



Pelatihan Membuat Website Dengan Wordpress Di SMK Negeri 2 Demak

Galet Guntoro Setiaji*¹, Mohammad Burhan Hanif²

Universitas Semarang^{1,2}

gallet@usm.ac.id¹, hanifburhan@usm.ac.id²

Informasi Artikel

Diterima : 14-12-2024

Direview : 17-12-2024

Disetujui : 31-01-2025

Kata Kunci

CMS, WordPress, SMK N 2 Demak

Abstrak

Kegiatan Tim PkM Program Studi Teknik Informatika Universitas Semarang menyelenggarakan pelatihan membuat website dengan WordPress di SMK N 2 Demak. Kegiatan ini di ikuti oleh 35 siswa dan diselenggarakan di Laboratorium Komputer SMK N 2 Demak. Sebelum dilakukan kegiatan ini siswa di berikan Pre-Test terkait kegiatan, dimana didapatkan sejumlah siswa masih belum begitu paham tentang website WordPress. Namun setelah dilakukan penjelasan dan praktik membuat website menggunakan WordPress, siswa lebih paham dan mengerti cara membuat website menggunakan WordPress.

1. PENDAHULUAN

Pengabdian kali ini Tim PkM Universitas Semarang melakukan kegiatan pengabdian di SMK N 2 Demak. Dimana kegiatan yang dilakukan adalah memberikan pelatihan membuat website company profile menggunakan cms WordPress. Dimana website company profile merupakan halaman yang berisi informasi dari sebuah perusahaan (Fauziyyah, 2023).

Sebelum kegiatan pengabdian ini, Tim PkM sebelumnya melakukan wawancara dan mencari informasi terkait materi kurikulum pembelajaran yang ada di SMK N 2 Demak. Dari hasil wawancara didapatkan informasi berupa siswa sudah mengenal dasar-dasar HTML dan CSS, namun belum sampai membuat sebuah website secara penuh. Dengan begitu Tim PkM mengajukan pembuatan website menggunakan CMS WordPress (Zein, Sita Eriana, & Farizy, 2021).

Dimana website berbasis CMS (Content Management System) adalah platform yang digunakan untuk membuat, mengelola, dan mengubah konten digital, seperti situs web, tanpa memerlukan pengetahuan pemrograman tingkat lanjut (Nasution & Hasan, 2019). Sedangkan kenapa Tim menggunakan CMS berbasis WordPress, dikarenakan mudah, open source, sistem seo yang bagus, serta banyak komunitas (Santosa & Ismaya, 2021).

2. METODE □ Cambria, Bold, 11 pt

Metode yang akan dilaksanakan dalam kegiatan ini adalah metode teori dan metode praktikum secara langsung di laboratorium komputer SMK N 2 Semarang. Kegiatan dilaksanakan dalam 1 (satu) hari dengan durasi peningkatan pengetahuan dan ketrampilan adalah 4 (empat) jam, terdiri dari :

1. 15 menit evaluasi pre test.
2. 90 menit pemaparan tentang internet sehat dan CMS.

3. 120 menit untuk pelatihan praktek langsung tentang membuat website dengan CMS Wordpress.
4. 15 menit evaluasi keseluruhan materi (post test).

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Dari kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini, Tim melakukan Pre-Post Test untuk melihat atau mengukur keberhasilan kegiatan ini. Untuk soal Pre-Post Test dapat dilihat pada tabel 1 dibawah ini.

Table 1 Pertanyaan Pre-Test dan Post-Test

No	Pertanyaan Pre Test	1	2	3	4	5
1	Saya tahu apa itu WordPress dan fungsinya sebagai platform pembuatan website.					
2	Saya tahu cara menginstal WordPress di server atau hosting lokal.					
3	Saya tahu cara memilih dan menginstal tema (theme) di WordPress.					
4	Saya memahami cara menambahkan dan mengedit konten (halaman, posting, media) di WordPress.					
5	Saya tahu bagaimana cara mengatur menu navigasi di WordPress.					
6	Saya tahu cara menambahkan plugin untuk menambah fungsionalitas pada website WordPress.					
7	Saya tahu cara mengoptimasi website WordPress untuk SEO (Search Engine Optimization).					
8	Saya tahu cara mengatur pengaturan dasar website (seperti pengaturan umum, pengaturan privasi, dan pengaturan tampilan) di WordPress.					
9	Saya memahami cara membuat website responsif menggunakan WordPress.					
10	Saya merasa percaya diri menggunakan WordPress untuk membuat website.					

