempang baik pada aktivitas utama maupun aktivitas pendukung. Aktivitas utama pelayanan dan penanganan, pendataan masyarakat, hasil pengelolaan laporan pertanggung jawaban, sosialisasi pembinaan masyarakat.
2. Perencanaan strategis sistem informasi yang disusun pada kantor Desa Pelempang memperhatikan faktor visi dan misi, sumberdaya yang tersedia dan analisis kelayakan penerapan system informasi pada tiap aktivitas dalam pelaksanaannya.
3. Masih belum terdapat pemanfaat sistem informasi dalam mendukung aktivitas bisnsi yang ada pada kantor Desa Pelempang.

## **6.2 SARAN**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka saran yang dapat diajukan adalah sebagai berikut:

1. Model enterprise arsitektur yang dibentuk dapat digunakan sebagai pedoman bagi pengembangan sistem informasi untuk mendukung strategis bisnis organisasi dan dalam pengembangan sistem informasi diharapkan dapat memperhatikan kinerja sistem serta keamanan komputer dan jaringan yang handal.
2. Untuk mendapatkan model enterprise arsitektur yang lebih lengkap harus dilakukan penelitian lebih lanjut sampai pada tahapan akhir TOGAF ADM.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Rachman, “Perencanaan Arsitektur Enterprise Sistem Informasi SMK Negeri 4 Pariaman Menggunakan TOGAF Architecture Development Method (ADM),” vol. 8, no. 2, 2020.
- [2] Y.S. Sofiansyah Fadli, “Penerapan Model The Open Group Architecture Framework (TOGAF) untuk perencanaan,” vol.2, no. April, pp. 36-41, 2019
- [3] A. D. M. Pada, R. Soedarso, E. Wati, and F. Devita, “Perencanaan Arsitektur Enterprise Menggunakan Metode Togaf,” vol. 9, no. February 2018, pp. 153–157, 2018.
- [4] T. Sutabri, “Analisis Sistem Informasi”. Yogyakarta: Andi, 2012.
- [5] E. Y. Anggraeni, and R. Irviani. “Pengantar Sistem Informasi”. Yogyakarta: Andi, 2017.
- [6] T. M. V. Kumar, “Manajemen Program Ketatausahaan Madrasah: Penelitian di Madrasah Aliyah Al-Hikmah Talegong Garut,” *J. Chem. Inf. Model.*, vol. 53, No. 9, pp. 1689-1699, 2019
- [7] O.Reza, “PENERAPAN FUNGSI PERENCANAAN PADA KELOMPOK BIMBINGAN IBADAH HAJI (KBIH) AI-IKHWAN DALAM UPAYA PENINGKATAN KUALITAS BIMBINGAN IBADAH HAJI,” *Dakwah, Fak. Ilmu, D A N Islam. Univ. Raden, Negeri*, 2017.

- [8] N. Suryapermana, "Perencanaan dan Sistem Manajemen Pembelajaran,"  
Tsarwah J. Ekon. dan Bisnis Islam, vol. 1, no. 2, pp. 29-44, 2016.
- [9] Lasimin, Kusri, and E.T. Lutfi, "Enterprise Architecture Planning  
Manajemen Kampus Di Stikesal-Irsyad Al-Islamiyyah Cilacap," J.Penelit.  
dan Pengabd. *Kpd.Masy. UNSIQ*, No. 3, pp 219-228, 2016.
- [10] A. Sumeru, "Kedudukan Pejabat Kepala Desa Dalam Penyelenggaraan  
Pemerintah Desa," *JKMP (Jurnal Kebijak. dan Manaj. Publik)*, vol. 4, no.  
1, p. 47, 2016.
- [11] The Open Group, The Open Group Standard - TOGAF Version 9.1. 2009
- [12] S. Habib, "Perencanaan Strategis Sistem Informasi Pada Universitas Muaro  
Bungo (Umb) Menggunakan Togaf Adm". Thesis, STIKOM Dinamika  
Bangsa, Jambi, 2014
- [13] Lies Aryani and Setiawan Assegaff, "PERENCANAAN ARSITEKTUR  
SISTEM INFORMASI PADA KANTOR KESEHATAN PELABUHAN  
JAMBI MENGGUNAKAN TOGAF ADM," *Jurnal Manajemen Sistem  
Informasi*, vol.2, Juni 2017.
- [14] O. Wisdaningrum, "ANALISIS RANTAI NILAI (VALUE CHAIN)  
DALAM LINGKUNGAN INTERNAL PERUSAHAAN," pp. 40-  
48, 2013.
- [15] A. N. Renny and P. Beni, "Sistem Informasi Rekam Medis," *J. Manaj. Sist.  
Inform.*, vol. 1, no.2, pp. 147-158, 2016.

