



Letter of Acceptance

Kpd Yth.

Humisar Hasugian, Dani Anggoro dan Nofiyani

Di tempat

Kami ucapan terima kasih kepada Bapak/Ibu/Saudara/i yang telah memasukkan artikel pada kegiatan Webinar Nasional dan *Call for Paper* Pengabdian Pada Masyarakat Tahun 2021. Setelah melalui proses *review* awal oleh panitia maka artikel Bapak/Ibu/Saudara/i dengan detail sebagai berikut:

Judul artikel : Pembuatan Corporate Website Sebagai Sarana Informasi Sekolah Pada Cahaya Bangsa School Metro Lampung

Penulis : 1. Humisar Hasugian
2. Dani Anggoro
3. Nofiyani

Kami sampaikan informasi bahwa artikel Bapak/Ibu/Saudara/i dinyatakan:

“DITERIMA (ACCEPTED)”

Proses selanjutnya Bapak/Ibu/Saudara/i dapat melakukan pembayaran dengan batas waktu sampai dengan Tanggal 10 Juni 2021 dan Bapak/Ibu/Saudara/i dapat mempresentasikan dalam acara Webinar Nasional dan *Call for Paper* Pengabdian Pada Masyarakat tanggal 22 Juli 2021. Demikian surat pemberitahuan ini Kami sampaikan. Atas perhatian Bapak/Ibu/Saudara/i, Kami ucapan terima kasih.

* *Catatan: perlu diketahui informasi ini bukan merupakan LoA jurnal.*

Bandung, 3 Juni 2021

**Homat Kami,
Ketua Pelaksana**



(Dr. Dito Rinaldo, SE., MM)

PEMBUATAN **CORPORATE WEBSITE** **SEBAGAI SARANA** **INFORMASI SEKOLAH** **PADA CAHAYA BANGSA** **SCHOOL METRO** **LAMPUNG**

Humisar Hasugian

humisar.hasugian@budiluhur.ac.id
Sistem Informasi, Fakultas Teknologi
Informasi, Universitas Budi Luhur, Jakarta
Selatan, Indonesia

Dani Anggoro

Dani.anggoro@budiluhur.ac.id
Sistem Informasi, Fakultas Teknologi
Informasi, Universitas Budi Luhur, Jakarta
Selatan, Indonesia

Nofiyani

nofiyani@budiluhur.ac.id
Sistem Informasi, Fakultas Teknologi
Informasi, Universitas Budi Luhur, Jakarta
Selatan, Indonesia

Abstrak

Cahaya Bangsa School berkeinginan untuk mempunyai fasilitas yang dapat menampilkan informasi lengkap terkait sekolah baik bidang akademik maupun non-akademik yang bisa diakses dengan mudah oleh para siswa, guru, pegawai dan masyarakat umum. pihak sekolah kesulitan untuk mengupdate informasi kegiatan, tidak tersedianya fasilitas untuk memamparkan prestasi-prestasi, misi dan visi sekolah beserta struktur organisasi, sarana dan prasarana yang dimiliki sebagai penunjang pendidikan. Untuk mencoba menyelesaikan permasalahan diatas maka penulis membuat corporate website dengan menggunakan CMS wordpress dan database mysql beserta dengan domain dan hosting. sehingga diharapkan dengan adanya website tersebut pihak sekolah dapat lebih mudah mengupdate informasi kegiatan. mempunyai fasilitas untuk memamparkan prestasi-prestasi yang telah diraih, untuk menyampaikan misi dan visi sekolah beserta struktur organisasi yang terbaru, untuk mempromosikan sekolah ke masyarakat luas dalam menerima siswa baru dan untuk menyampaikan sarana dan prasarana penunjang pendidikan secara online.

