

**PELATIHAN PEMBUATAN WEBSITE MENGGUNAKAN CMS
WORDPRESS DI YAYASANYATIM PIATU IBNU SABIL KOTA
TANGERANG**

**Muhamad Arief Yulianto*¹, Maulana Muhamad Sulaiman², Romi Andrianto³, Iwan
GiriWaluyo⁴, Sahlan⁵**
^{1,2,3,4,5}Universitas Pamulang

*Email: dosen02547@unpam.ac.id

ABSTRAK

Pelaksanaan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat yang dilakukan di Yayasan Yatim Piatu Ibnu Sabil ini bertujuan memberikan pengetahuan dan pelatihan pembuatan website berbasis CMS Wordpress. Salah satu CMS (Content Management System) yang sering digunakan wordpress dikarenakan mudah dalam penggunaannya dan memiliki fitur yang cukup lengkap. Dewasa ini, penggunaan internet sebagai media komunikasi baik itu di bidang pendidikan maupun bisnis sangatlah vital. Namun sebagian besar anak – anak asuh dan tenaga pendidik yang adadi yayasan yatim piatu Ibnu Sabil belum memahami tentang media blog dan pemanfaatan sembagai media pembelajaran maupun bisnis. Adapaun bentuk kegiatan pelatihan ini dilakukan melalui pengarahan tentang pengetahuan dasar mengenai kebutuhan dalam membuat website sederhana. Dilanjutkan dengan memberikan pelatihan ketrampilan melalui praktik langsung dalam proses pembuatan website berbasis CMS menggunakan wordpress. Dan diakhiri dengan sesi tanya jawab mengenai semua proses pelatihan yang telah dilakukan. Berdasarkan hasil yang kami peroleh menunjukkan bahwa para santri yang ada di Yayasan Yatim Piatu Ibnu Sabilmendapatkan pengetahuan serta keterampilan dalam membuat sebuah website sederhana berbasis CMS menggunakan wordpress. Meskipun ada juga beberapa siswa yang belum mampu mengikuti kegiatan secara maksimal. Dengan bekal pengetahuan dan keterampilan dasar yang telah kami berikan diharapkan para santri mampu mengembangkannya secara mandiri untuk memperoleh pengetahuan dan keterampilan lebih luas lagi.

Kata kunci: *cms; pelatihan; pengabdian masyarkat; wordpress.*

ABSTRACT

The implementation of Community Service activities has been carried out at the Ibnu Sabil Orphanage Foundation aims to provide knowledge and training on creating website based on CMS Wordpress. One of the CMS (Content Management System) that is often used by wordpress because it is easy to use and has quite complete features. Today, the use of the internet as a medium of communication both in education and in business is vital. However, most of the foster children and educators at the Ibnu Sabil orphanage do not yet understand about blog media and its use as learning and business media. As for the form of this training activity, it was carried out through briefing on basic knowledge about the need for creating a simple website. Followed by providing skills training through direct practice in the process of creating a CMS-based website using wordpress. And the ends with a question and answer session regarding all the training processes that have been carried out. Based on the results we obtained, it showed that the students at the Ibnu Sabil Orphanage Foundation gained knowledge and skills in creating a simple CMS based website using wordpress. Although there were also some students who have not been able to participate in activities optimally. Armed with the basic knowledge and skills that we have provided, it is hoped that students will be able to develop them independently to acquire broader knowledge and skills.

Keywords: *cms; community service; training; wordpress.*

PENDAHULUAN

Yayasan Ibnu Sabil berlokasi di Kota Tangerang yang menampung 37 santri terdiri dari anak

yatim piatu, yatim, piatu maupun kurang mampu. Tingkat pendidikan mereka sangat bervariasi mulai dari tingkat Sekolah Dasar maupun hingga Sekolah Menengah Atas / Kejuruan. Selama berada di panti mereka mendapatkan pelajaran keagamaan namun belum mendapatkan bimbingan maupun pelajaran mengenai Teknologi Informasi (Andrianto et al., 2020).