- [16] N. Extice P, "SISTEM PAKAR KERUSAKAN HARDWARE KOMPUTER DENGAN METODE FORWARD CHAINING (Studi Kasus: Benhur Sungai Penuh), "J.Momentum, vol. 18, no. 2, pp.53-59,2016.
- [17] C. Novian, Y. M. Idah, and Z. Rifai, "PEMODELAN PROSES BISNIS PENGADAAN BARANG (STOK) MENGGUNAKAN PENDEKATAN BUSINESS PROCESS MODELLING NOTATION (BPMN) (Studi Kasus: SHM Motor Purwokerto)," 2022.
- [18] N. E. S. Choirul Anam, "Perancangan Optimis Fungsi Strategisaplikasi Ti Dan Si Di AMIK ABC," vol.8, no. 2, pp.405-414, 2017.

## LAMPIRAN-A

### DAFTAR RIWAYAT HIDUP

- Nama Lengkap : Putri Rahayu
- Nama Panggilan : Putri
- Tempat Tanggal Lahir : Jambi, 22 Maret 2001
- Alamat : Jl. Raden Wijaya Kel. Thehok Kec. Jambi selatan
- Agama : Islam
- Status : Belum Menikah
- Riwayat Pendidikan :
1. TK : TK Taruna Sakinah Kota Jambi
  2. SD : SD Negeri 99 Kota Jambi 2013
  3. SMP : SMP YKP Pertamina Kota Jambi 2016
  4. SMA : SMA Negeri 6 Kota Jambi 2019

## LAMPIRAN-B

## SURAT IZIN



**PEMERINTAH KABUPATEN MUARO JAMBI  
KECAMATAN MESTONG  
DESA PELEMPANG**

Alamat : Jln. Pelempang – Nyogan

Kode Pos : 36364

Pelempang, 26 Oktober 2022

Nomor : 490 / / PL / 2022  
Lamp : -  
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth,  
Dekan Fakultas Ilmu Komputer  
Di -  
Jambi

Menindak lanjuti Surat Dekan Fakultas Ilmu Komputer Nomor : 560 /DK-FK/UNAMA/X/2022 tentang izin Penelitian di Desa Pelempang Kecamatan Mestong Kabupaten Muaro Jambi .

Sehubungan dengan hal tersebut saya kepala Desa Pelempang memberikan izin kepada :

**Nama : PUTRI RAHAYU**  
**NIM : 8040190408**  
**Jurusan : SISTIM INFORMASI**

Untuk melakukan Penelitaian dan permintaan data tentang Desa Pelempang. Demikian Surat ini kami berikan untuk dapat dipergunakan sebagai mana mestinya.



## **LAMPIRAN-C**

### **DAFTAR WAWANCARA**

Tempat Wawancara : Kantor Desa Pelempang

Waktu Wawancara : Rabu, 26 Oktober 2022

Narasumber : Selamat

Jabatan : Kepala Desa



Zvkuvlascvlaslc s; lvsaz/SVGd

Vawoio'vawsv'ds

Abhoduho'fda

Aebiuegvso'aev

Ebvuisdhvdbh

Dsovhodugbh'pvd

Jabuvhdo'hbv

vjcuyv

**LAMPIRAN-D**  
**OBJEK PENELITIAN**