

Web Profil Sebagai Media Promosi Pada Pondok Pesantren Nurul Iman Muaro Sebao

Fattachul Huda Aminuddin¹, Ahmad Husna Ahadi²,
Prodi Studi Sistem Informasi Universitas Nurdin Hamzah
e-mail: fatachulhuda16@gmail.com, husna3305@gmail.com

Abstrak

Pondok Pesantren Nurul Iman yang beralamat di Desa Muaro Sebao KM 18 Kecamatan Mestong Kabupaten Muaro Jambi adalah lembaga keagamaan berbasis pesantren yang didirikan tahun 1996 Oleh KH. Sochieb dan Ibu Nyai Hj, R.A Siti Bachriah Al Khafidzah dengan berdasarkan keinginan untuk menegakkan syiar agama islam. Pondok Pesantren ini belum memiliki sebuah website khusus yang bisa digunakan sebagai media promosi. Selain itu dalam hal pengolahan Administrasi Pembayaran mengalami banyak kendala dikarenakan pencatatan masih menggunakan sistem manual. Untuk menyelesaikan permasalahan diatas, maka dibuat sebuah website yang berisi tentang apa yang ada pada Pondok pesantren Nurul Iman ditujukan untuk mempromosikan dalam internet. Sekaligus berisi sistem Administrasi Pembayaran pada TU Pondok Pesantren Nurul Iman. Kesimpulan yang didapatkan bahwa web profil Pondok Pesantren Nurul Iman berhasil dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP yang dikombinasikan dengan database MySQL serta menggunakan framework CodeIgniter dan Bootstrap. Dengan adanya web profil ini diharapkan dapat membantu Pondok Pesantren Nurul Iman dalam hal promosi dan pencatatan administrasi pembayaran

Kata kunci: Web Profil, Pondok Pesantren, MySQL, Framework, Promosi

Abstract

Abstract prepared well, allowing the reader to identify the basic content of a document quickly and accurately, to determine its relevance to their interests, and thus they can decide whether to read the document as a whole or not. Abstracts should be informative and really clear, providing a clear statement of what the existing problems, approaches or solutions proposed, and shows the main findings and conclusions. The length of abstract should be 100 to 150 words. Abstracts must be written in the form of passive / past. Standard nomenclature should be used and abbreviations should be avoided. There was no citation in the abstract. List of key words provides an opportunity to add keywords, which are used to layman's index pengabstrakan right and, in addition to the existing ones in the title. The use of the right keywords can improve the convenience of interested parties to be able to find our articles.

Keywords: Web Profil, Islam Boarding School, MySQL, Framework, Promotion

1. Pendahuluan

Perkembangan zaman yang semakin cepat, pesat dan signifikan, berimbang dengan kemajuan teknologi yang ada membuat segala aspek lingkungan dituntut untuk dapat mengikuti perkembangan yang ada. Lembaga-lembaga agama yang dahulu belum banyak menyumbangkan kontribusi terhadap perkembangan baru dalam teknologi, mau tidak mau kini diharapkan untuk dapat bersaing dengan lembaga-lembaga umum lainnya minimal dalam memaksimalkan penggunaan teknologi.

Pondok Pesantren Nurul Iman yang beralamat di Desa Muaro Sebao KM 18 Kecamatan Mestong Kabupaten Muaro Jambi adalah lembaga keagamaan berbasis pesantren yang didirikan tahun 1996 Oleh KH. Sochieb dan Ibu Nyai Hj, R.A Siti Bachriah Al Khafidzah dengan berdasarkan keinginan untuk menegakkan syiar agama islam.

Awalnya para santri yang ada di Pondok Pesantren Nurul Iman adalah anak-anak yang berada di Desa Muaro Sebapo tersebut dan beberapa anak dari desa tetangga. Lambat laun santri bertambah banyak dan datang dari berbagai daerah. Diantaranya dari Sungai Bahar, Petaling, Singkut, Ladang Panjang kecamatan lainnya dan sudah menyebar di seluruh Kabupaten yang ada di Jambi bahkan dari provinsi tetangga seperti Riau, Bengkulu, Padang, Medan dan Palembang.

