



ANALISIS DAN IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI PENCARIAN KERJA ONLINE BERBASIS WEB DI PT ALFAMART DI MEDAN TIMUR

Yulina Giawa¹, Dewi Wahyuni²

¹Amik Imelda

E-mail: yulianag27@gmail.com¹, dhewiqchan@gmail.com²

Abstract - Alfamart is a company engaged in general trading and provides daily basic needs. One area of work is the warehouse activity assigned to planning, organizing, and supervising the activities of job openings, recording, distribution, and data storage. Data management and job vacancies This is not optimal because the system used is still manual and it causes the jobseeker reports generated often to enter shops late. The process of finding data takes a long time because it opens files that are piled up in the warehouse. The purpose of creating a job information system and this is to be able to make the Jobseekers report better, to make reports on time, and to facilitate the search for data. Seeing the existing problems, the research method used during the research is the method of data collection, system development methodology, system approach method, data collection method is carried out by means of observation, surveys and interviews. The method used in building information systems.

Keywords : *information systems, job applications, online*

Abstrak - Alfamart adalah perusahaan yang bergerak di bidang perdagangan umum dan menyediakan kebutuhan dasar sehari-hari. Salah satu bidang pekerjaan adalah aktivitas gudang yang ditugaskan untuk merencanakan, mengatur, dan mengawasi kegiatan pembukaan pekerjaan, pencatatan, distribusi, dan penyimpanan data. Manajemen data dan lowongan pekerjaan Ini tidak optimal karena sistem yang digunakan masih manual dan itu menyebabkan laporan pencari kerja yang dihasilkan sering masuk toko terlambat. Proses mencari data membutuhkan waktu lama karena membuka file yang ditumpuk di gudang. Tujuan dari menciptakan sistem informasi pekerjaan dan ini adalah untuk dapat membuat laporan Pencari Kerja lebih baik, membuat laporan tepat waktu, dan untuk memfasilitasi pencarian data. Melihat permasalahan yang ada, metode penelitian yang digunakan selama penelitian adalah metode pengumpulan data, metodologi pengembangan sistem, metode pendekatan sistem, metode pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi, survei dan wawancara. Metode yang digunakan dalam membangun sistem informasi.

Kata kunci: *sistem informasi, lamaran pekerjaan, online*

PENDAHULUAN

Perkembangan zaman dan teknologi informasi saat ini, kebutuhan akan informasi yang lebih cepat dan mutakhir sangat dibutuhkan, mengingat informasi sudah menjadi sumber daya yang sangat penting bagi organisasi yang membutuhkan penanganan khusus memberikan informasi lowongan kerja yang tidak tepat, tujuannya untuk mendapatkan traffic pengunjung, mengingat banyak sekali pengguna yang mencari suatu tentang lowongan kerja (Putra & Putra, 2018).

Situs lowongan kerja online terbaik tidak sekedar memberikan informasi mengenai lowongan kerja, akan tetapi situs mampu memberikan layanan pengajuan surat lamaran kerja secara daring pada perusahaan yang mengiklankan info lowongan pekerjaan di situs pencari lowongan kerja tersebut.(Safitri et al., 2018)

Penulis termotivasi untuk melakukan penelitian pada PT. Alfamart untuk meningkatkan efisiensi dan mempercepat pelayanan di dalam memberikan informasi mengenai kegiatan pekerjaan bagi pihak yang membutuhkannya, hal ini mendorong penulis melakukan Analisis Implementasi Sistem Informasi Pencari Kerja Online Pada Alfamart.

METODE PENELITIAN

Rancangan Kegiatan

Fungsi yang terkait dalam analisis implementasi perancangan sistem informasi pencarian kerja sistem online pada perusahaan Alfamart adalah sebagai berikut:

1. Admin
2. Calon Pekerja
3. Area Manager
4. Branch Menager

Kebijakan perusahaan dan pengendalian internal pada perusahaan Alfamart yang berhubungan dengan penelitian adalah sebagai berikut

