

Implementasi Website Pondok Pesantren Syafa'atul Qur'an Cilacap

Andesita Prihantara^{1*}, Nur Wahyu Rahadi², Isa Bahroni³, Aris Tjahyanto⁴

^{1,2,3}Program Studi Teknik Informatika, Politeknik Negeri Cilacap, Indonesia

⁴Program Studi Teknik Informatika, Institut Teknologi Surabaya, Indonesia

Email: ¹andesita.p@pnc.ac.id, ²wahyu@pnc.ac.id, ³bahroni@pnc.ac.id

INFORMASI ARTIKEL

Data artikel:

Naskah masuk, 1 Agustus 2019

Direvisi, 27 Agustus 2019

Diterima, 31 Agustus 2019

Kata Kunci:

Pesantren
Informasi
Website
Promosi

ABSTRAK

Abstract- Syafatul Qur'an Islamic Boarding School Pondok Pesantren is an Islamic boarding school institution which in addition has the function of preaching to the community, is also an educational organization that has important and complex information to be known to the public so as to support its existence. The media information used so far is brochures, where the media information is still not optimal in its distribution and requires a large cost and a longer time. Cilacap Syafa'atul Qur'an Islamic Boarding School is not widely known by the general public because it is only in its third year, so it needs promotional media as a means to provide information to the public to find out about the activities in the Syafa'atul Qur'an Islamic Boarding School. Cilacap. Utilizing the Internet and implementing a web-based information system for Syafa'atul Qur'an Cilacap Islamic Boarding School using PHP programming, making it easier for people to obtain more complete information, so that it can be more effective and efficient with the use of information technology. The information presented on this website includes the boarding school company profile, detailed information for each education unit including facilities and student achievements. As an up to date media information, an announcement page and pesantren news are also provided. While for the purpose of da'wah provided a tausiyah page and question and answer.

Abstrak- Pondok Pesantren Syafa'atul Qur'an Cilacap adalah sebuah lembaga pondok pesantren yang selain mempunyai fungsi dakwah kepada masyarakat, juga merupakan organisasi pendidikan yang memiliki informasi penting dan kompleks untuk diketahui publik sehingga menunjang eksistensinya. Media informasi yang digunakan selama ini adalah brosur, dimana dengan media informasi tersebut masih belum optimal dalam penyebarannya dan membutuhkan biaya yang besar dan waktu yang lebih lama. Pondok Pesantren Syafa'atul Qur'an Cilacap belum banyak diketahui oleh masyarakat umum karena usianya yang baru masuk tahun ke-3 sehingga membutuhkan media promosi sebagai sarana untuk memberikan akses informasi bagi masyarakat untuk mengetahui kegiatan yang ada di Pondok Pesantren Syafa'atul Qur'an Cilacap. Memanfaatkan Internet dan mengimplementasikan sistem informasi berbasis web Pondok Pesantren Syafa'atul Qur'an Cilacap dengan

menggunakan pemrograman PHP, mempermudah masyarakat memperoleh informasi yang lebih lengkap, sehingga dapat lebih efektif dan efisien dengan penggunaan teknologi informasi. Informasi yang disajikan dalam website ini meliputi *company profile* pesantren, informasi detail untuk setiap unit pendidikan termasuk fasilitas dan prestasi santrinya. Sebagai media informasi yang *up to date*, disediakan pula halaman pengumuman dan kabar pesantren. Sedangkan untuk tujuan dakwah disediakan halaman tausiyah dan tanya jawab.

Korespondensi:

Andesita Prihantara

Program Studi Teknik Informatika, Politeknik Negeri Cilacap
Jl. Dr. Soetomo No.1 Karangcengis, Sidakarya Cilacap, Indonesia

1. PENDAHULUAN

Pendidikan adalah salah satu faktor yang sangat penting dalam perkembangan suatu negara, semakin baik perkembangan, isi dan kualitas pendidikan suatu bangsa maka akan semakin baik pula perkembangan negara tersebut, semakin mengerti suatu bangsa akan pentingnya suatu pendidikan maka akan semakin baik kualitas pendidikan negara tersebut. Indonesia adalah negara yang masih dalam tahap perkembangan, tentunya dalam segala aspek dan tidak terkecuali dunia pendidikan. Saat ini kenyataan yang terjadi tentang dunia pendidikan di Indonesia masih dapat dibilang tidak terlalu baik, terutama dalam bidang pemerataan pendidikan di negara ini.