Kumpulan halaman yang tersimpan pada hosting sebuah domain dan memiliki kumpulan data yang berisi informasi yang disebut sebagai Website. Antara halaman satu dengan halaman yang lainnya dihubungkan melalui sebuah link yang disebut sebagai hyperlink yang bisa berupa teks maupun gambar (Firmansyah et al., 2018). Website juga sebagai sebuah media yang mampu menyebarkan sebuah informasi secara online tanpa memandang ruang dan waktu secara cepat (Rochman et al., 2020).

Content Management System (CMS) adalah sebuah software untuk web yang berguna dalam proses manajemen konten sebuah website berupa edit, upload, delete dan lain sebagainya tanpa harus dibekali dengan pengetahuan teknis mengenai bahasa pemrograman Web (Nahlah et al., 2020). Masyarakat biasapun mampu membuat website dan mengelola kontennya secara langsung tanpa melibatkan webmaster melalui CMS ini (Risianto, 2014). Selain itu CMS juga mempermudah pengguna dalam mengedit template maupun konten tanpa butuh waktu, seperti MySQL, PHP dan HTML (Praditya & Soepeno, 2014).

WordPress adalah sebuah software pengelola konten suatu website yang terintegrasi dan mudah digunakan. Selain itu memiliki kebebasan desain pola MVC (Model View Controller) (Williams, Damstra, & Stern, 2015). Wordpress ini dapat berjalan di berbagai platform seperti mobile, desktop serta web (Pratiwi et al., 2020). Disisi lain wordpress memiliki banyak komunitas pengguna yang dinamis dan tersebar. Serta memiliki kemudahan dalam pemeliharaan. Dan menjadi CMS yang paling populer di dunia, selain itu memiliki biaya pemasangan maupun perawatan yang lebih murah dibandingkan dengan CMS lain seperti Drupal maupun Joomla (Terada, 2017).

Perkembangan sebuah bangsa sangat dipengaruhi oleh kemajuan dan perkembangan teknologi dan sains. Hal ini dapat terukur melalui tinggi rendahnya nilai indeks pembangunan manusia (Purnamasari et al., 2020). Dari hasil wawancara kami dengan pengurus yayasan yatim piatu Ibnu Sabil banyak beberapa permasalahan terkait keterampilan yang dimiliki oleh anak-anak asuh dan pembimbing, diantaranya yaitu belum adanya anak asuh yang menguasai keterampilan dalam hal pemanfaatan komputer pada jaringan internet (wan) dalam proses peningkatan proses pembelajaran maupun bisnis (promosi) dalam meningkatkan pelayanan di yayasan yatim piatu Ibnu Sabil. Maka berdasarkan hal tersebut, kami pun memutuskan untuk memberikan pelatihan pembuatan website menggunakan CMS berbasis wordpress sebagai bentuk pengabdian kami kepada masyarakat.

METODE

Pengabdian Masyarakat ini dilakukan di Yayasan Rumah Yatim Piatu Ibnu Sabil yang beralamat di Kota Tangerang dengan peserta para santri yang berpendidikan tingkat Menengah Pertama Sampai Menengah Atas/Kejuruan. Tujuan dari pelatihan ini untuk menambah wawasan dan keterampilan para santri yang ada di Yayasan Rumah Yatim Piatu Ibnu Sabil dalam membuat sebuah website berbasis CMS menggunakan wordpress.

Metode dalam pelaksanaan pengabdian dengan menggunakan tiga tahapan sebagai berikut :

1. Tahapan persiapan, dimana kami menyiapkan media dan bahan untuk menunjang kegiatan pelatihan ini.
2. Tahapan pengenalan yaitu dengan memberikan pengetahuan dasar mengenai hal-hal apa yang perludibutuhkan dalam membangun sebuah website.
3. Tahapan pelatihan merupakan tahapan praktik secara langsung dengan mengikuti langkah – langkah yang dipandu oleh salah satu anggota tim kami sebagai narasumber.
4. Tahapan Evaluasi merupakan tahapan akhir yang berupa tanya jawab dari hasil latihan yang telah dilakukan.