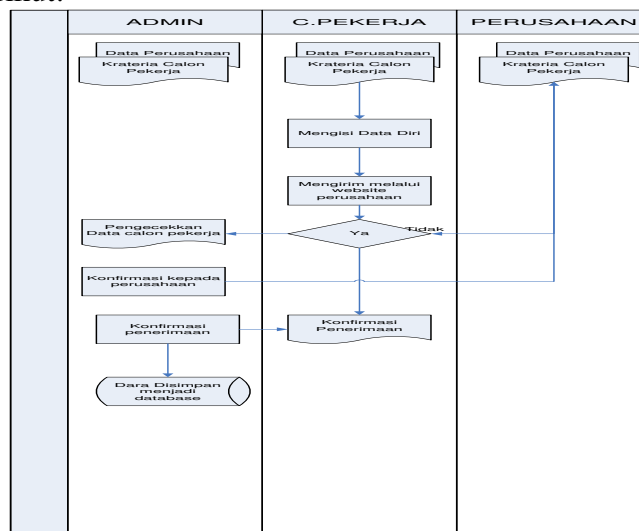
1. Admin log in kan pencarian kerja lewat website perusahaan dan melaporkan hasil dari pencarian kerja.
2. Area manager melakukan pengimputan pada komputer untuk komputer untuk menghindari kesalahan pada saat menerima laporan.
3. Bagi calon pekerja yang melakukan pendaftaran melalui online melakukan pengisian data yang di minta pada website.

Lokasi Penelitian

Adapun penelitian ini berlokasi pada Alfamart di jln. Bilal no, 100 Lingkungan Medan Timur.

Document flow

Document Flow memiliki beberapa proses agar skema sistem berjalan terarah, perlu dilakukan penerapan diagram alir document dengan penggunaan alat-alat entity relationship diagram, spesifikasi proses (**Mala, n.d.**). Document flow dapat dilihat pada gambar 3.2 sebagai berikut:



Gambar2. Document Flow

Sumber Data

Menurut (Martono, 2010) sumber Data yang dikumpulkan berupa data kuantitatif dan kualitatif. Sumber data penelitian ini adalah:

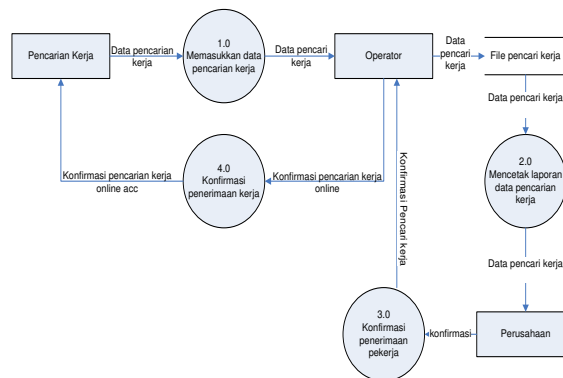
1. Data primer merupakan data mentah yang diperoleh secara langsung melalui dengan pihak yang berhubungan dengan penelitian yang sedang dilakukan, kemudian akan diolah untuk tujuan tertentu sesuai dengan pencari kerja data primer yang penulis dapat dalam penelitian tugas akhir ini yaitu berdasarkan ke PT. Alfamart Medan timur.
2. Data skunder, merupakan data yang telah dikumpulkan lembaga pengumpul data dan dipublikasikan kepada masyarakat pengguna data. Data skunder yang penulis dapat yaitu kegiatan memperoleh data dengan menganalisis dan mempelajari dokumen atau catatan yang ada.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada DFD level 0 terdapat 4(empat) proses yang menerangkan alur data yang berhubungan pada penelitian penulis sebagai berikut:

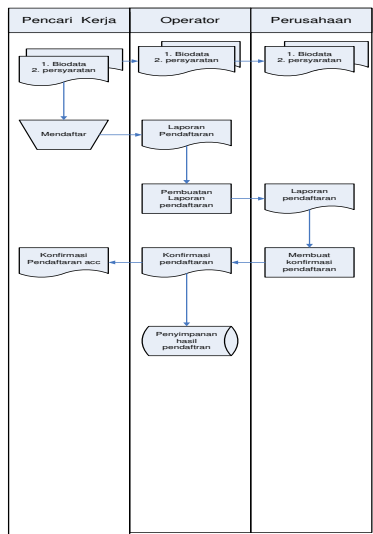
1. Memasukkan Data biodata yang dilakukan oleh pencari kerja terhadap operator dan operator menyimpan data tersebut.
2. Mencetak Data pencarian Kerja yang dilakukan oleh operator dan dilaporkan kepada perusahaan
3. Konfirmasi Penerimaan Kerja yang dilakukan oleh perusahaan
4. Konfirmasi penerimaan acc yang dilakukan oleh operator terhadap pencari

