



Pelatihan Pemanfaatan Dan Pengelolaan Website Berbasis CMS Pada Remaja Islam Masjid Al-Amin Sri Basuki Kota Bumi Lampung Utara

Puput Budi W.^{1*}, Rio Ariesta P.¹, Deny Budiyanto¹, Mahendra Pratama¹

Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung, Bandar Lampung
Jl. Prof. Sumantri Brojonegoro No.1 Bandar Lampung 35145
Penulis Korespondensi : budi.wintoro@eng.unila.ac.id

Artikel masuk: 11-09-2023; artikel diterima: 25-09-2023

Abstrak

Perkembangan teknologi informasi saat ini membawa dampak positif bagi perkembangan Masjid. Namun, masih banyak pengurus masjid yang belum memanfaatkan teknologi tersebut secara maksimal. Salah satu teknologi yang dapat dimanfaatkan adalah Sistem Manajemen Konten (CMS) yang merupakan platform untuk membuat dan mengelola konten digital seperti website, blog, dan aplikasi mobile. CMS memiliki banyak keuntungan, seperti kemudahan dalam pembuatan dan pengelolaan konten serta dapat meningkatkan visibilitas bisnis dunia digital. Masjid merupakan tempat ibadah dan pusat aktivitas keagamaan bagi umat muslim. Dalam era digital saat ini, penggunaan teknologi informasi dapat membantu meningkatkan kualitas dakwah dan pelayanan di masjid. Salah satu teknologi yang dapat dimanfaatkan adalah Sistem Manajemen Konten (CMS) yang merupakan platform untuk membuat dan mengelola kontendigital seperti website, blog, dan aplikasi mobile. Pengelolaan CMS oleh remaja masjid dapat menjadi solusi untuk mengaktifkan masjid dalam kegiatan dakwah dan pelayanan. Pengabdian ini bertujuan untuk memberikan wawasan keilmuan dari pakar pengelola CMS kepada pengurus masjid Al Amin Sribasuki khususnya Remaja Islam Masjid (RISMA), serta memberikan pengetahuan dengan berbagai macam teknologi yang dapat diterapkan untuk meningkatkan pengelolaan masjid secara modern dan profesional. Harapan dari kegiatan ini adalah mampu meningkatkan partisipasi remaja dalam mengelola masjid.

Kata kunci: RISMA, CMS, Teknologi, Manajemen Informasi, Masjid

1. PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi informasi saat ini membawa dampak positif bagi perkembangan Masjid. Namun, masih banyak pengurus masjid yang belum memanfaatkan teknologi tersebut secara maksimal. Salah satu teknologi yang dapat dimanfaatkan adalah Sistem Manajemen Konten (CMS) yang merupakan platform untuk membuat dan mengelola konten digital seperti

website, blog, dan aplikasi mobile. CMS memiliki banyak keuntungan, seperti kemudahan dalam pembuatan dan pengelolaan konten serta dapat meningkatkan visibilitas bisnis dunia digital.

Masjid merupakan tempat ibadah dan pusat aktivitas keagamaan bagi umat muslim. Dalam era digital saat ini, penggunaan teknologi informasi dapat membantu meningkatkan kualitas dakwah dan pelayanan di masjid. Salah satu teknologi yang dapat dimanfaatkan adalah *Content Management System* (CMS) yang merupakan platform untuk membuat dan mengelola konten digital seperti website, blog, dan aplikasi mobile. Pengelolaan CMS oleh remaja masjid dapat menjadi solusi untuk mengaktifkan masjid dalam kegiatan dakwah dan pelayanan.

2. TAHAPAN PELAKSANAAN KEGIATAN

Tahapan pelaksanaan kegiatan pengabdian ini kami bagi menjadi 3 tahapan yaitu Pra Kegiatan, Kegiatan Inti dan Pasca Kegiatan



Gambar 1. Tahapan Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian

Pada tahapan pra kegiatan, kami para pengabdian melakukan pendataan kebutuhan kegiatan pendampingan penggunaan alat portable mini digital library di tempat pengabdian yang sudah ditentukan. Termasuk mendata jumlah peserta serta kegiatan yang akan dilaksanakan selama proses pengabdian dari awal hingga akhir. Pada tahapan ini kami melibatkan pihak pengurus masjid, ketua lingkungan, perwakilan tokoh masyarakat dan beberapa anggota RISMA Al Amin.

Tahapan kedua yaitu inti kegiatan, yakni proses pelatihan pemanfaatan dan pengelolaan website berbasis CMS kepada anggota RISMA AL Amin sesuai dengan rencana yang telah ditentukan pada tahapan pra kegiatan. Pada tahapan ini juga kami mencatat kekurangan dan permasalahan yang terjadi agar pada kegiatan pengabdian selanjutnya dapat berjalan lebih baik dan efektif.