HASIL

Berdasarkan pelatihan pembuatan website menggunakan CMS kepada anak-anak asuh yayasan yatim piatu Ibnu Sabil selama kegiatan berjalan, maka kegiatan pengabdian masyarakat ini memberikan hasil sebagai berikut:

1. Meningkatnya pengetahuan dan pemahaman anak-anak asuh secara lebih dalam tentang pentingnya website sebagai media informasi.
2. Meningkatnya keterampilan pada anak-anak asuh dalam membuat website menggunakan CMS.
3. Anak-anak asuh dapat membuat website secara mandiri untuk yayasan Ibnu Sabil sebagai media informasi untuk mengenalkan dan mempromosikan yayasan yatim piatu tersebut.

PEMBAHASAN

Pada saat pelaksanaan pelatihan pembuatan website kepada paras santri di Yayasan Rumah Yatim Piatu Ibnu Sabil berjalan dengan lancar. Hal tersebut terlihat dari antusias para santri dalam mengikuti kegiatan tersebut. Para santri mengikuti penjelasan dan instruksi dari instruktur kami dengan penuh konsentrasi yang dapat dilihat dari photo di bawah ini :



Gambar 1. Antusias Peserta Mengikuti Pelatihan

Para santri terlebih dahulu diberikan materi pengenalan mengenai definisi website, macam-macam website, hosting, domain, dan cara membuat website yang benar. Materi ini sangat dibutuhkan sebagai pondasi dasar sebelum melakukan kegiatan praktik dalam melakukan pembuatan website. Sebelum melanjutkan ke tahapan pelatihan dengan praktik secara langsung, instruktur kami menanyakan kembali mengenai materi yang telah disampaikan. Hal tersebut dapat dilihat dari gambar di bawah ini :



Gambar 2. Proses Menanyakan Tingkat Pemahaman Materi Dasar Yang Diberikan

Setelah pemberian pembekalan materi dasar mengenai website, kegiatan selanjutnya yaitu pelatihan dalam bentuk praktik secara langsung yang dibimbing oleh instruktur kami. Dalam proses pembuatan website menggunakan CMS, para santri juga didampingi oleh dosen dan

mahasiswa. Kegiatan tersebut dimulai dari pembuatan email, daftar akun untuk membuat website, memilih domain yang tepat, input teks, insert gambar, posting, hingga website tersebut terpublikasi. Jika ada santri yang mengalami kesulitan, maka tim kami akan ikut membimbing secara langsung, hal ini dapat dilihat dari photo di bawah ini :



Gambar 3. Pendampingan Secara Langsung Kepada Santri Yang Mengalami Kesulitan

Kegiatan selanjutnya setelah para santri berhasil mengikuti semua langkah – langkah yang telah diberikan oleh instruktur dalam membangun sebuah website menggunakan CMS berbasis Wordpress yaitu sesi tanya jawab yang bisa dilakukan oleh para santri. Pada saat sesi ini diberikan terdapat salah satu santri menanyakan ‘apakah web yang kita buat bisa diberikan fitur untuk berkomunikasi langsung via whatsapp ?’. Lalu kami menjawab bisa, dengan cara menambahkan atau menginstall plugin sebagai fitur tambahan. Namun mengingat keterbatasan waktu, hal tersebut tidak bisa kita mendemonstrasikan secara langsung. Kegiatan ini, diakhiri dengan prosesi pemberian piagam penghargaan kepada Yayasan Yatim Piatu Ibnu Sabil dapat dilihat dari photo di bawah ini :



Gambar 4. Penyerahan Piagam Penghargaan

dilanjutkan dengan pemberian santunan kepada para santri



Gambar 5. Penyerahan Santunan Kepada Santri

dan ditutup dengan doa bersama serta photo bersama untuk dokumentasi kegiatan ini.