Dari DFD sesuai penjelasan diatas maka diagramnya sebagai berikut:



Gambar 3. DFD Sistem

(Ridlo, 2017) menjelaskan Bagan alur (*Flowchart*) yang terdiri dari beberapa bagian yaitu pencari kerja, Operator, dan Perusahaan. Bagan alur yang sesuai dengan perancangan penulis dapat dilihat pada gambar sebagai berikut:

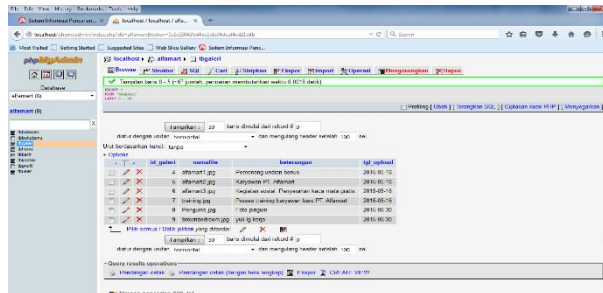


Gambar 3. Flow chart system

Perancangan Acces Normalisasi Implementasi Pada PT. Alfamart

Tampilan *php my admin* pengolahan database yang terdiri dari Id, keterangan, konten dan tanggal update.

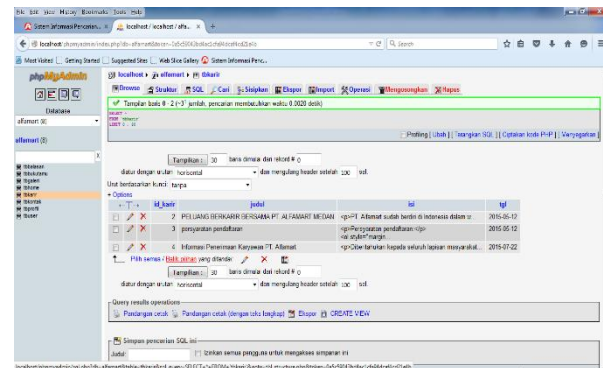
b. Galeri



Gambar 5. Galeri

Tampilan database *phpmyadmin* pada galeri, yang terdiri dari id galeri, nama file, keterangan serta tanggal upload.

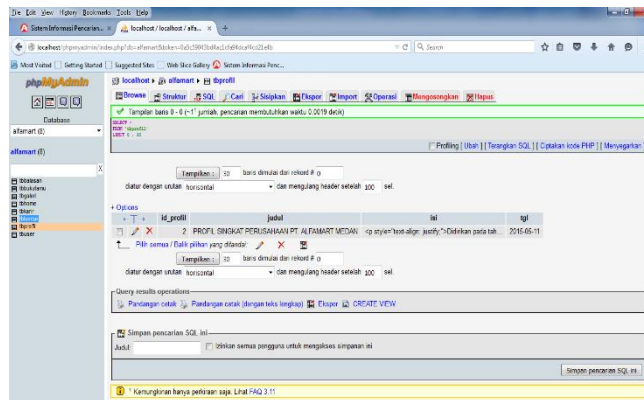
e. karir



Gambar 8. karir

Print screen tampilan database pada karir yang terdiri dari id karir, judul, isi dan tanggal.

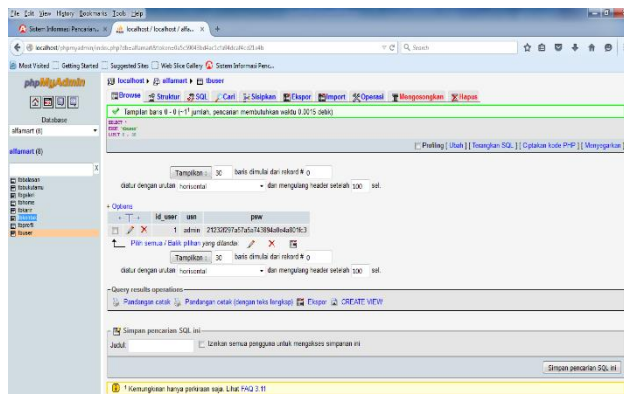
g. profil



Gambar10. Profil

Print screen tampilan database profil yang terdiri id profil, judul, isi dan tanggal.

