

## IMPLEMENTASI APLIKASI WEBSITE UNTUK MENDUKUNG TRANSPARANSI KEGIATAN PESANTREN DI PONDOK PESANTREN SUBULUL HUDA KEMBANG SAWIT MADIUN

Hedi Pandowo<sup>1)</sup>, Vaisal Amir<sup>2)</sup>, Dian Kusumaningrum<sup>3)</sup>, Nova Maulud Widodo<sup>4)</sup>, Sugiharto<sup>5)</sup>

<sup>1,2,3,4,5</sup>Politeknik Negeri Madiun

e-mail: [hedipandowo@pnm.ac.id](mailto:hedipandowo@pnm.ac.id), [vaisal\\_amir@pnm.ac.id](mailto:vaisal_amir@pnm.ac.id), [dian@pnm.ac.id](mailto:dian@pnm.ac.id), [novamaulud@pnm.ac.id](mailto:novamaulud@pnm.ac.id), [sugiharto\\_seak@yahoo.co.id](mailto:sugiharto_seak@yahoo.co.id)

### Abstract

*At this time information transparency has become a necessity for education providers, both formal and informal. It is important to provide information to related parties, especially activities carried out by education providers so that the information becomes clearer and avoids biased information. Subulul Huda Islamic Boarding School is one of the Islamic boarding schools in Madiun Regency which provides both formal and non-formal education. Transparency is important for the organizers of Islamic boarding schools as a medium to publish all their activities so that the public obtains valid information and gives trust to the community and other related parties. One of the media used to publicize the activities of Islamic boarding schools is a website. The Subulul Huda Islamic Boarding School does not yet have a website, so there is no media to publish all of its activities to the wider public. Therefore, it is necessary to conduct training and assistance in implementing website applications to support the benefits for the Subulul Huda Islamic Boarding School.*

**Keywords:** website application, islamic boarding school, transparency

### Abstrak

*Pada masa sekarang ini transparansi informasi sudah merupakan sebuah kebutuhan bagi penyelenggara pendidikan baik yang bersifat formal maupun informal. Hal ini penting untuk memberikan informasi kepada pihak-pihak yang terkait terutama kegiatan yang dilakukan pada penyelenggara pendidikan sehingga informasi tersebut menjadi lebih jelas dan terhindar dari informasi yang bias. Pondok Pesantren Subulul Huda merupakan salah satu pondok pesantren yang ada di kabupaten madiun yang menyelenggarakan pendidikan baik formal maupun non formal. Transparansi merupakan hal penting bagi penyelenggara pondok pesantren sebagai media untuk mempublikasikan seluruh aktifitas kegiatannya sehingga masyarakat memperoleh informasi yang valid serta memberikan kepercayaan kepada masyarakat dan pihak-pihak terkait lainnya. Salah satu media yang digunakan untuk mempublikasikan kegiatan pondok pesantren adalah website. Pondok Pesantren Subulul Huda belum memiliki website sehingga belum ada media untuk mempublikasikan seluruh kegiatannya pada masyarakat umum yang lebih luas jangkau-annya. Oleh karena itu perlu dilakukan pelatihan dan pendampingan dalam mengimple-mentasikan aplikasi website untuk mendukung kebermanfaatan bagi pihak pondok pe-santren subulul huda.*

**Kata kunci :** aplikasi website, pondok pesantren, transparansi

### 1. PENDAHULUAN

Era digital terutama setelah akses internet dan gadget semakin murah membuat perubahan besar. Perilaku, kebiasaan, cara

mencari informasi, semua telah berubah. Dulu, orang mengenal pesantren hanya dari mulut ke mulut, liputan televisi, iklan radio, atau iklan media cetak. Kini, semua orang

bisa mencari informasi dari genggaman tangan. Hal itu membuat pesantren berada di persimpangan jalan. Pesantren ‘dipaksa’ untuk bertransformasi. Pesantren dipaksa untuk eksis di dunia maya. Pesantren ikut diminta turut mewarnai dunia internet dengan informasi yang bermanfaat.

Pondok pesantren di Indonesia banyak yang menyelenggarakan pendidikan formal dan non formal serta mempunyai unit usaha untuk memenuhi kebutuhan para santri dan melatih para santri dalam berwirausaha. Transparansi penting bagi sebuah pondok pesantren karena merupakan media untuk mempublikasikan seluruh kegiatan yang ada pada pondok pesantren agar pihak-pihak yang terkait dapat memperoleh informasi yang jelas. Informasi secara transparan ini juga penting untuk memberikan kepercayaan kepada masyarakat tentang segala hal kegiatan yang dilakukan oleh pondok pesantren bahkan bagi para donatur akan lebih percaya untuk mendonasikan aset kepada pihak pondok pesantren.

