Jurnal Malikussaleh Mengabdi

Volume 3, Nomor 1, April 2024, Halaman 27-32 e-ISSN: 2829-6141, URL: https://ojs.unimal.ac.id/jmm DOI: https://doi.org/10. 29103/jmm.v3n1.15642

Pelatihan Pembuatan Website bagi Siswa SMK Negeri 1 Takengon

Ar Razi^{1*}, Khairul Anshar², Dini Rizki³, Muhammad Rifki¹, Mulkan¹

¹Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh ²Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh ³Program studi S1 Sosiologi, Fakultas FISIP, Universitas Malikussaleh *Email korespondesi: ar.razi@unimal.ac.id

ABSTRAK

Pada era teknologi informasi yang berkembang pesat saat ini, keberadaan website sekarang ini sangatlah penting, website bisa di manfaatkan sebagai media bisnis, media promosi maupun sebagai media informasi. Salah satu upaya meningkatkan kemampuan siswa di bidang digital dan teknologi informasi yaitu dengan memberikan pelatihan kepada siswa SMK Negeri 1 Takengon untuk bisa membangun sebuah website yang bisa digunakan sebagai media penyampaian informasi yang bisa diakses secara daring. Website dapat dibangun dengan berbagai metode, salah satu metode yang popular digunakan saat ini yaitu menggunakan Content Management System (CMS). Dengan adanya CMS pembuatan website bisa dilakukan dengan efektif dan efisien bahkan bagi siswa yang kemampuan programming yang masih terbatas. Wordpress merupakan salah satu platform CMS yang bersifat open-source dan paling banyak digunakan saat ini. Tujuan dari pengabdian masyarakat ini yaitu memberikan pelatihan kepada siswa SMK Negeri 1 Takengon dalam pembuatan website dengan menggunakan CMS Wordpress. Kegiatan ini dimulai dengan melakukan survei kebutuhan peserta pelatihan untuk memetakan kebutuhan dan harapan dari peserta pelatihan. Peserta juga memberikan respon terhadap proses pelatihan melalui kuesioner pasca pelatihan sebagai bahan evaluasi. Melalui kegiatan pengabdian kepada kepada masyarakat ini diharapkan para siswa SMK Negeri 1 Takengon meningkatkan kemampuannya dalam membangun sebuah website terutama untuk website penjualan atau e-commerce.

Kata kunci: Website, e-commerce, wordpress.

PENDAHULUAN

Kemajuan teknologi informasi di Indonesia saat ini mengalami perkembangan yang pesat. Hal ini disebabkan karena kebutuhan akan adanya informasi berbasis komputer semakin meningkat pada semua bidang dan pekerjaan. Perkembangan teknologi informasi dan komputer terdapat pada semua bidang kehidupan yaitu pendidikan, bisnis, administrasi perkantoran, komunikasi, pemerintahan dan kegiatan lainnya (Airlangga & Abdullah Hammami, n.d.). Oleh karena itu perkembangan teknologi informasi memegang peranan penting dan besar dalam kehidupan secara menyeluruh (Redy et al., 2022). Hampir semua layanan informasi pada bidang tersebut menggunakan akses internet dalam bentuk website (Budiman et al., 2021). Selain itu teknologi informasi merupakan hal yang penting untuk diintegrasikan dengan dunia pendidikan. Website adalah alternatif baru dalam segala bidang untuk mengatasi segala kerumitan manual yang terjadi pada proses bisnis di semua bidang (Kurniawan et al., 2021). Hal ini disebabkan karena teknologi informasi memiliki pengaruh yang besar untuk membangun pendidikan menjadi lebih baik (Ayu & Mulya Sari, 2021)