Kini di tahun 2021, Jumlah santri pondok pesantren Nurul Iman mencapai ± 1000 santri dengan berbagai tingkatan. Dari siswa-siswi taman kanak-kanak, tingkat SD, tingkat SMP, SMA, mahasiswa dan bahkan sudah banyak yang telah menyelesaikan pendidikan Strata 1 (S1) dan tinggal serta mengabdikan di Pondok Pesantren Nurul Iman tersebut. Dengan berbagai macam tingkatan dan jumlah santri yang tidak sedikit, maka petugas Tata Usaha (TU) yang menangani masalah Administrasi Pembayaran santri seringkali mengalami banyak kendala dalam menjalankan tugasnya. Rincian administrasi pembayaran yang ada di bagian Tata Usaha (TU) diantaranya adalah pembayaran bulanan, diniyah, jariah, kesehatan, lemari, seragam, kalender, khataman dan pengembangan diri.

Tata Usaha (TU) di Pondok Pesantren Nurul Iman hingga saat ini menggunakan system pencatatan manual yang tentu saja mengalami berbagai kendala. Dan untuk dalam hal Beberapa permasalahan secara rutin ditemukan dan membutuhkan solusi-solusi praktis yang mampu menangani segala masalah yang muncul dalam Sistem Informasi dan Administrasi agar tidak berlarut-larut dan berkepanjangan.

Selain mengenai masalah Administrasi Pembayaran, dalam hal mempromosikan tentang pondok Pesantren Nurul Iman juga belum memanfaatkan seluruh media promosi yang ada. Salah satu media promosi yang belum dimanfaatkan adalah melalui media online. Media promosi yang sudah dibuat saat ini masih dirasa kurang untuk mempromosikan Pondok Pesantren Nurul Iman.

Atas dasar dari permasalahan itulah penulis tertarik untuk membangun suatu sistem yang baik untuk menangani kompleksitas yang ada dalam urusan Administrasi Pembayaran Di Pondok Pesantren Nurul Iman. Serta membuat sebuah web profil yang digunakan untuk mempromosikan Pondok Pesantren Nurul Iman.

Dari permasalahan di atas, penulis tertarik untuk melakukan penelitian pada Pondok Pesantren Nurul Iman berjudul “Web Profil Sebagai Media Promosi Pada Pondok Pesantren Nurul Iman Muaro Sebapo” yang menggunakan pemrograman PHP dan database MySQL.

2. Metode Penelitian

2.1. Analisis Pengumpulan Data

1. Observasi

Observasi yang dilakukan dengan mengamati kegiatan secara langsung dan media yang digunakan dalam kegiatan dokumentasi yang ada di Pondok Pesantren Nurul Iman Muaro Sebapo.

2. Wawancara

Wawancara digunakan untuk menjaring data yang bersifat deskripsi, misalkan berupa informasi-informasi langsung dari pimpinan Pondok Pesantren Nurul Iman serta bagian Humas.

3. Dokumentasi

Dokumentasi digunakan untuk mendapatkan data tentang kegiatan pondok pesantren baik kegiatan internal maupun eksternal. Bentuk dokumentasi berupa foto kegiatan, prestasi maupun produk-produk unggulan Pondok Pesantren Nurul Iman

2.2. Analisis Kebutuhan Pengguna Sistem

Pada bagian ini dijelaskan siapa saja pengguna sistem, adapun tingkatan dari pengguna sistem website ini yaitu:

1. User

User adalah pengguna biasa, pengunjung biasa hanya bisa melihat informasi mengenai profil, membaca agenda-agenda, berita, jajak pendapat (polling).

2. Admin

Admin adalah seorang yang mengatur web, admin berhak melakukan apa saja yang berhubungan dengan website Pondok Pesantren Nurul Iman Sebapo. Admin dapat mengakses halamannya sendiri, dan berisi tentang informasi dari database yang membangun website ini. Admin bertugas meng-upadate berbagai informasi yang berkaitan dengan website Pondok Pesantren Nurul Iman Sebapo, mengontrol terhadap berbagai kesalahan dan keamanan yang ada pada sistem. Untuk mengakses halaman admin. Admin harus login terlebih dahulu pada form login admin sehingga pengguna lain (user) tidak bisa mengakses halaman admin.

2.3 Pondok Pesantren

Menurut asal katanya pesantren berasal dari kata “santri” yang mendapat imbuhan awalan “pe” dan akhiran “an” yang menunjukkan tempat, maka artinya adalah tempat para santri. Terkadang pula pesantren dianggap sebagai gabungan dari kata “santri” (manusia baik) dengan suku kata “tra” (suka menolong) sehingga kata pesantren dapat diartikan tempat pendidikan manusia baik-baik.