h. User



Gambar 11. User

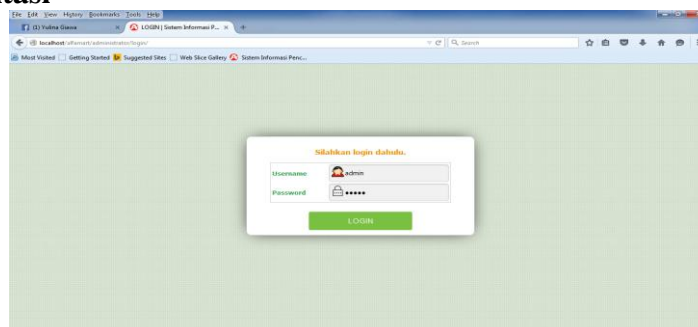
Print screen tampilan database user yang terdiri dari id user, user, password.

Perancangan antar muka

Menu utama

Adapun Implementasi struktur Menu Utama yang dibuat oleh peneliti sebagai berikut.

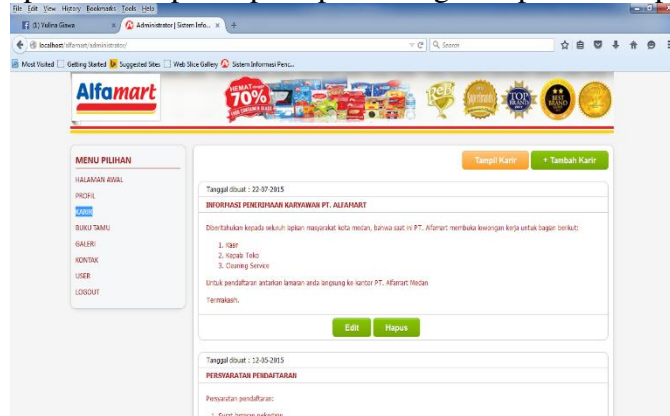
Login Implementasi



Gambar 13. login

Tampilan Implementasi karir

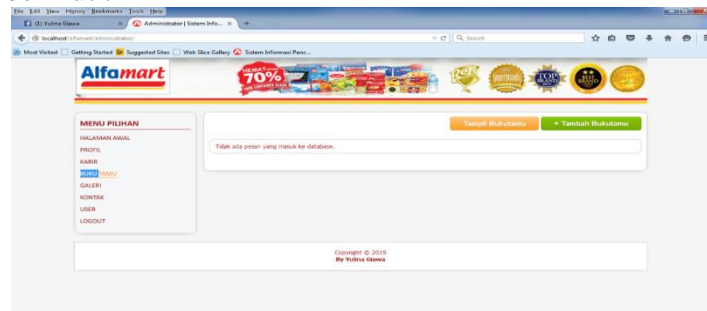
Tampilan Implementasi profil pada perancangan dapat dilihat pada gambar berikut:



Gambar 14. Karir

Tampilan Buku tamu

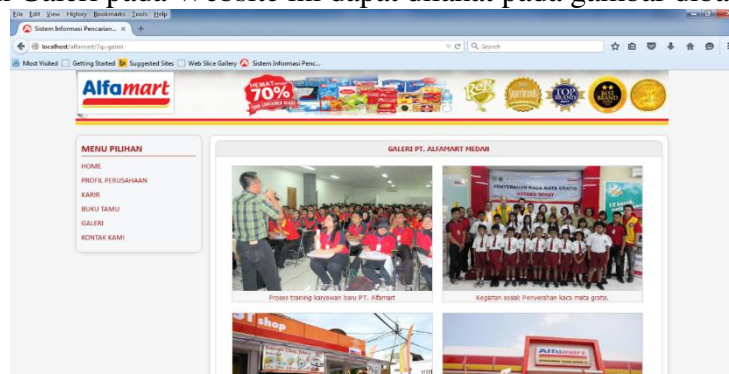
Tampilan Buku tamu yang sedang mengunjungi website PT. Alfamart dapat dilihat pada tampilan gambar berikut :