Pondok pesantren Syafa'atul Qur'an yang berada di kabupaten Cilacap – Jawa Tengah merupakan pondok pesantren tahfidz qur'an yang ikut serta mengembangkan pendidikan sebagai dinas pendidikan dan kementerian agama serta mencerdaskan anak bangsa, Pondok pesantren ini yang memberikan pendidikan non formal atau pun formal.

Sistem pendidikan yang diterapkan kebanyakan masih memakai sistem pendidikan konvensional atau dengan sistem pendidikan cara lama yang menggunakan cara-cara manual dalam aktivitas pendidikannya baik mengenai cara pendaftaran santri baru padahal di era serba teknologi ini kecepatan mengolah data dan memperoleh informasi sangat diperlukan dalam dunia pendidikan sekarang.

Hingga saat ini Ponpes Syafa'atul Qur'an Cilacap menggunakan brosur dan sebagai media untuk publikasi kepada pihak luar, sehingga pihak luar atau calon santri yang berasal dari luar daerah kesulitan mendapatkan informasi mengenai Ponpes. Kegiatan dakwah dicetak dalam bentuk buku dan dijual di koperasi Ponpes sehingga membatasi kegiatan dakwah. Sedangkan publikasi acara pesantren, seperti Haul Akbar misalnya, masih menggunakan media tradisional seperti radio setempat. Dokumentasi kegiatan dan dakwah juga tidak dapat dilakukan secara optimal karena keterbatasan media. Masalah lain yang harus diselesaikan adalah para alumni pesantren yang tersebar di berbagai daerah kesulitan memantau berita terbaru mengenai Ponpes.

Website merupakan salah satu solusi yang dapat dijadikan pilihan sebagai media informasi dan komunikasi. Maka dalam Pengabdian Kepada Masyarakat kali ini, Kami membuat sebuah *website* yang dapat digunakan sebagai media informasi dan komunikasi untuk menjawab masalah-masalah yang dihadapi di Ponpes Syafa'atul Qur'an Cilacap.

2. METODE PELAKSANAAN

Pelaksanaan kegiatan pengabdian ini dilakukan di Pondok Pesantren Syafa'atul Qur'an Cilacap Jl. Lingkar Timur No.79 RT.04 RW.03 Kel. Tegalkamulyan, Cilacap Selatan dan dilaksanakan melalui beberapa tahapan, yaitu analisa sistem, identifikasi kebutuhan, perancangan dan implementasi *website*. Pada tahap identifikasi kebutuhan, tim

melaksanakan survey dan wawancara terhadap mitra pengabdian dan dilanjutkan pada proses perancangan. Pada proses perancangan dilakukan dengan melibatkan penggunaan *Data Flow Diagram* (DFD) dan perancangan menu utama pada halaman *website*. Setelah itu dilanjutkan dengan implementasi *website* dan selanjutnya adalah tahap sosialisasi dengan melibatkan pengasuh pondok pesantren beserta staf administrasi yang terlibat dalam penggunaan *website* tersebut.



Gambar 1. Proses pengumpulan *content website*



Gambar 2. Sosialisasi penggunaan *website* Pondok Pesantren

Implementasi sistem merupakan tahapan dimana sistem telah selesai dan telah melalui tahap pengujian program sehingga sistem perangkat lunak tersebut siap untuk digunakan. Pengujian sistem dilakukan untuk mengetahui apakah program telah bebas dari kesalahan-kesalahan sebelum program diterapkan.

Tabel 1. Data Peserta Sosialisasi

No	Peserta Pelatihan	Jumlah
1	Pengasuh dan Pengurus	2
2	Staf administrasi	3

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Website telah berhasil diimplementasikan dan digunakan oleh pihak mitra pengabdian. Registrasi nama domain untuk *website* pondok pesantren sudah berhasil dilakukan. Domain yang kita pilih adalah *.ponpes.id karena domain tersebut merupakan domain yang secara khusus disediakan oleh pemerintah untuk menampung nama domain yang berasal dari seluruh pondok pesantren yang ada di Indonesia. Domain dengan nama www.syafaatulquran.ponpes.id sudah terdaftar sejak tanggal 28 September 2017 melalui penyedia layanan ISP Riau Cyber Solution.