Pesantren juga dikenal dengan tambahan istilah pondok yang dalam arti kata bahasa Indonesia mempunyai arti kamar, gubug, rumah kecil dengan menekankan kesederhanaan bangunan atau pondok juga berasal dari bahasa Arab “Fundūq” yang berarti ruang tidur, wisma, hotel sederhana, atau mengandung arti tempat tinggal yang terbuat dari bambu.

Pesantren atau lebih dikenal dengan istilah pondok pesantren dapat diartikan sebagai tempat atau kompleks para santri untuk belajar atau mengaji ilmu pengetahuan agama kepada kiai atau guru ngaji, biasanya kompleks itu berbentuk asrama atau kamar-kamar kecil dengan bangunan apa adanya yang menunjukkan kesederhanaannya [8].

2.4 Web Profil Sebagai Media Promosi Pada Pondok Pesantren Nurul Iman Muaro Sebapo

Web profil Pondok Pesantren Nurul Iman ini ditujukan untuk mempromosikan dan mengenalkan Pondok Pesantren ini di dalam dunia internet. Sekaligus dapat digunakan untuk sebagai Administrasi Pembayaran Santri.

2.5 Media Promosi

Media memiliki asal kata dari bahasa Latin medius, yang secara harfiah memiliki arti tengah, perantara, atau pengantar. Didalam Kamus Besar Bahasa Indonesia media adalah (perantara atau penghubung) alat untuk berkomunikasi seperti koran, majalah, radio, televisi. Pengertian media sangatlah luas, demikian juga fungsi dan penerapannya. Media juga memiliki beragam pengertian, karena memiliki perbedaan sudut pandang, maksud, dan tujuan [6].

Promosi adalah mekanisme komunikatif persuasif pemasaran dengan memanfaatkan teknik-teknik hubungan masyarakat. Promosi merupakan forum pertukaran informasi antara organisasi dan konsumen dengan tujuan utama memberi informasi tentang produk atau jasa yang disediakan oleh organisasi, sekaligus membujuk konsumen untuk bereaksi terhadap produk atau jasa yang ditawarkan. Reaksi konsumen terhadap promosi dapat muncul dalam berbagai ragam bentuk, mulai dari tumbuhnya kesadaran sampai pada tingkatan untuk memanfaatkannya. Promosi merupakan kegiatan penting pada suatu organisasi, apalagi untuk organisasi yang bergerak dalam bidang usaha dan jasa. Bagaimanapun produk atau jasa yang dihasilkan tidak ada gunanya jika tidak diketahui atau dimanfaatkan oleh sebagian besar konsumen [1].

Dari pernyataan diatas penulis dapat menyimpulkan bahwa media promosi adalah alat (sarana) untuk menyebarkan informasi dan memperkenalkan Pondok Pesantren pada masyarakat luas sehingga bisa memiliki keinginan untuk melihat dan mendaftarkan anak-anaknya masuk ke Pondok Pesantren.

3. Hasil dan Pembahasan

3.1 Kebutuhan Masukan

Kebutuhan masukan yang didapat dari web profil pada Pondok Pesantren Nurul Iman Muaro Sebao ini adalah :

1. Olah data pengumuman
2. Olah data profil Pondok Pesantren
3. Olah data fasilitas
4. Olah data kegiatan santri
5. Olah data santri
6. Olah data administrasi pembayaran
7. Olah data materi – materi pengajian online
8. Olah data santri pengajian online
9. Olah data berita Pondok Pesantren
10. Olah data ustadz.

3.2 Kebutuhan Proses

Beberapa proses yang dilakukan dalam sistem ini antara lain adalah sebagai berikut :

1. Pengolahan data masukan
2. Proses pembuatan laporan
3. Input, cari, menghapus, edit, dan menambah data

3.3 Kebutuhan Keluaran

Data keluaran yang dihasilkan adalah berupa informasi yang akan ditampilkan, antara lain :

