

**PENERAPAN DAN PELATIHAN *WEBSITE* PROFIL SEKOLAH MENGGUNAKAN  
*WORDPRESS***

**Pandu Wiliantoro<sup>1</sup>, Tri Prasetyo<sup>2</sup>, Riky Susanto<sup>3</sup>, Aldi Feridanto<sup>4</sup>, Juri Pebrianto<sup>5</sup>**

<sup>1,2,3,4,5</sup>Universitas Pamulang, Jl. Surya Kencana No.1 Kec. Pamulang, Tangerang Selatan

Email: dosen02668@unpam.ac.id

**ABSTRAK**

Teknologi informasi (*internet*) telah menjadi bagian penting dalam semua sektor termasuk perkembangan dunia pendidikan. *Website* profil sekolah merupakan salah satu bentuk identitas sekolah yang baru di zaman era informasi saat ini agar informasi tentang sekolah dapat dengan mudah ditemukan. Dengan diterapkannya aplikasi *website* dapat membantu pengurus sekolah untuk meningkatkan kemampuan dibidang teknologi dan informasi. Metode *Training of Trainer* (TOT) dirasa sangat efektif untuk penyampaian materi, kemudian para pengurus atau staf sekolah melakukan praktik sesuai arahan. Meningkatkan pengetahuan dan pemahaman pada guru atau staf sekolah Dharma Siswa tentang besarnya peranan teknologi informasi dan cara membuat konten digital untuk meningkatkan *awareness* masyarakat dalam pencarian *internet*.

**Kata kunci:** *Website, Sekolah, Internet, Digital, Pengetahuan*

**ABSTRACT**

*Information technology (internet) has become an important part in all sectors including the development of education. School profile website is one of the new forms of school identity in today's information era so that information about the school can be easily found. With the implementation of this website application can helps school administrators to improve the capabilities in the field of technology and information. The Training of Trainer (TOT) method is considered very effective for delivering material, then school administrators or staff carry out practice according to the Directions. Improving knowledge and understanding of Dharma Students' teachers or school staff about the big role of information technology and how to create digital content to increase public awareness in internet search.*

**Keywords:** *Website, School, Internet, Digital, Knowledge*

**PENDAHULUAN**

Selama ini informasi pada sekolah masih menggunakan cara penyampaian belum cukup luas karena masih menggunakan pesan menggunakan aplikasi yang notabene hanya nomor-nomor yang tercatat saja dikontak. Untuk siswa baru dan wali murid agar mendapatkan informasi masih harus mendatangi sekolah atau pihak sekolah masih menggunakan cara konvensional dengan cara memberikan brosur atau *flyer*, akan tetapi cara ini dirasa cukup mahal karena akan ada biaya yang dikeluarkan untuk pembuatan brosur dan lainnya serta terbatasnya informasi yang dapat dikemas hanya dalam lembaran iklan brosur.

*Website* saat ini bagi sekolah merupakan suatu hal sangat penting agar para siswa baru yang akan mendaftar dapat dengan mudah mengakses dan mendapatkan informasi sebelum datang langsung. Untuk *website* pada sebuah sekolah memiliki ciri yaitu menggunakan domain sch.id, selain sebagai

media informasi bagi siswa baru sebuah *website* juga bisa dijadikan sebagai media belajar bagi sekolah untuk siswa pada saat belajar online.

Kegunaan *website* selain sebagai sarana untuk mengirim teks, gambar ataupun video dapat juga digunakan untuk melakukan *video conference* dengan bantuan layanan *internet* tentunya (Betha Sidik, 2004).

Dharma Siswa Tangerang adalah sekolah yang berdiri pada tanggal 13 September 2008 dengan alamat jalan Teuku Umar No.76 RT.001/001, Kelurahan. Nusa Jaya, Kecamatan. Karawaci, Kota Tangerang, Provinsi Banten. Terdapat jurusan seperti Teknik Komputer dan Jaringan (TKJ), Mutlimedia (MM), serta Otomatisasi Tata Kelola Kantor (OTKP).