Gambar 3. Halaman utama *website* pesantren

Website tersebut juga memiliki fasilitas mail server yang dapat digunakan oleh para pengurus pondok untuk membuat *account email* yang dapat dimanfaatkan sebagai sarana komunikasi bagi para pengurus pondok. Terlebih lagi *email* yang secara khusus dibuatkan untuk menyaring pertanyaan-pertanyaan seputar penerimaan santri baru dari masyarakat atau sekedar bertanya terkait dengan kegiatan-kegiatan di dalam pondok pesantren. Alamat *email* tersebut adalah info@syafaatulquran.ponpes.id

Pada *website* tersebut memiliki dua kelas *user*, yaitu *super admin* dan *admin company*. Kedua kelas *user* ini memiliki akses yang berbeda-beda sesuai dengan fungsinya, yaitu :

- a) *Super admin*, *User* ini memiliki hak akses untuk mengelola *user* saja, dengan kata lain pada *user* ini bisa menambah, mengubah, dan menghapus *admin company*.
- b) *Admin company*, *User* ini memiliki lebih banyak hak akses, seperti mengelola informasi pondok, mengelola informasi akademik, mengelola informasi prestasi, mengelola agenda, mengelola informasi ekstrakurikuler, dan mengelola pendaftaran santri, serta mengelola data

santri berdasarkan tahun masuk dan jenis santri.

Berdasarkan hasil kegiatan PKM yang telah dipaparkan pada hasil, bahwa kegiatan pengabdian ini mendapat respon yang positif dari para pengurus Pondok Pesantren Syafa'atul Qur'an, dimana pengurus pondok sangat antusias dalam proses sosialisasi website tersebut. Dengan adanya saran dari pengurus diharapkan nantinya *website* tersebut dapat disempurnakan sehingga dapat memenuhi ekspektasi dari para pengurus pondok dan tentu saja bagi masyarakat umum yang dapat mengunjungi *website* tersebut.

4. KESIMPULAN

Berdasarkan uraian hasil dan pembahasan di atas, maka dengan pembuatan dan pelatihan penggunaan website pondok pesantren para pengurus dengan antusias mengikuti pelaksanaan sosialisasi operasional *website*, hal tersebut dikarenakan mereka memiliki ekspektasi besar terhadap pemanfaatan website tersebut sebagai media informasi pondok pesantren. Website dapat menyajikan informasi yang mudah di akses sehingga informasi tersebut dapat diketahui oleh masyarakat yang ingin mendaftarkan anaknya atau mencari sekolah yang baik buat anaknya. Selain itu website yang dibuat dapat mempermudah pengunjung mencari informasi mengenai Pondok Pesantren Syafa'atul Qur'an.

Pada website tersebut dibuat suatu sistem informasi *online* agar pengunjung lebih mudah dan efisien waktu baik dari segi pendaftaran ataupun untuk mengetahui kegiatan yang ada di dalam

pondok pesantren ini. Hanya dengan mengisi *form* yang telah disediakan dalam website, kemudian calon santri dapat mencetak *form* tersebut dan melengkapi kelengkapan berkas untuk dapat dikirimkan ke Pondok Pesantren Syafa'atul Qur'an Cilacap.

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT dan tanpa mengurangi rasa hormat yang mendalam penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan pengabdian ini, kepada pengasuh Pondok Pesantren Syafa'atul Quran Cilacap-Jawa Tengah.

DAFTAR PUSTAKA

- Arif, Iwa R & Susanto, Ate. (2012). Perancangan Website galeri Pesantren Persatuan Islam 99 Rancabango Kabupaten Garut. *Jurnal Algoritma* : Vol 9
- Gunawan, W. (2010). *Membuat Website Dinamis dengan Dreamweaver*. Yogyakarta: Genius
- Rahman, S., Munawar, W., & Berman, E.T. (2014). Pemanfaatan Media Pembelajaran Berbasis Website pada Proses Pembelajaran Produktif di SMK. *Journal of Mechanical Engineering Education*, 1(1): 137-145
- Saifudin. (2016). Perancangan Sistem Informasi Pondok Pesantren Berbasis Web Studi Kasus : Darul Abror Watumas Purwokerto. *Jurnal Evolusi* : Vol 4, No 1
- Widodo & Setyo, Adi. (2005). *Aplikasi Web Portal Pondok Pesantren Shiddiqiyah Jombang*. Universitas Telkom:Bandung.