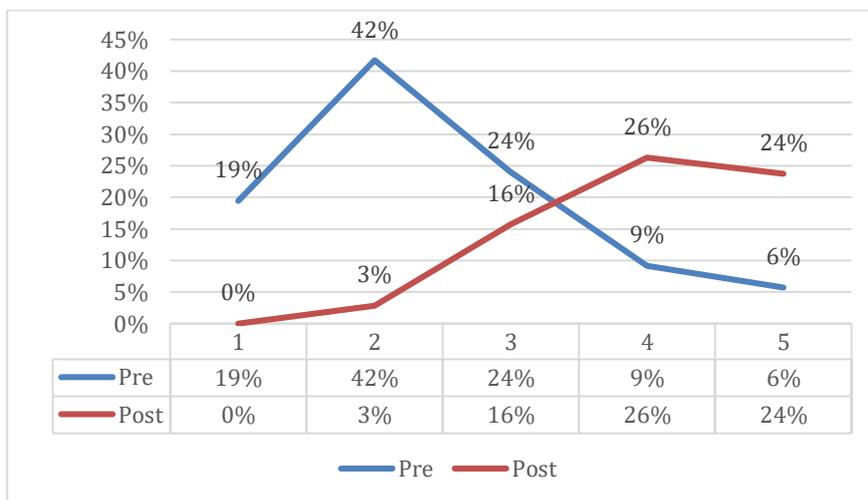
Sedangkan untuk hasil Pre-Test dan Post-Test dapat kita lihat pada tabel 2 dibawah ini.

Table 2 Hasil Pre dan Post-Test

No	Pre Tes					Post Tes				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	11%	31%	37%	11%	9%	0%	0%	9%	31%	29%
2	14%	31%	29%	14%	11%	0%	0%	17%	26%	26%
3	20%	43%	20%	14%	3%	0%	3%	17%	29%	20%
4	20%	43%	26%	3%	9%	0%	3%	9%	26%	31%
5	20%	51%	23%	6%	0%	0%	3%	17%	29%	20%
6	26%	46%	23%	6%	0%	0%	6%	23%	17%	23%
7	29%	46%	20%	6%	0%	0%	11%	23%	26%	9%
8	20%	51%	20%	3%	6%	0%	3%	17%	26%	23%
9	23%	43%	23%	9%	3%	0%	0%	17%	29%	23%

No	Pre Tes					Post Tes				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
10	11%	31%	20%	20%	17%	0%	0%	9%	26%	34%
	19%	42%	24%	9%	6%	0%	3%	16%	26%	24%

Dari hasil tabel 2 diatas dapat disimpulkan dengan Pre-Test didapatkan bahwa ada sebanyak 19% dan 42% siswa yang belum begitu paham tentang pembuatan website berbasis CMS WordPress. Namun setelah dilakukan penjelasan tentang CMS WordPress, dan melakukan praktik langsung membuat website menggunakan WordPress di Laboratorium Komputer SMKN 2 Demak. Dengan praktik mulai dari instalasi WordPress, membuat posting, membuat halaman dan mengganti template website. Didapatkan hasil pengukuran Post-Test dari siswa yaitu sebanyak 26% dan 24% siswa menjadi lebih paham cara menggunakan WordPress untuk membuat website, untuk hasil grafiknya dapat kita lihat digambar 1 dibawah ini.



Gambar 1 Grafik dari hasil pertanyaan Pre dan Post Test

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh Tim juga didokumentasikan seperti gambar 2, dimana Tim menjelaskan tentang CMS WordPress.