Kata Kunci : cahaya bangsa, corporate website, PKM, Sekolah, website

Article history

Received: diisi oleh editor

Revised: diisi oleh editor

Accepted: diisi oleh editor

Email penulis korespondensi:

humisar.hasugian@budiluhur.ac.id

**Corresponding author*

*Pilih salah satu penulis yang akan menjadi
korespondensi author*

1. PENDAHULUAN

Corporate Website atau biasa juga disebut dengan *company web portal* adalah website yang berisi informasi lengkap dari suatu instansi atau organisasi yang berisi profile instansi atau organisasi, latar belakang, visi dan misi, daftar *founder* dan pengurus, informasi investor dan klien hingga laporan keuangan, afiliasi dan lain-lain serta artikel-artikel dan berita-berita yang terkait dengan kegiatan instansi atau organisasi tersebut. Cahaya Bangsa *School* berkeinginan untuk mempunyai *corporate website* yang dapat digunakan untuk menampilkan semua informasi baik bidang akademik maupun non-akademik di sekolah ke siswa, guru, pegawai dan masyarakat umum.

Tri Dharma Perguruan Tinggi adalah salah satu tanggung jawab yang harus di topang penuh oleh seluruh dosen dan mahasiswa. Menurut undang-undang tentang pendidikan tinggi, pengabdian kepada masyarakat adalah kegiatan sivitas akademika yang memanfaatkan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk memajukan kesejahteraan masyarakat dan mencerdaskan kehidupan bangsa (Muhammad, n.d.). Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Budi Luhur merupakan salah satu perguruan tinggi yang ikut melaksanakan pengabdian kepada masyarakat salah satunya dengan melakukan kegiatan pengabdian kepada masyarakat berupa pembuatan website pada Cahaya Bangsa *School*

Adapun permasalahan yang coba untuk diselesaikan yang terdapat pada Cahaya Bangsa *School* adalah (a)Bagaimana menampilkan dan memaparkan segala informasi mengenai kegiatan-kegiatan akademik maupun non-akademik di Cahaya Bangsa *School*? (b)Bagaimana memamparkan prestasi-prestasi yang telah diraih oleh Cahaya Bangsa *School*? (c)Bagaimana menyediakan sarana untuk menyampaikan struktur organisasi, misi dan visi pada Cahaya Bangsa *School*? (d)Bagaimana menjadikan website ini sebagai media promosi untuk memperoleh siswa baru di Cahaya Bangsa *School*? (e)Bagaimana menjadikan website ini sebagai sarana informasi sarana dan prasarana penunjang pendidikan di Cahaya Bangsa *School*? dan tujuan dari kegiatan ini adalah (a)Membuatkan website yang interaktif dan dinamis untuk menyampaikan dan mngupdate informasi kegiatan-kegiatan akademik maupun non-akademik di Cahaya Bangsa *School*. (b)Menyediakan fasilitas untuk memamparkan prestasi-prestasi yang telah diraih oleh Cahaya Bangsa *School*. (c)Menyediakan fasilitas bagi Cahaya Bangsa *School* untuk menyampaikan misi dan visi sekolah beserta struktur organisasi yang terbaru. (d)Menyediakan fasilitas untuk mempromosikan sekolah ke masyarakat luas dalam menerima siswa baru. (e)Menyediakan fasilitas untuk menyampaikan sarana dan prasarana penunjang pendidikan di Cahaya Bangsa *School*.

Sehingga diharapkan pembuatan website ini dapat dimanfaatkan sebagai sarana penyampaian informasi mengenai kegiatan akademik maupun non-akademik yang diselenggarakan oleh sekolah kepada pihak internal maupun eksternal sekolah.

2. METODOLOGI PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan dengan melalui beberapa tahapan antara lain : (Murdjito, 2012)

a. Analisa Situasi Masyarakat

Menganalisa masyarakat yang menjadi target peserta berdasarkan tingkat kepentingan terhadap pemanfaatan teknologi informasi dalam perkerjaan dan kehidupan sehari-hari.

b. Identifikasi Masalah

Mengidentifikasi permasalahan yang dialami oleh peserta yaitu keterbatasan dalam penyampaian informasi terkini mengenai kegiatan instansi secara *uptodate* melalui teknologi internet.