Salah satu media yang dapat digunakan untuk mempublikasikan kegiatan pondok adalah website. Website memiliki karakteristik yang berbeda dengan media sosial lainnya. Setidaknya berikut beberapa alasan mengapa memilih website bagi pesantren antara lain :

#### 1. Konten dinamis

Pada aplikasi website, pihak pesantren bebas untuk menulis semua hal terkait semua kegiatan pesantren. Semua konten bisa diatur bebas pada aplikasi website. Sangat berbeda dengan yang ada pada media social dimana jumlah kalimat, format tulisan, layout, dan lain sebagainya serba terbatas

#### 2. Menggabungkan seluruh platform sosial media

Pada aplikasi website dapat menampilkan semua media dari berbagai macam platform sosial media. Anda dapat menampilkan feed instagram secara utuh untuk ditampilkan pada aplikasi website. Demikian juga untuk video youtube, dapat dimasukkan dalam artikel atau halaman website serta banyak pilihan lainnya yang dapat dilakukan di dalam website

#### 3. Paling banyak penggunaanya

Dunia website tidak lepas dari dunia googling dan browsing. Kegiatan tersebut merupakan kegiatan yang paling banyak dilakukan pengguna internet. Kegiatan tersebut tidak memandang batas umur maupun batas wilayah. Semua perangkat gadget otomatis langsung dapat mengaksesnya apabila pengguna memilikinya.

Adapun Pondok pesantren yang ada di Kabupaten Madiun adalah Pondok Pesantren Al Mujaddadiyah, Pondok Pesantren Kanzul Ulum, Pondok Pesantren Badii'us Syamsi, Pondok Pesantren Hidayatul Mubtadiin dan Pondok Pesantren Hidayatul Falah Darussalam, serta Pondok Pesantren Subulul Huda.

Kami mendatangi salah satu pondok pesantren di kabupaten Madiun yaitu Pondok Pesantren Subulul Huda yang menyelenggarakan pendidikan formal dan non formal dan kegiatan kunjungan ini merupakan lanjutan dari kegiatan pengabdian masyarakat tahun lalu yang berkelanjutan. Maka dalam pengabdian masyarakat ini kami fokus pada Implementasi Aplikasi Website untuk mendukung transparansi Kegiatan Pesantren di Pondok Pesantren Subulul Huda Kembang Sawit Madiun dikarenakan memang pihak Pondok Pesantren Subulul Huda belum memiliki aplikasi website.

### 2. IDENTIFIKASI MASALAH

Berdasarkan uraian diatas, maka kami menyimpulkan yang menjadi permasalahan bagi pengelola Pondok Pesantren Subulul Huda memerlukan pelatihan dan pendampingan dalam mengimplementasikan aplikasi web-site untuk mendukung kebermanfaa-tan bagi pihak pondok pesantren subulul huda khususnya serta masyarakat dan pihak-pihak terkait lainnya dalam rangka transparansi kegiatan yang ada pada pondok pesantren tersebut meliputi :

1. Profil Pesantren
2. Informasi Resmi Pesantren
3. Informasi Unit Pendidikan
4. Registrasi Online

5. Kalender Pendidikan Pesantren
6. Galery Pesantren
7. Publikasi Karya Ilmiah
8. Media Aktualisasi Ustadz
9. Media Aktualisasi Santri.

### 3. METODELOGI PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan dan taha-pan yang akan dilakukan dengan melaksanakan pelatihan tentang ap-likasi website yang sudah dirancang sesuai dengan kebutuhan dari Pondok Pesantren Subulul Huda Kembang Sawit Madiun. Perihal adanya kondisi pandemi Covid-19 di negara kita maka metode implementasi akan disesuaikan dengan kondisi dan situasi di lokasi mitra. Adapun mekanisme pelaksanaan pelatihan dilakukan dengan beberapa tahap, antara lain:

1. Proses Persiapan
  - a. Sosialisasi dan mendatangi langsung ke lokasi yang akan menjadi target dari kegiatan pengabdian masyarakat.
  - b. Komunikasi dengan pihak-pihak yang terlibat pada kegiatan pengabdian masyarakat di Yayasan Pendidikan dan Pondok Pesantren Subulul Huda Kembangawit Kebonsari Madiun.
  - c. Melengkapi sarana dan prasarana yang digunakan pada saat pelatihan serta mengikuti prosedur penanganan pandemi Covid-19.
2. Implementasi

Kegiatan ini disesuaikan dengan kondisi saat akan dilakukannya pelatihan, yang mencakup :