Gambar 2 Menjelaskan tentang CMS WordPress

Sedangkan gambar 3 (a) dan (b), Tim mendampingi sampai mana siswa memahami praktikum website dan memberikan solusi saat siswa mengalami kendala waktu membuat website.



(a)



(b)

Gambar 3. Pengecekan praktikum (a), pendampingan error (b)

Untuk gambar 4 (a) dan (b), Tim memberikan sebuah dorprize bagi siswa yang bisa menjawab pertanyaan yang diberikan seputar CMS WordPress. Dan akhir kegiatan Tim PkM melakukan sesi foto bersama siswa dan guru pendamping SMK N 2 Demak.



(a)



(b)

Gambar 4. Pemberian Dorprize (a), sesi foto bersama setelah selesai pelatihan (b)

4. KESIMPULAN

Dari hasil kegiatan PkM di SMK N 2 Demak, dapat disimpulkan bahwa siswa yang sebelumnya belum begitu paham kalau membuat website tanpa harus mengetahui pemrograman tingkat lanjut. Dimana Tim memberikan penjelasan kalau WordPress merupakan salah satu CMS yang dapat digunakan dengan mudah dan dapat di implementasikan langsung. Dengan kegiatan ini siswa SMK N 2 Demak menjadi lebih paham dan dapat membuat website secara mudah.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada LPPM Universitas Semarang yang telah memberi dukungan **financial** terhadap pengabdian ini. Serta kepada SMK N 2 Demak yang telah mau menjadi mitra dalam pelaksanaan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat.

DAFTAR PUSTAKA

- Achmady, S., Qadriah, L., Husaini, & mulya, M. F. (2022). Pelatihan Pengelolaan Domain, Hosting Dan Instalasi Website Di Desa Gampong Menggunakan CMS Wordpress. *Al Ghafur : Jurnal Ilmiah Pengabdian pada Masyarakat*, 28-32.
- Fadillah, P. N., & Gaffar, M. R. (2023). Perancangan Dan Pembuatan Company Profile Berbasis Website Menggunakan CMS Wordpress Pada Kafe Kajja Korean Street Food Di Garut. *Applied Business and Administration Journal*, 91-99.
- Fauziyyah, D. (2023). Pembuatan Website Company Profile Pada Konoba Coffee Menggunakan CMS Wordpress. *Applied Business and Administration Journal (ABAJ)*, 80-98.
- Ismawan, F., Isnain, N., & Raharjo, R. A. (2020). Pemanfaatan Website Berbasis CMS- Wordpress Sebagai Media Pembelajaran Guru Tk Binakheir Cibinong-Bogor. *Jurnal PKM: Pengabdian kepada Masyarakat*, 68-77.
- Muliono, R. (2016). Website Optimization CMS Based On Google Pegespeed. *Computer Engineering, Science and System Journal*, 32-35.
- Nasution, N., & Hasan, M. A. (2019). IBM Pelatihan CMS Content Dan Digital Jurnalistik. *DINAMISIA*, 22-30.
- Pitriyani, R., Triyono, G., & Nugroho, S. Y. (2021). Pengembangan Model Sistem E-Commerce Berbasis Web Dengan Content Management System (CMS). *INDONESIA JOURNAL INFORMATION SYSTEM (IDEALIS)*, 37-46.
- Rahmah, Z., Derta, S., Antoni Musril, H., & Okra, R. (2022). Perancangan Website Eduji Menggunakan CMS Wordpress. *Intellect : Indonesian Journal of Learning and Technological Innovation*, 205-218.
- Santosa, S., & Ismaya, H. (2021). Perancangan Sistem Informasi Penjualan Menggunakan CMS Wordpress Pada Toko Importir Laptop Bandung. *Jurnal Bisnis dan Pemasaran*.
- Zein, A., Sita Eriana, E., & Farizy, S. (2021). Pembuatan Website CMS (Content Management System) Pada Smk Muhammadiyah Parung Bogor. *Jurnal Ilmu Komputer JIK*, 70-75.