Gambar 6. Doa Bersama dan Photo Bersama

SIMPULAN

Berdasarkan hasil pelaksanaan kegiatan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa dengan adanya pelatihan ini dapat menambah pengetahuan serta keterampilan kepada anak-anak asuh yayasan yatim piatu Ibnu Sabil tentang pembuatan website menggunakan CMS berbasis wordpress, sehingga kemampuan dasar yang telah diberikan dapat dikembangkan secara mandiri untuk keperluan secara pribadi maupun Yayasan dalam menyebarkan informasi secara cepat dan tanpa batasan ruang dan waktu.

UCAPAN TERIMA KASIH

Kegiatan PKM tersebut dapat terlaksana berkat dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini perkenankanlah kami menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ketua Yayasan Sasmita Jaya Group
2. Rektor Universitas Pamulang
3. Dekan Fakultas Teknik Universitas Pamulang
4. Kepala Program Teknik Informatika Universitas Pamulang
5. Pimpinan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Universitas Pamulang
6. Yayasan Yatim Piatu Ibnu Sabil Kota Tangerang
7. Berbagai pihak yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu yang telah membantu terlaksananya kegiatan PKM ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Andrianto, R., Waluyo, I. G., Sulaiman, M. M., Arief, M., & Sahlan. (2020). *Pelatihan Instalasi Sistem Operasi Dan Aplikasi Untuk Anak -Anak Asuh Yayasan Yatim Piatu Ibnu Sabil Tangerang*. KOMMAS : Jurnal Pengabdian. Vol 1 No 2, 153–158.
- Firmansyah, R., Mauliana, P., Hunaifi, N., Wiguna, W., Sulastriningsih, R. D., & Komalasari, Y. (2018). Penerapan Sistem Penjualan Online pada Usaha Dagang Kusuma Bandung. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat UBJ*, 1(2).
<https://doi.org/10.31599/jabdimas.v1i2.339>
- Nahlah, Z, M, Y., P, D., & Jayadi. (2020). PKM Pelatihan Pembuatan Website Sekolah Pada Guru SD, SMP Dan SMA Di Kecamatan Sinjai Utara Kabupaten Sinjai. *Prosiding 4*. 16–21.
- Praditya, D. A., & Soepeno, B. (2014). Penggunaan Aplikasi CMS Wordpress Untuk Merancang Website Sebagai Media Promosi pada Maroon Wedding Malang. *Akuntansi, Ekonomi Dan Manajemen Bisnis*, 2(1), 63–69.
- Williams, B., Damstra, D., Stern, H. (2015). *Professional WordPress: Design and Development (3rd Edition)*. Indianapolis: John Wiley & Sons, Inc.
- Pratiwi, D., Santoso, G. B., Mardianto, I., Sedyono, A., & Rochman, A. (2020). Pengelolaan Konten Web Menggunakan Wordpress , Canva dan Photoshop untuk Guru-Guru Wilayah Jakarta. *Jurnal Ilmiah Pengabdian Pada Masyarakat*, 2(1), 11–15.
- Terada, E. (2017). 5 Reasons Why We Use Wordpress. Diambil dari <https://www.freshconsulting.com/5-reasons-why-we-use-wordpress/>
- Purnamasari, I., Hayati, M. N., & Yuniarti, D. (2020). Pelatihan Penulisan Karya Tulis Ilmiah Untuk Mendorong Peningkatan Kualitas Siswa Tingkat SMA. *Aksiologi: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2). <https://doi.org/10.30651/aks.v4i2.3565>
- Risdanto, B. (2014). Pengembangan E-Learning Berbasis Web Menggunakan Cms (Content Management System) Wordpress Di Sma Negeri 1 Kota Magelang. Universitas Negeri Yogyakarta: Skripsi.
- Rochman, A., Hanafri, M. I., & Wandira, A. (2020). Implementasi Website Profil SMK Kartini Sebagai Media Promosi dan Informasi Berbasis Open Source. *AJCSR (Academic Journal of Computer Science Research)*, 2(1), 46–51.
<https://stmikglobal.ac.id/journal/index.php/AJCSR/article/view/272>