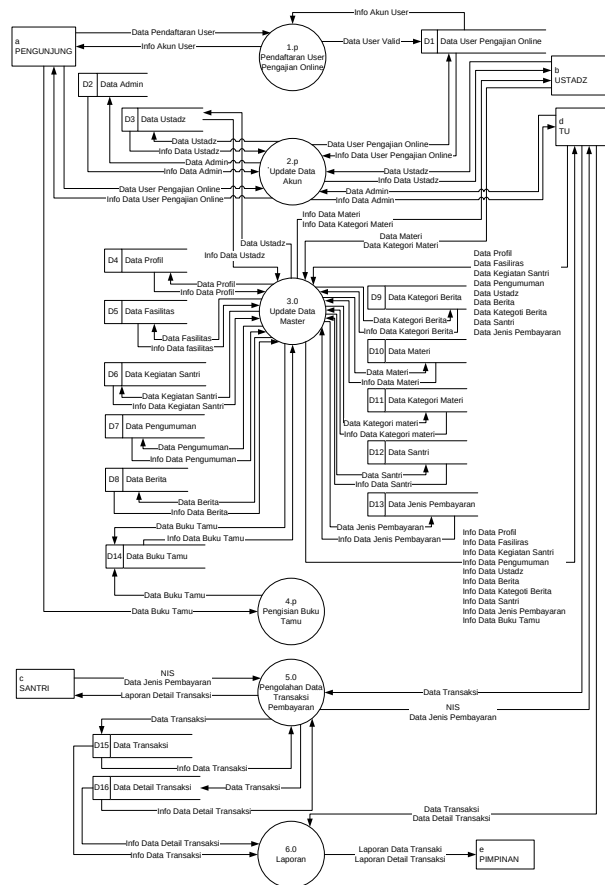
1. Laporan data administrasi pembayaran.
2. Laporan data santri

3.4 Kebutuhan Antarmuka

Kebutuhan terhadap antar muka (interface) yang digunakan oleh pengguna (user) sistem interface di inginkan sebaik mungkin sehingga bersifat ramah pengguna, maksudnya pengguna dapat menggunakan perangkat lunak sebaik mungkin dan meminimalkan kesalahan (error) baik kesalahan masukan ataupun kesalahan proses. Dan Kriteria tersebut dapat dipenuhi dengan menggunakan antarmuka berbasis windows yaitu sistem menu yang diharapkan lebih mudah dimengerti oleh semua pengguna baik pemula maupun mahir dalam menggunakan sistem ini.

3.5 Data Flow Diagram (DFD)

Data Flow Diagram atau disebut juga Diagram Alir Data merupakan penggambaran suatu sistem yang telah ada atau sistem baru yang akan dikembangkan secara logika yang menjelaskan tentang alur dari suatu masalah yang terjadi pada suatu objek atau suatu masalah yang akan diselesaikan. Berikut ini adalah gambar Diagram Konteks dan DFD Level 0.



Gambar 1. DFD Level 0

3.6 Hasil Implementasi

Tujuan dari tahap implementasi ini untuk memastikan apakah web profil Pondok Pesantren Nurul Iman ini berjalan dengan baik sesuai dengan yang diinginkan. Dengan adanya pembuatan web profil ini, diharapkan agar dapat membantu mempromosikan Pondok Pesantren Nurul Iman dalam internet, sekaligus membantu pengelolaan Administrasi Pembayaran yang ada pada TU Pondok Pesantren Nurul Iman.

Dalam pembuatan rancangan web profil ini, terdapat beberapa batasan-batasan, diantaranya adalah :

1. Bentuk-bentuk perangkat lunak yang akan diimplementasikan terdiri dari tampilan antar muka, tampilan data input yang terdiri dari input data, edit data, hapus data dan pencarian data. Tampilan data output yaitu berupa laporan data transaksi dan laporan data detail transaksi.
2. Web profil ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MYSQL sebagai databasenya, yang mana bahasa pemrogramannya mudah di implementasikan.

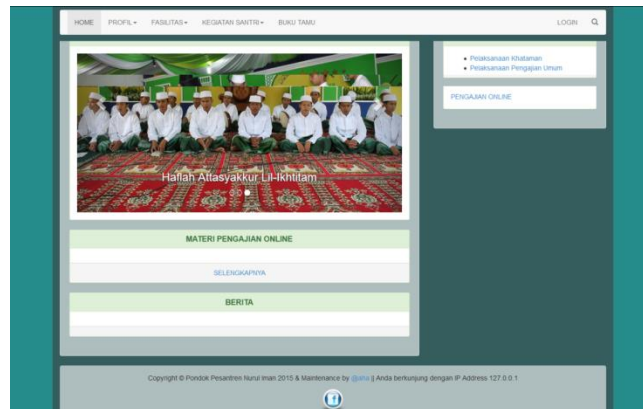
3.6.1 Implementasi Halaman Web Profil

Pada tahapan implementasi ini disajikan dokumentasi dan implementasi perangkat lunak yang terdiri dari :