c. Menentukan Tujuan Kegiatan

- Membuat website yang bisa diakses secara online untuk memberikasi solusi atas permasalahan-permasalahan yang sudah disebutkan sebelumnya.
- d. Rencana Pemecahan Masalah
Dengan membuat website yang interaktif sebagai sarana menyampaikan informasi Cahaya Bangsa School.
 - e. Pelaksanaan Kegiatan
Kegiatan pengabdian kepada masyarakat terdiri atas : Membuatkan website yang interaktif, Mengupload website ke Hosting agar dapat di akses oleh masyarakat umum, Memberikan pelatihan untuk update informasi kepada pihak Cahaya Bangsa School
 - f. Evaluasi kegiatan dan pembuatan Laporan kegiatan
Melakukan evaluasi atas kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang sudah dilakukan dan pembuatan laporan pertanggung jawaban atas kegiatan yang sudah dilakukan.

3. HASIL DAN LUARAN

Hasil dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini berupa *website corporate* Cahaya Bangsa School yang beralamat di <https://cahayabangsaschool.sch.id/>. Adapun tahapan-tahapan kegiatan yang dilakukan adalah :

- a. Analisa Situasi dan Identifikasi Masalah

Dilakukan dengan cara melakukan wawancara terhadap pihak Cahaya Bangsa School dan melakukan observasi secara langsung seperti pada Gambar 1. Adapun tujuannya untuk menidentifikasi situasi sekolah dan permasalahan yang ada di sekolah tersebut.



Gambar 1. Kegiatan Analisa Situasi dan Identifikasi Masalah

- b. Menentukan Tujuan Kegiatan

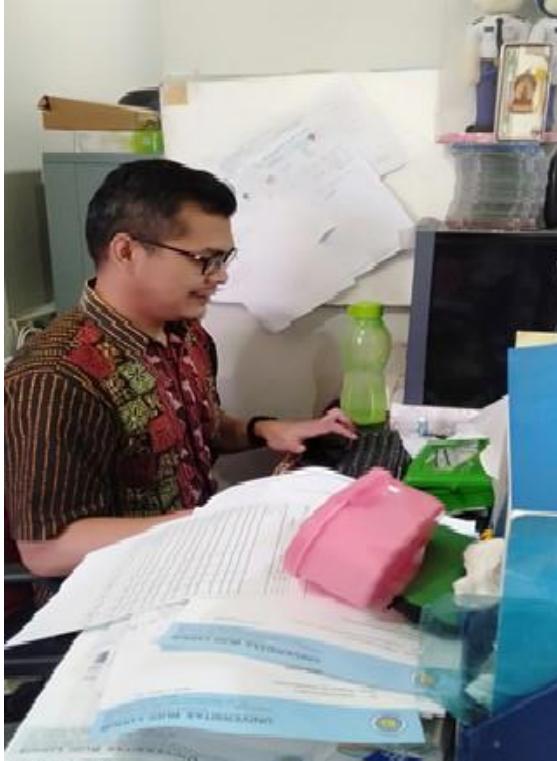
Pada tahap ini dilakukan analisa terhadap permasalahan yang dihadapi Cahaya Bangsa School, sehingga disimpulkan bahwa Cahaya Bangsa School membutuhkan sebuah website yang dapat digunakan untuk mempublikasikan semua kegiatan – kegiatan dan prestasi-prestasi yang telah diraih kepada masyarakat umum.

- c. Rencana Pemecahan Masalah

Untuk membuat website maka diperlukan teknologi internet, (Purbo, n.d.) menjelaskan bahwa internet pada dasarnya merupakan sebuah media yang digunakan untuk mengefesiensikan sebuah proses komunikasi yang disambungkan dengan berbagai aplikasi, seperti Web, VoIP, E-mail. Menurut (Sibero, n.d.)Website adalah suatu sistem yang berkaitan dengan dokumen digunakan sebagai media untuk menampilkan teks, gambar, multimedia dan lainnya pada jaringan internet.