  - a. Implementasi Aplikasi Website

Kegiatan pengabdian masyarakat ini akan dilakukan secara tatap muka maka harus mempersiapkan sarana dan prasarana. Kehadiran peserta tentunya harus mengikuti syarat protokol kesehatan selama pandemi covid-19.
  - b. Pelatihan peserta

Melatih seluruh peserta dengan memberikan pengetahuan umum tentang website pondok pesantren serta implementasi aplikasi website.
  - c. Evaluasi dan Pendampingan

Melakukan evaluasi dari hasil yang telah dilakukan dengan pendampingan selama

kegiatan berlangsung, untuk memastikan apakah pelatihan tersebut telah dapat memberikan hasil sesuai yang diharapkan.

### 3. Pelaporan

Membuat laporan yang berkaitan dengan pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat dengan menyampaikan hasil-hasil yang telah dilaksanakan dilengkapi dengan dokumentasi yang mencukupi.

### 4. HASIL DAN PEMBAHASAN

Permasalahan yang dihadapi pada Pondok Pesantren Subulul Huda Kembangawit Kebonsari Madiun ada pada media yang digunakan dalam untuk mempublikasikan kegiatan yang ada pada pondok tersebut memang belum tersedia. Pihak-pihak yang terkait baik stake holder maupun masyarakat kesulitan dalam memperoleh informasi yang detail tentang kegiatan yang ada pada pondok pesantren subulul huda tersebut. Dengan demikian dibutuhkan sebuah media untuk kepentingan transparansi semua kegiatan yang ada pada pondok pesantren tersebut yaitu menggunakan media website. Tujuan akhir dari kegiatan ini adalah memberikan manfaat ketrampilan dan kompetensi baru bagi pengurus, pengajar maupun santri di lingkungan Yayasan Pendidikan dan Pondok Pesantren Subulul Huda Kembangawit Kebonsari Madiun. Dengan adanya peningkatan keahlian baru tersebut para peserta pengabdian masyarakat seharusnya mampu memberikan sumbangan lebih bagus lagi terhadap Yayasan Pendidikan dan Pondok Pesantren Subulul Huda Kembangawit Kebonsari Madiun. Dengan demikian agenda pengabdian masyarakat yang kami lakukan sesuai dengan keperluan Yayasan Pendidikan dan Pondok Pesantren Subulul Huda. Media berupa aplikasi website dapat digunakan untuk mendukung transparansi Kegiatan Pesantren di Pondok Pesantren Subulul Huda Kembang Sawit Madiun. Pelatihan dan pendampingan dalam mengimplementasikan aplikasi website untuk mendukung kebermanfaatannya bagi pihak pondok pesantren subulul huda khususnya

serta masyarakat dan pihak-pihak terkait lainnya dalam rangka transparansi kegiatan yang ada pada pondok pesantren . Berikut ini tampilan dari aplikasi website pondok pesantren subulul huda kembang sawit.

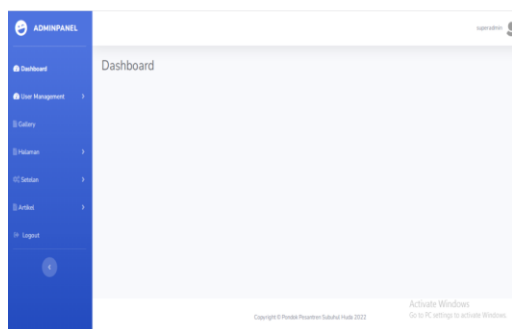
Untuk masuk ke website Pondok Pesantren Subulul Huda, masuk ke alamat <https://pondok.antero-nusa.com/auth> dan tunggu hingga tampil display sebagai berikut:

Login Adminpanel

Login

**Gambar 1**  
Login Aplikasi

**Enter Email Address** : Masukkan alamat email Anda yang sudah terdaftar  
**Password** : Masukkan Passwordnya Anda  
Jika alamat email dan passwordnya sudah terisi, klik tombol Login untuk masuk ke website Pondok Pesantren Subulul Huda.



**Gambar 2**  
Tampilan Muka Aplikasi Website

Jika sudah berhasil login, User bisa mengakses beberapa menu yang ada di dalam website Pondok Pesantren Subulul Huda.



**Gambar 3**  
Proses Pelatihan

Gambar 3 menunjukkan kegiatan proses pelatihan dan pendampingan aplikasi website Pondok Pesantren Subulul Huda Kembang Sawit Madiun yang diikuti oleh 20 peserta.