1. Halaman Home

Halaman home merupakan halaman utama pada web profil Pondok Pesantren Nurul Iman. Halaman home merupakan halaman pengenalan Pondok Pesantren Nurul Iman kepada pengunjung, sehingga dapat melihat sekilas tentang menu-menu dan apa saja yang ada. Halaman home terdiri dari beberapa menu yaitu menu home, menu profil yang memiliki beberapa submenu, menu

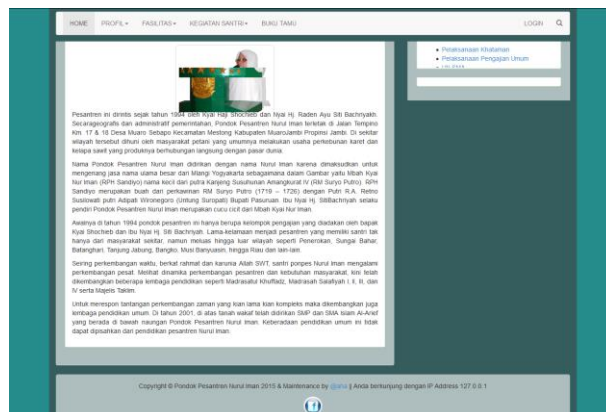
fasilitas yang memiliki beberapa submenu, menu kegiatan santri yang memiliki beberapa submenu, menu buku tamu, menu login dan menu pencarian. Pada bagian sidebar dari halaman home ini terdapat beberapa komponen diantaranya adalah pengumuman terbaru, link terkait dan berita terbaru.



Gambar 2. Halaman Home

1. Halaman Profil

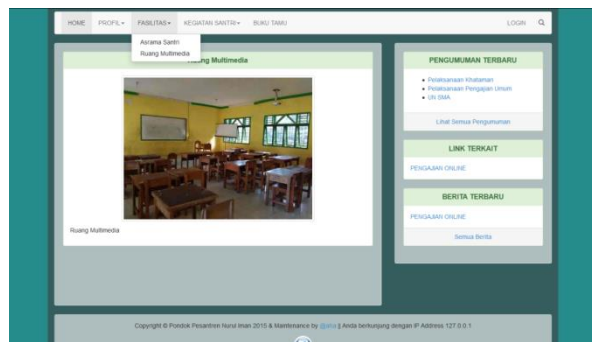
Halaman ini menampilkan profil Pondok Pesantren Nurul Iman. Isi dari menu profil dapat diolah pada halaman admin.



Gambar 3. Halaman Profil

2. Halaman Fasilitas

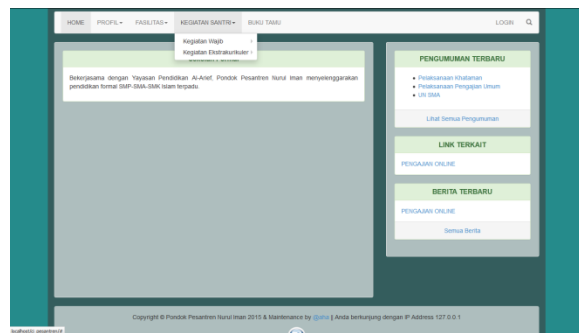
Halaman ini menampilkan dan menjelaskan tentang fasilitas yang ada pada Pondok Pesantren Nurul Iman.



Gambar 4. Halaman Fasilitas

3. Halaman Kegiatan Santri

Halaman ini menampilkan dan menjelaskan tentang kegiatan-kegiatan Santri pada Pondok Pesantren Nurul Iman.



Gambar 5. Halaman Kegiatan Santri

4. Halaman Login Admin

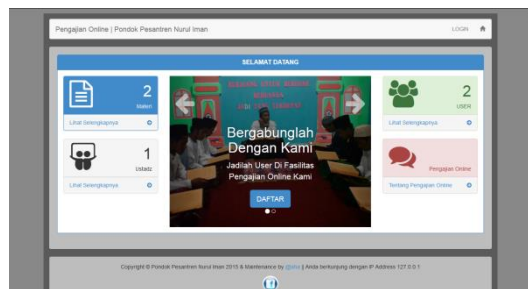
Sesuai dengan namanya, halaman ini digunakan untuk login admin. Admin memiliki hak akses hampir keseluruhan data dan bila terjadi kesalahan atau ada data yang tidak akurat maupun data yang keliru maka hanya admin yang dapat memperbaiki keadaan tersebut.