Tahapan terakhir adalah tahapan pasca kegiatan. Tahapan ini termasuk yang penting karena pada tahap inilah para peserta pengabdian menerapkan ilmu yang telah kami ajarkan pada aktifitas real. Sehingga beberapa mekanisme konsultasi jika terjadi permasalahan pada penggunaan alat dapat diakomodir.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Tahapan pelaksanaan kegiatan ini kami lakukan dalam 3 tahapan yaitu

1. Pra Kegiatan

Pada tahapan ini kami melakukan kunjungan dan diskusi terkait kegiatan pengabdian yang akan kami lakukan dan melihat kondisi mitra dan merencanakan agenda kegiatan pengabdian secara teknis.



Gambar 2. Suasana diskusi awal dengan pengurus masjid Al-Amin

2. Pelaksanaan Kegiatan

Pada kegiatan inti ini kami melakukan pelatihan pemanfaatan dan pengelolaan website berbasis CMS kepada RISMA Al Amin Sribasuki Kecamatan Kotabumi Kabupaten Lampung Utara.



Gambar 3. Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Bersama RISMA Al Amin Sribasuki



Gambar 4. Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Bersama RISMA Al Amin Sribasuki

3. Paska kegiatan

Pasca kegiatan diisi dengan melakukan kunjungan di beberapa minggu setelah kegiatan pendampingan untuk mendapatkan feedback dari pengguna. Dari kegiatan PKM yang telah dilaksanakan dapat menambahkan kemampuan dalam memanfaatkan dan mengelola website masjid berbasis CMS wordpress.



Gambar 5. Foto bersama setelah kegiatan

4. KESIMPULAN

Kesimpulan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) dengan judul: “Pelatihan Pemanfaatan dan Pengelolaan Website Masjid Berbasis CMS Kepada Remaja Islam Masjid Al Amin Sribasuki” ini antara lain:

1. Kegiatan PkM yang dilaksanakan oleh Tim PkM ini dapat mempererat hubungan antara universitas Lampung khususnya program studi Teknik Informatika dengan Warga di sekitar masjid Al Amin Sribasuki Kotabumi Lampung Utara
2. Kegiatan PkM ini meningkatkan pengetahuan Remaja Islam Masjid Al Amin tentang pemanfaatan dan pengelolaan website berbasis CMS Wordpress
3. Kegiatan ini memberikan keahlian tambahan kepada RISMA dalam mengelola informasi kegiatan masjid menggunakan website berbasis CMS

5. SARAN

Untuk kegiatan PkM selanjutnya dapat fokus pada memperbanyak jumlah masjid yang turut serta memanfaatkan website berbasis CMS dalam mengelola informasi kegiatan

Ucapan Terima Kasih

Ucapan terimakasih saya sampaikan kepada penyumbang dana kegiatan ini yaitu DIPA Fakultas Teknik, para pengabdian dari dosen dan mahasiswa yang turut serta membantu terselenggaranya kegiatan PkM ini, serta pihak mitra kami yaitu Masjid Al Amin Sribasuki Kotabumi atas Kerjasama dan bantuannya baik dalam penyediaan tempat serta peserta yang hadir.

DAFTAR PUSTAKA

- Alfaravi, A.F., 2021. *5 Aplikasi untuk Membuat Software Portable*. <https://fikti.umsu.ac.id/tag/portable/>. 20 Januari 2022.
- Anggraeni, E. Y., Irviani, R., 2017. *Pengantar Sistem Informasi*. 1 penyunt. Yogyakarta: Andi.
- Deliani, D., 2021. *Literasi adalah Kemampuan Menulis dan Membaca, Kenali Jenis dan Tujuannya*. <https://perpustakaan.setneg.go.id/index.php?p=news&id=2550>. 20 Januari 2021
- Hartono, H., 2017. Strategi Pengembangan Perpustakaan Digital Dalam Membangun Aksesibilitas Informasi: Sebuah Kajian Teoritis pada Perpustakaan Perguruan Tinggi Islam di Indonesia. *UNILIB : Jurnal Perpustakaan*, 8(1), pp.75–91.
- Mitria, Marlini. 2019. *Pemanfaatan Perpustakaan Keliling Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kota Padang sebagai Penunjang Program Pendidikan dalam Mengenalkan Literasi Informasi pada Siswa Sekolah Dasar*. *Jurnal Ilmu Informasi Perpustakaan dan Kearsipan*, 8(1): seri C, pp.252-262.
- Noprianto, E., 2018. Tantangan dalam Mewujudkan Perpustakaan Digital. *Pustakaloka*, 10(1), p.104.

- Safriansyah, MS, N.H.Y., TAHIR, A., Syarli and Wahyuddin, 2020. Pemanfaatan Digital Library Pada Perpustakaan Kampung Pendidikan Desa Kuajang Kabupaten Polewali Mandar. *Diseminasi: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 2(1), pp.27–33.
- Wahdah, S., 2020. Perpustakaan Digital, Koleksi Digital dan Undang-Undang Hak Cipta. *Pustaka Karya : Jurnal Ilmiah Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, 8(2), p.26.