Gambar 15. Buku Tamu

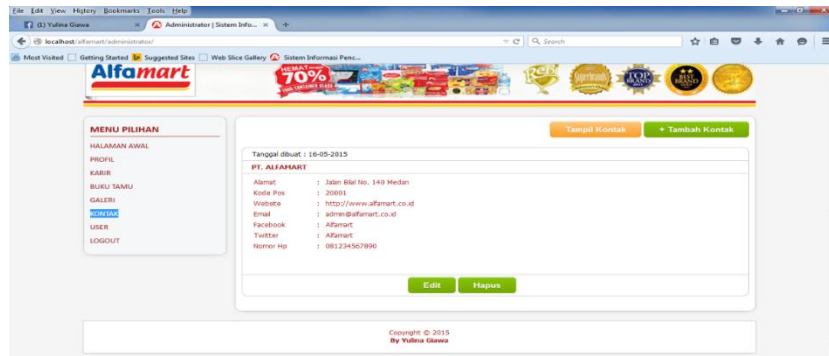
Tampilan Implementasi Galeri pada Website

Tampilan Galeri pada Website ini dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



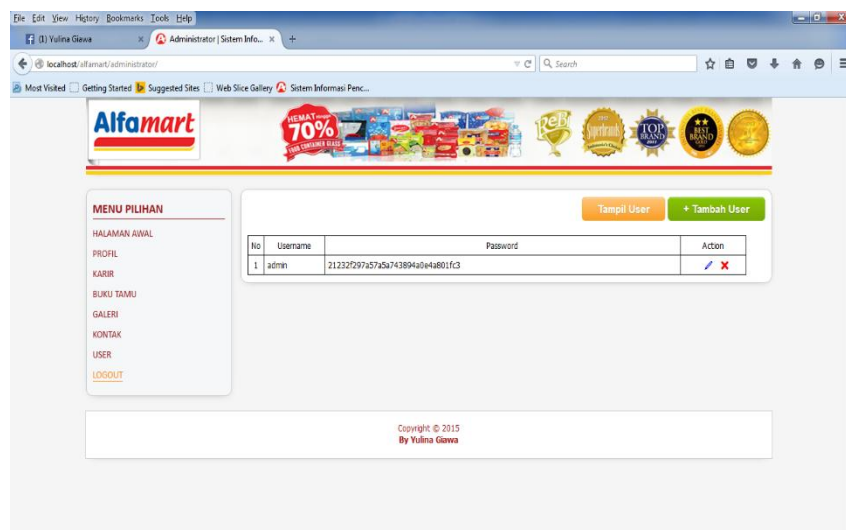
Gambar 16. Galeri

Tampilan Implementasi User dan Kontak Kontak



Gambar 17. Kontak

User



Gambar 4.20 User

KESIMPULAN

Setelah melakukan analisis terhadap sistem informasi pada PT.Alfamart Medan. Adapun kesimpulan yang penulis coba sampaikan pada penelitian, sebagai berikut:

1. Dalam menggunakan sistem informasi pada PT.Alfamart Medan dapat memberikan kemudahan sehingga data pegawai baru dapat diproses dengan cepat dan baik dari segi pencarian lowongan kerja dalam proses pelaporan data pegawai.
2. Dengan penerapan sistem informasi PT.Alfamart pegawai baru dapat membantu kinerja di bagian penerimaan lowongan kerja pada PT.Alfamart.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Mala, D. (n.d.). Diagram Alir Dokumen (Flow Map). *Blog Mala Doankbi Kokom. Http://Berbagi-Ilmu-Mifa309. Blogspot. Com/2012/06/Diagram-Alir Dokumen-Flow-Map. Html* (20 Maret 2015).
- [2] Martono, N. (2010). *Metode penelitian kuantitatif: Analisis Isi dan Analisis Data Sekunder (sampel halaman gratis)*. RajaGrafindo Persada.



- [3] Putra, D. W. T., & Putra, J. J. (2018). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENCARIAN LOWONGAN PEKERJAAN. *Jurnal TeknoIf*, 6(1). <https://ejournal.itp.ac.id/index.php/tinformatika/article/view/956>.
- [4] Ridlo, I. A. (2017). *Panduan Pembuatan Flowchart*. Fakultas Kesehatan Masyarakat, Departemen Administrasi Dan Kebijakan Kesehatan.
- [5] Safitri, M., Novianti, A., & Noviriandini, A. (2018). Sistem Informasi Lowongan Kerja Berbasis Web. *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 14(1), 49–54.