Gambar 6. Halaman Login admin

5. Halaman Home

Halaman home merupakan halaman pembuka saat mengakses link pengajaran online. Terdiri dari beberapa *button* yang mempunyai fungsi berbeda diantaranya sebagai berikut :

- Daftar, digunakan untuk membuka form pendaftaran user pengajaran online.



Gambar 7. Halaman Home

6. Halaman Daftar User Pengajian Online

Halaman ini merupakan halaman yang berisi form pendaftaran user pengajian online. Terdiri dari beberapa *button* dan *field* yang mempunyai fungsi berbeda diantaranya sebagai berikut :

- Username, digunakan untuk menginputkan username.
- Password, digunakan untuk menginputkan Password.
- Nama Lengkap, digunakan untuk menginputkan Nama Lengkap.
- Tempat Lahir, digunakan untuk menginputkan Tempat Lahir.
- Tanggal Lahir, digunakan untuk menginputkan Tanggal Lahir.
- Jenis Kelamin, digunakan untuk menginputkan Jenis Kelamin.
- Alamat, digunakan untuk menginputkan Alamat.
- No. Telp/No. HP, digunakan untuk menginputkan No. Telp/No. HP.
- E-Mail, digunakan untuk menginputkan E-Mail.
- Pekerjaan, digunakan untuk menginputkan Pekerjaan.
- Daftar User, digunakan untuk menyimpan data user pengajian online ke dalam database.

Gambar 8. Halaman Daftar User Pengajian Online

4. Kesimpulan

Dalam perancangan dan implementasi yang telah dilakukan ada beberapa kesimpulan yang dapat dikemukakan sebagai hasil dari penelitian ini, yaitu:

- a. Web profil Pondok Pesantren Nurul Iman dapat dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman web dan database MySQL untuk penyimpanan datanya.
- b. Dengan adanya web profil Pondok pesantren Nurul Iman ini diharapkan masyarakat atau pengunjung dapat mengetahui secara lebih terperinci mengenai profil, fasilitas, kegiatan-kegiatan santri dan berita-berita apa saja yang ada di Pondok Pesantren Nurul Iman.

- c. Memberikan kemudahan bagi TU Pondok Pesanten Nurul Iman dalam melakukan proses transaksi pembayaran dan membuat laporan-laporan pembayaran.

Daftar Pustaka

- [1] Darmono, “Perpustakaan Sekolah Pendekatan Aspek Manajemen dan Tata Kerja”, Jakarta, PT Grasindo, 2007.
- [2] Dedi, Oktavianto, 2014, “Sistem Informasi Pengelolaan Administrasi Pembayaran Uang Sekolah Siswa Pada Tk It Al-Mawwadah Semarang”, <http://eprints.dinus.ac.id/13507/>, diakses tanggal 24 Januari 2021.
- [3] Novrianto, Yason, 2012, “Rancang Bangun Website Profil Perusahaan Balai Besar Konservasi Sumber Daya Alam Jawa Timur”, <http://sir.stikom.edu/181/>, diakses tanggal 24 Januari 2020.
- [4] Nurjani Yeni, M.Kom “Modul Perancangan Sistem Informasi Edisi revisi 2”, Jambi 2014.
- [5] Pratama, Antonius Nugraha Widhi, “CodeIgniter : Cara Mudah Membangun Aplikasi PHP”, Jakarta, mediakita, 2010.
- [6] Pratama, Rizky Julian, 2013, “Perancangan Media Promosi CV. Deli’s Studio Photo & Printing Sebagai Upaya Menciptakan Brand Awareness”, <http://sir.stikom.edu/128/>, diakses tanggal 24 Maret 2015.
- [7] Simorangkir, Lucy, ”Modul Metode Penelitian (Edisi 3)”, Jambi, STMIK Nurdin Hamzah, 2014.
- [8] Walisongo.ac.id, “Integrasi Sistem Pendidikan Madrasah dan Pesantren Tradisional (Studi Kasus Pondok Pesantren al-Anwar Kecamatan Sarang Kabupaten Rembang)”, <http://eprints.walisongo.ac.id/id/eprint/1484>