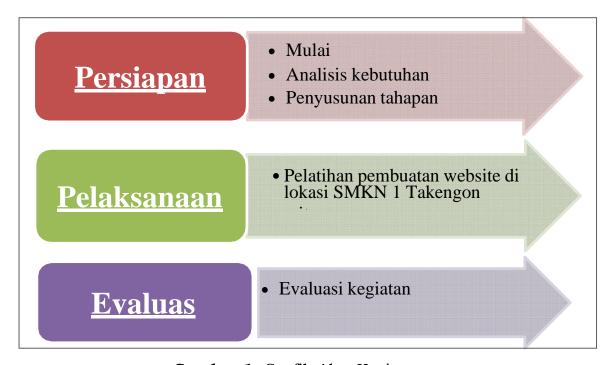
SMK negeri 1 Takengon adalah sekolah yang berdiri sejak tahun 1962. sebelumnya SMK Negeri Takengon bernama SMK swasta Laut Tawar. dan di negerikan pada 25 November 1963. Adapun program keahlian yang dilaksanakan oleh SMK Negeri 1 Takengon adalah program keahlian akuntansi, administrasi perkantoran, keahlian penjualan atau pemasaran, tata busana, teknik komputer dan jaringan dan pariwisata. siswa program keahlian teknik komputer jaringan memiliki kompetensi tenaga ahli madya dalam bidang komputer. kompetensi tersebut menuntut siswa SMK Negeri 1 Takengon pada program keahlian teknik komputer jaringan perlu memahami cara membangun website dengan benar. oleh karena itu siswa tersebut harus melaksanakan literasi digital dalam bentuk pembuatan website.

Kompetensi pembuatan website sangat penting bagi siswa Jurusan Bisnis Digital SMK Negeri 1 Takengon. Hal ini akan membantu siswa dalam menguasai teknologi di bidang digital marketing. Selain itu, kompetensi membuat website juga sangat bermanfaat bagi siswa yang akan berwirausaha dan membangun startup baru. Hal ini disebabkan karena potensi wilayah Kota Takengon merupakan kota wisata.

Berdasarkan permasalahan yang didapat dari hasil pengamatan pada mitra, pengusul memberikan pelatihan kepada siswa-siswi SMK Negeri 1 Takengon tentang pembuatan website menggunakan CMS Wordpress. Pelatihan ini dapat dapat meningkatkan kompetensi siswa pada bidang penguasaan teknologi informasi khususnya dalam pembuatan website.

METODE PELAKSANAAN

Kegiatan Pelaksanaan Program Kemitraan Masyarakat terbagi menjadi tiga tahap, yaitu persiapan, pelaksanaan, dan tahap evaluasi. Berikut ini adalah grafik alur kegiatan yang akan dilaksanakan:



Gambar 1. Grafik Alur Kegiatan

1. Tahapan Persiapan

1) Penyusunan program kerja pelatihan

Penyusunan program pelatihan agar kegiatan yang dilaksanakan menjadi lebih teratur dan terarah (Razi et al., n.d.). Pada tahap ini dilakukan persiapan tim yang terdiri dari tiga orang untuk studi lapangan atau tempat pelakasaan pengabdian, kemudian tim pengabdian melakukan wawancara dengan pihak mitra dalam hal ini adalah SMK Negeri 1 Takengon mengenai kebutuhan dari pihak sekolah. Analisis kebutuhan sangat diperlukan untuk mengetahui informasi (Pratama et al., n.d.), permasalahan dan kondisi yang ada sehingga tim dapat mengetahui perbedaan kondisi yang diharapkan dengan kondisi yang ada saat ini serta tim dapat mempersiapkan materi dan bahan pelatihan yang diperlukan untuk menunjang kegiatan berjalan dengan baik dan efektif (Farisi et al., 2022). Langkah terakhir dalam tahapan perencanaan adalah menyelesaikan urusan surat perizinan kepada mitra yaitu SMK Negeri 1 Takengon.

2) Persiapan sarana dan prasarana

Persiapan ini meliputi penyediaan sarana dan prasarana tempat pelatihan.

3) Persiapan alat dan bahan

Adapun aplikasi yang diperlukan dalam pelatihan pembuatan website yaitu:

- 1) CMS WordPress
- 2) XAMPP
- 3) Browser
- 4) Text Editor
- 5) WooCommerce

2. Tahapan Pelaksanaan

Adapun tahapan dalam pelatihan pembuatan website yaitu:.