Dengan adanya *website* mampu mengatasi kekurangan yang ada pada sebelumnya yaitu masih menggunakan tenaga manusia untuk membagikan informasi, oleh sebab itu informasi yang diberikan tidak dapat diakses kapan saja secara *real time* (tepat waktu). Dengan cara berbeda yaitu memanfaatkan teknologi dalam berbagi informasi oleh sebab itu para dosen turut membantu dengan membuat sebuah *website* bagi sekolah agar dapat dengan mudah pihak sekolah membagikan informasi bagi para siswa baru maupun siswa yang sudah ada.

Dunia pendidikan di era pandemi *Covid-19* ini sangat jauh berubah, mulai dari tiadanya tatap muka di kelas sampai semua aktifitas diubah kedalam bentuk digital, upaya ini dilakukan untuk menghindari kontak kepada orang lain demi memutus penyebaran *Covid-19*. Dalam kondisi dimana hampir seluruh wilayah di dunia merasakan dampak pandemi, pada kondisi seperti ini teknologi semakin dibutuhkan untuk membantu segala aktivitas kesehariannya dilakukan menggunakan jaringan *internet* yang didukung dengan perangkat komputer, sebagai salah satu cara untuk meminimalisir kontak dengan orang lain.

Para pengurus dan tenaga pengajar sekolah Dharma Siswa Kota Tangerang merupakan orang-orang yang mau berusaha memajukan dunia pendidikan terbukti dengan jumlah siswa yang terus bertambah setiap tahunnya adalah wujud dari kerja keras seluruh pengurus dan jajaran sekolah, namun banyak kendala yang dihadapi selama ini, terlebih dalam penyebaran informasi yang terbilang sulit karena banyak keterbatasan yang dialami. Kebutuhan akan sistem informasi yang melibatkan teknologi didalamnya akan sangat membantu perluasan informasi yang dimiliki sekolah. Dalam rangkaian kegiatan Tridharma Perguruan Tinggi, dosen - dosen dari Universitas Pamulang dalam hal ini ingin berkontribusi untuk sekolah Dharma Siswa Kota Tangerang sebagai bentuk pengabdian kepada masyarakat. Disamping itu juga ada beberapa kegiatan yang berkaitan erat dilakukan dalam agenda kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) yaitu:

- 1) Bagaimana membuat aplikasi *website* menggunakan *Wordpress*.

- 2) Bagaimana memberikan pelatihan tentang cara penggunaan dan cara membuat artikel atau konten pada sistem informasi tersebut.

Oleh sebab itu pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan agar berdampak baik serta bermanfaat bagi masyarakat secara luas. Pada kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) dilakukan di sekolah Dharma Siswa Kota Tangerang sekaligus membantu mengurus 6 penerbitan/penyewaan *domain* dengan eksistensi. SCH.ID serta membuat aplikasi *website* dengan menggunakan *Wordpress*, agar penggunaan dan pembuatan konten di dalamnya menjadi lebih mudah, kapan saja dan dimana saja.

## **METODE**

Persiapan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat antara lain:

- 1) Bagaimana membuat modul cetak untuk dibagikan dan dipelajari saat berlangsungnya *workshop*.
- 2) Bagaimana membuat *website* profil sekolah menggunakan *Wordpress*.
- 3) Bagaimana menyewa *domain* SCH.ID sebagai *domain* yang di khususkan untuk instansi pendidikan setingkat SD, SMP dan SMA sederajat.



Pada awal permulaan kegiatan pelatihan ini dimulai, terlihat pada gambar 3.1 oleh Bapak Juri Pebrianto, S. Kom., M. Kom. memperkenalkan terlebih dahulu asal para panitia melakukan pelatihan ini serta memperkenalkan kegiatan ini diselenggarakan oleh kampus Universitas Pamulang yang diwakilkan para dosen untuk memenuhi salah satu dari Tri Dharma Perguruan Tinggi.



Terlihat pada gambar 3.2 yang disampaikan oleh Bapak Riky Susanto, S. Kom., M. Kom., memberikan gambaran umum tentang pengetahuan *wordpress*, dari yang *free* hingga yang berbayar, dari yang biasa-biasa saja hingga yang professional. Para peserta guru-guru pun sangat memperhatikan dengan baik dan mereka berinteraksi dengan baik pula.

Pada sesi ini permasalahan terkait *wordpress* terselesaikan, karena banyaknya aplikasi dan tentunya harus disesuaikan dengan user atau sesuai yang dibutuhkan dalam pembuatan sistem informasi.