**Gambar 4**  
Tim dan Peserta Pelatihan

Gambar 4 menunjukkan deretan Tim Pelaksana Kegiatan Masyarakat yang berada di baris terdepan dan peserta pelatihan yang berada dibarisan belakangnya.

## 5. KESIMPULAN

Kesimpulan yang dapat ditarik dari aktivitas yang dilakukan pada Pengabdian Kepada Masyarakat yang diadakan di Pondok Pesantren Subulul Huda yaitu dibutuhkan sebuah ap-likasi website untuk mendukung transparansi seluruh kegiatan yang dilakukan di pondok baik Pendidikan yang bersifat formal maupun non formal. Pondok Pesantren Subulul Huda memerlukan pelatihan dan pendampingan dalam mengimplementasikan aplikasi website untuk mendukung kebermanfaatannya bagi pihak pondok pesantren subulul huda khususnya serta masyarakat dan pihak-pihak terkait lainnya dalam rangka transparansi kegiatan yang ada pada pondok pesantren tersebut yang mencakup profil pesantren, informasi unit Pendidikan, kalender Pendidikan pesantren, gallery pesantren, publikasi jurnal, aktualisasi Ustadz serta aktualisasi Santri

## 6. UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada beberapa pihak yang mendukung terselenggaranya kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat antara lain :

1. Politeknik Negeri Madiun selaku institusi yang menaungi kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat
2. Pondok Pesantren Subulul Huda sebagai obyek yang digunakan untuk kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat.
3. Siswa SMK Pondok Pesantren Subulul Huda sebagai peserta dalam kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat
4. Seluruh Team Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Madiun.

## 7. REFERENSI

- [1] Anhar. (2010). Panduan menguasai PHP & Mysql secara otodidak. Jakarta: Mediakita.
- [2] Hermawan, Julius. (2004). Analisa desain dan Pemrograman Berorientasi Obyek dengan UML dan Visual Basic.NET. Yogyakarta: Andi.
- [3] Jogiyanto. (1999). Analisis dan Desain Informasi: Pendekatan Terstruktur

Teori dan Praktek Ap-likasi Bisnis, Yogyakarta: Andi.

- [4] Jogiyanto. (2005). Analisis dan Desain Sistem Informasi. Yogyakarta: Penerbit Andi. Kristanto, Andi. (2004). Rekayasa Perangkat Lunak (Konsep Dasar). Yogyakarta: Gava Media.
- [5] Ladjamudin, Al-Bahra Bin. (2013). Analisis dan Desain Sistem Informasi. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [6] McCool, Shawn. (2012). Laravel Starter. Birmingham: Packt Publishing Ltd.
- [7] Nugroho, Bunafit. (2004). PHP dan MySQL dengan Editor Dreamweaver MX. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- [8] Pressman, R.S. (2010), Software Engineering: A practitioner's approach, New York: McGraw-Hill.
- [9] Ria, Anita Sesar. (2014). Symfony Fullstack PHP Framework. Cirebon: Asfa Solution.
- [10] Riduwan & Sunarto. (2012). Pengantar Statistika untuk Penelitian Pendidikan, Sosial, Komunikasi, Ekonomi, dan Bisnis. Bandung: Alfabeta.
- [11] Saleh, A.R Ibnu Ahmad. (2006). Penyelenggaraan Perpustakaan Sekolah. Jakarta: PT. Hidakarya Agung.
- [12] Satzinger J.W., Jackson R.B. & Burd S.D. (2012). System Analysis and Design in a Changing World Seventh Edition. Boston: Course Technology.
- [13] Siregar, Beiling. (2007). Pembinaan Koleksi Perpustakaan dan Peningkatan Literatur. Medan: Pembinaan Perpus Sumatra Utara.
- [14] Stair, R., & Reynolds, G. (2012). Fundamentals of Information Systems (6th ed.). Boston: Course Technology.
- [15] Sugiyono. (2012). Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.

- [16] Supriyadi. (1994). Pengantar Ilmu Perpustakaan. Malang: Universitas Negeri Malang
- [17] Sutabri, Tata. (2005), Sistem Informasi Manajemen, Yogyakarta: Andi.
- [18] Sutanta, Edhy. (2009). Sistem informasi manajemen. GRAHA ILMU: Yogyakarta.
- [19] Sutarman. (2012). Buku Pengantar Teknologi Informasi. Jakarta: Bumi Aksara.
- [20] Turban, E., McLean, E., Watarbe, J. (1999). Information Technology for Management Marketing Connection for Strategies Advantages. New York: Jhon Wiley & Soon
- [21] Widodo, Prabowo. P, Dkk. (2011). Pemodelan Sistem Berorientasi Obyek Dengan UML. Yogyakarta: Graha ilmu