- 1) Instalasi XAMPP.
- 2) Instalasi WordPress di localhost.
- 3) Cara Kelola WordPress.
- 4) Login WordPress.
- 5) Install Plugins.
- 6) Install Theme

Tahap pelatihan proses pembuatan website akan dilakukan pada lokasi mitra di SMK Negeri 1 Takengon, Desa Blang Kolak I, Kecamatan Bebesan, Kabupaten Aceh Tengah, Provinsi Aceh dengan melaksanakan pratikum langsung pembuatan website di ruang laboratorium komputer.

3. Tahapan Evaluasi

Tahap Evaluasi dilakukan setiap tahap kegiatan, adapun rancangan evaluasi memuat uraian bagaimana dan kapan evaluasi akan dilakukan, kriteria, indikator pencapaian tujuan, dan tolak ukur yang digunakan untuk menyatakan keberhasilan dari kegiatan yang dilakukan. Instrument evaluasi dari pelatihan ini adalah kuesioner terhadap peserta pelatihan. Adapun pertanyaan dari kuesioner yang akan didistribusikan berupa sikap para peserta terhadap materi yang disampaikan

pada saat pelatihan. Kuesioner yang akan diberikan kepada peserta penyuluhan dapat dilihat pada gambar 2 dibawah ini.

	BEMBINE WESTER		
Nama	:		
No H	andphone :		
Beri t	anda ceklis ($\sqrt{\ }$) pada " Ya " atau " Tidak " sesuai pernyataan yang ada d		
No	Pernyataan	Ya	Tidak
1	Apakah anda pernah mengikuti pelatihan pembuatan website e-commerce?		
2	Apakah anda mengetahui adanya aplikasi wordpress yang bisa digunakan untuk membuat website?		
3	Apakah anda pernah mengalami kesulitan dalam mencari informasi tentang pembuatan website?		
4	Apakah anda pernah melakukan pembelian produk secara online?		
5			
-	Apakah anda tertarik untuk mengkuti kegiatan pelatihan ini?		
6	Apakah anda tertarik untuk mengkuti kegiatan pelatihan ini? Apakah anda merasakan manfaat dari pelatihan pendampingan ini?		

LEMBAR EVALUASI

Gambar 2. Instrumen Evaluasi Pelatihan

HASIL, PEMBAHASAN, DAN DAMPAK

Pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat di SMKN 1 Takengon dilaksanakan pada tanggal 23 September 2023. Tim pelaksana melaksanakan pelatihan pembuatan website di ruang laboratorium komputer, pelatihan ini diberikan kepada siswasiswi SMKN 1 Takengon yang berjumlah empat puluh orang.

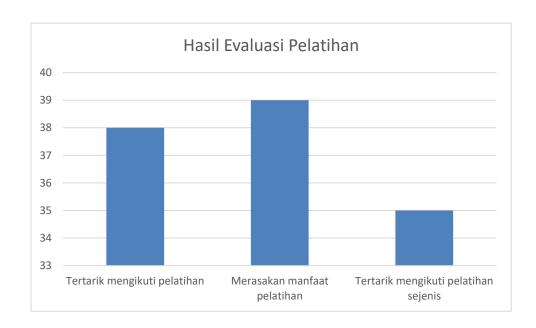
Hasil kegiatan ini adalah telah dilaksanakan pelatihan pembuatan website e-commerce menggunakan CMS wordpress. Siswa-siswi mengikuti kegiatan dengan antusias dari awal hingga akhir dan berinteraksi dengan interaktif.

Metode pelatihan yang digunakan pada saat pemaparan adalah praktikum dan tanya jawab secara langsung dengan pemateri. Pemateri menjelaskan sekaligus mempraktekkan cara pembuatan website e-commerce secara langsung kemudian para siswa-siswi mencoba mengikuti dan mempraktekkan langsung setiap Langkah dari pembuatan website dimulai dari pengaturan menu sampai dengan fungsionalitas website yang dibuat.