**Gambar 3. Sesi Pelatihan Wordpress**

Terlihat pada gambar 3.3 yang disampaikan oleh Bapak Pandu Wiliantoro, S. Kom., M. Kom., memberikan penjelasan rinci terkait aplikasi *wordpress*. Pelatihan yang dijelaskan cukup untuk memberikan solusi terkait permasalahan yang ada, seperti bagaimana cara memulai aplikasi, bagaimana cara memahami pemilihan konten atau untuk tampilan user *interfacenya*, agar sistem informasi yang akan dibuat dapat tersampaikan maksud dan tujuannya serta bagaimana cara mengatur konten, dari membuat konten, memasukkan konten seperti media gambar, teks, serta tambahan-tambahan lainnya agar sistem informasi yang akan dibuat semakin menarik.

Dalam pelaksanaan program Pengabdian kepada Masyarakat ini, dilakukan susunan dengan menggunakan metode yaitu melakukan sosialisasi pada proses awalnya. Sosialisasi awal yang dilakukan adalah dengan berkunjung langsung ke sekolah Dharma Siswa, sosialisasi awal ini bertujuan agar kegiatan nantinya dapat berlangsung dengan baik.

Cara atau teknik penyampaian materi penyuluhan oleh para penyuluh kepada para pengurus dan staf sekolah menggunakan media buku panduan (secara tidak langsung) dan juga pengajaran dengan praktik langsung, agar mereka tahu, mau dan mampu menerapkan inovasi sistem informasi yang bertujuan sebagai media perluasan informasi sekolah Dharma Siswa Tangerang. Membantu dalam penerapan serta menyampaikan materi kepada pengurus dan staf sekolah agar materi tersebut bisa

diterima secara efektif oleh pengurus dan staf sekolah dan bisa dengan baik sesuai dengan yang diinginkan. Berdasarkan Teknik Komunikasi:

- 1) Langsung (contohnya demonstrasi)
- 2) Tidak Langsung (dokumentasi pembelajaran)

Dalam sosialisasi awal, bertujuan menggali informasi kebutuhan tentang bagaimana keinginan serta apa saja yang akan dituangkan dalam aplikasi *website* menggunakan *Wordpress* serta untuk mengetahui informasi mengenai sekolah Dharma Siswa Kota Tangerang. Pada sesi pelatihan digunakan Metode Training of Trainer (TOT) karena dirasa sangat efektif untuk penyampaian materi, kemudian para pengurus atau staf sekolah melakukan praktik sesuai arahan. Cara ini dianggap efektif karena *transfer* pengetahuan yang diperoleh selama pelatihan akan lebih tersampaikan dengan baik jika peserta pelatihan itu sendiri yang menyampaikannya dan merasa bahwa kegiatan pelatihan tersebut bermanfaat bagi mereka.

Menurut (Rahmat, 2010), web atau situs dapat diartikan sebagai kumpulan halaman-halaman yang digunakan untuk menampilkan informasi teks, gambar diam atau gerak, animasi, suara, dan atau gabungan dari semuanya, baik yang bersifat statis maupun dinamis yang membentuk satu rangkaian bangunan yang saling terkait, yang masing-masing dihubungkan dengan jaringan-jaringan halaman. JAB (Jurnal Aplikasi Bisnis) Menurut (Wahana., 2003), web adalah sebuah sistem di *internet* yang memungkinkan setiap orang tampil selama 24 jam sehari, khususnya dokumen yang ditempatkan di komputer yang tersambung di *internet* bisa menggunakan sepanjang hari.

Sebagai alamat atau identitas *website* yang akan dibuat, *domain* menjadi salah satu hal yang sangat penting, karena instansi terkait berjenis sekolah, maka pemilihan *domain* pun menjadi salah satu hal penting karena sebagai gambaran singkat isi yang ada didalamnya, *domain* dengan eksistensi .SCH.ID menjadi bentuk yang linier terhadap instansi berjenis pendidikan. *Domain* dan Hosting Menurut (Tyas, 2013) alamat pada sebuah *website* dapat disebut juga sebagai domain. Domain berguna agar sebuah *website* tersebut mudah untuk diingat dan dapat dengan mudah diakses. Sedangkan arti dari domain dan hosting juga dijelaskan oleh (Sarwono, 2015) yaitu “domain merupakan sebuah alamat pada *website* bisa menggunakan .com, .net, ataupun pilihan lainnya. Hosting jika diibaratkan merupakan area yang digunakan untuk membuat atau membangun dan dimanfaatkan sebuah alamat”.