Gambar 3. Pelatihan Pembuatan Website Di SMKN 1 Takengon



Gambar 4. Hasil Evaluasi Pelatihan berdasarkan indikator

Dari hasil evaluasi pada Gambar 4 dapat ditarik kesimpulan bahwa sebanyak 38 siswa dari 40 siswa tertarik untuk mengikuti pelatihan pembuatan website, 39 siswa merasakan manfaat dari pelatihan yang telah dilaksanakan serta 35 siswa tertarik untuk mengikuti pelatihan sejenis lanjutan di masa yang akan datang.

Setelah dilaksanakannya pelatihan, Siswa-siswi mencoba untuk mempraktekkan dan memodifikasi secara mandiri website yang telah dibuat menurut versi masing-masing dari siswa. Berdasarkan Observasi dari tim pengabdian, 35 siswa yang telah mengikuti pelatihan telah berhasil membuat website e-commerce dengan baik.

KESIMPULAN

Kesimpulan Kegiatan Penyuluhan Pelatihan Pembuatan Website Bagi Siswa SMKN 1 Takengon telah dilaksanakan dan berjalan dengan lancar. Selain itu, publikasi berita pada media online dan naskah kerjasama berupa MoA dan IA telah tersedia. Luaran lainnya berupa HKI dan artikel pada jurnal pengabdian akan dilakukan.

UCAPAN TERIMAKASIH

Ucapan terima kasih kami sampaikan kepada pihak Universitas Malikussaleh melalui LPPM yang telah mendanai kegiatan pengabdian ini, serta SMKN 1 Takengon, yang telah memberikan ijin untuk melakukan kegiatan pengabdian Masyarakat dan telah banyak membantu sehingga kegiatan pengabdian ini dapat terlaksana.

DAFTAR PUSTAKA

- Airlangga, P., & Abdullah Hammami, R. (n.d.). Pembuatan dan Pelatihan Pengoperasian Website Desa Agrowisata Gondangmanis (Vol. 1, Issue 1).
- Ayu, M., & Mulya Sari, F. (2021). Pelatihan Guru Dalam Penggunaan Website Grammar Sebagai Media Pembelajaran Selama Pandemi. In Jurnal Pengabdian kepada Masyakarat (Vol. 2, Issue 1).
- Budiman, A., Eko Pranoto, B., Gus, A., & Setiawan, ap. (2021). Pendampingan Dan Pelatihan Pengelolaan Website Sma Negeri 1 Semaka Tanggamus. Journal of Technology and Social for Community Service (JTSCS), 2(2), 150–159. https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/teknoabdimas
- Farisi, A., Rachmat, N., & Al Rivan, M. E. (2022). Pelatihan Pembuatan Website Portal dengan Menggunakan Wordpress untuk Siswa/Siswi SMA Negeri 6 Palembang. Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal, 5(1),25–32. https://doi.org/10.33330/jurdimas.v5i1.1118
- Kurniawan, Y. I., Chasanah, N., Nofiyati, N., & Rakhman, A. Z. (2021). Peningkatan Literasi Media dan Pelatihan Pengelolaan Website Sekolah Di SMP Negeri 2 Kalimanah. Jurnal Pengabdian Masyarakat Indonesia, 1(1),https://doi.org/10.52436/1.jpmi.3
- Pratama, A., Fachrurrazi, S., Munawaroh, S., & Ula, M. (n.d.). Perancangan Dan Aplikasi Model Sistem Informasi Sekolah.
- Razi, A., Al Kautsar Aidilof, H., Malikussaleh, U., & Kunci, K. (n.d.). Pelatihan Microsoft Office Bagi Aparatur Desa Uteun Kot Kota Lhokseumawe (Vol. 6, Issue 1).
- Redy, E., M Putra, R. A., Puji Cahyono, R., & Fahri Aulia Hasbi, dan. (2022). yy Journal of Technology and Social for Community Service (JTSCS), 3(1), 79-84. https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/teknoabdimas.