## **HASIL, PEMBAHASAN, DAN DAMPAK**

Setelah sesi kegiatan selesai, kami melakukan wawancara, tanya jawab dan pengamatan langsung selama berlangsungnya kegiatan, hasilnya, kami mendapati hal-hal postifi sebagai berikut:

- 1) Meningkatnya kemampuan pengoperasian aplikasi yang telah dibuat serta pengetahuan dan pemahaman pada guru atau staf sekolah Dharma Siswa tentang pentingnya sistem informasi di era digital 4.0 sekarang ini.
- 2) Meningkatnya pengetahuan para guru dan staf sekolah Dharma Siswa tentang cara membuat konten digital untuk meningkatkan awareness masyarakat dalam pencarian *internet*.

## **SIMPULAN**

Kesimpulan Dari kegiatan yang telah dilaksanakan dengan tujuan Pengabdian kepada Masyarakat Dosen Universitas Pamulang di Sekolah Dharma Siswa Tangerang dapat disimpulkan bahwa, menerapkan digitalisasi informasi pada era digital 4.0 dan meningkatkan keterampilan guru dan staf sekolah dalam mengolah informasi sekolah.

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Alhamdulillah segala puji dan syukur atas kehadiran Allah subhana wata'ala dan atas berkat rahmat hidayah dan karunia-Nya, sehingga kami Panitia PkM (Pengabdian kepada Masyarakat) dapat menyelesaikan laporan dengan baik dan tepat waktu. Penulisan laporan PKM (Pengabdian Kepada Masyarakat) dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi. Selain itu diharapkan dengan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat tersebut, keberadaan perguruan tinggi dapat berkontribusi terhadap perkembangan teknologi dan informasi kepada masyarakat.

Kegiatan Penerapan Dan Pelatihan *Website* Profil Sekolah Menggunakan *Wordpress* ini bertujuan untuk mendorong dan memberikan sebuah inovasi kepada sekolah dan guru-guru agar dapat lebih memanfaatkan kecanggihan aplikasi computer dalam berkembangnya teknologi.

Kami selaku dosen Universitas Pamulang menyadari bahwa keberhasilan dalam menyelenggarakan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat berkat dorongan dan bimbingan dari berbagai pihak. Kami mengucapkan terima kasih kepada:

- 1) Allah subhana wata'ala yang dengan Rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan ini.
- 2) Universitas Pamulang yang telah memberikan izin kemudahan dalam pelaksanaan PkM ini.
- 3) Bapak Syaiful Bahri, M. Eng., Sc. P.hD., selaku Dekan Fakultas Teknik dan MIPA Universitas Pamulang.
- 4) Bapak Achmad Udin Zailani, S. Kom., M. Kom., selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Universitas Pamulang.
- 5) Bapak Dr. Ali Maddinsyah, S. E., M. M., selaku ketua LPPM Universitas Pamulang.

- 6) Ibu Sari Lestari Nasution, S.Pd., selaku kepala sekolah Sekolah Menengah Kejuruan Dharma Siswa kota Tangerang, yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan kegiatan PKM ini.
- 7) Rekan-rekan dosen dan mahasiswa Universitas Pamulang Teknik Informatika yang telah banyak berkontribusi

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Betha Sidik, I. H. (2004). Pemrograman Web dengan HTML. Bandung: Penerbit Informatika.
- Rahmat, H. (2010). Cara Praktis Membangun *Website* Gratis. Jakarta: PT. Elex Komputindo.
- Sarwono, J. (2015). Bikin *Website* Itu Mudah. Jakarta: Mediakita.
- Tyas, K. (2013). Seruni - Seminar Unggulan Nasional Informatika dan Komputer FTI UNSA 2013. Pembuatan Media Promosi Berbasis *Website* Pada Graha Prima Restaurant
- Wahana., K. (2003). Promosi Efektif dengan Web. Yogyakarta: Andi.