Website dibuat dengan memanfaatkan wordpress, digunakan untuk mempermudah dalam pembuatan website. Gambar 2. Merupakan proses instalasi, setting dan desain website,

setelah selesai desain kemudian user dari pihak sekolah akan melakukan testing terhadap website tersebut seperti pada Gambar 3. Jika terdapat *bugs* atau ada yang kurang sesuai maka website akan di modifikasi sesuai dengan kebutuhan terbaru.



Gambar 2. Pembuatan Website



Gambar 3. User Testing

d. Pelaksanaan Kegiatan

Hasil dari kegiatan ini adalah sebuah *website corporate* Cahaya Bangsa School, pelaksanaan kegiatan berupa implementasi website dan pelatihan cara penggunaan website yang dihadiri oleh para pegawai, guru dan kepala sekolah, adapun proses kegiatan ini dilakukan sebelum pandemi terjadi sehingga tidak menggunakan prokes, Seperti pada Gambar 4.

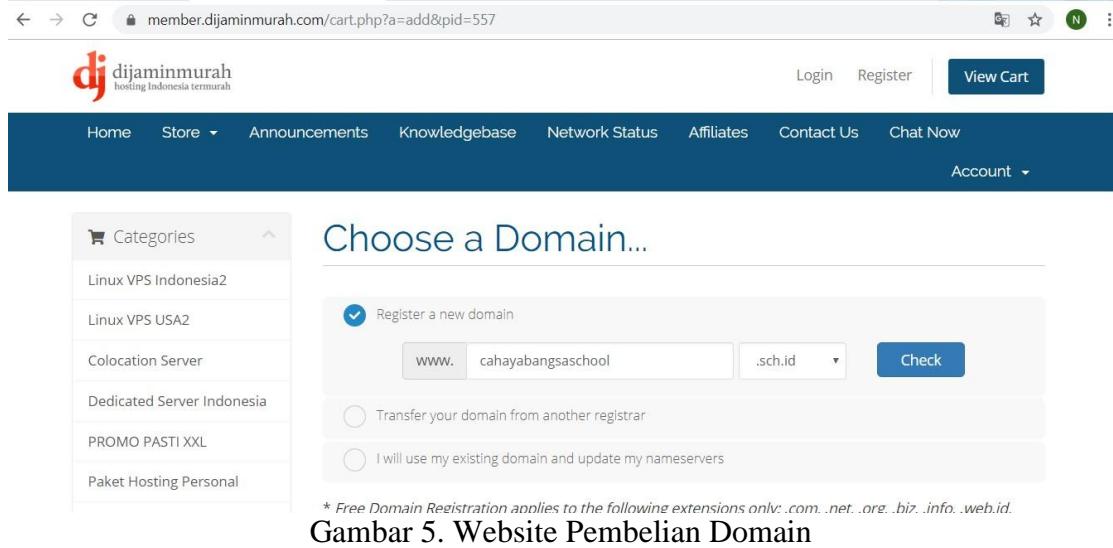


Gambar 4. Pelatihan Penggunaan Website

Berikut merupakan hasil kegiatan berupa tampilan website dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang penulis lakukan di Cahaya Bangsa School.

1. Implementasi Website (Domain)

Implementasi website maka diperlukan domain dan hosting berbayar, dimana domain adalah nama unik diinternet yang dapat digunakan sebagai alamat sebuah website (Indonesia, Pengertian Website, Web Hosting Dan Domain Name, 2019). Gambar 5. merupakan website pembelian domain <https://cahayabangsaschool.sch.id/>.



The screenshot shows a web browser window for member.dijaminmurah.com/cart.php?a=add&pid=557. The page title is "Choose a Domain...". On the left, there's a sidebar with categories like Linux VPS Indonesia2, Linux VPS USA2, Colocation Server, Dedicated Server Indonesia, PROMO PASTI XXL, and Paket Hosting Personal. The main form has three radio button options: "Register a new domain" (selected), "Transfer your domain from another registrar", and "I will use my existing domain and update my nameservers". Below the form is a note: "* Free Domain Registration applies to the following extensions only: .com .net .org .biz .info .web.id."

Gambar 5. Website Pembelian Domain

2. Implementasi Website (Hosting)

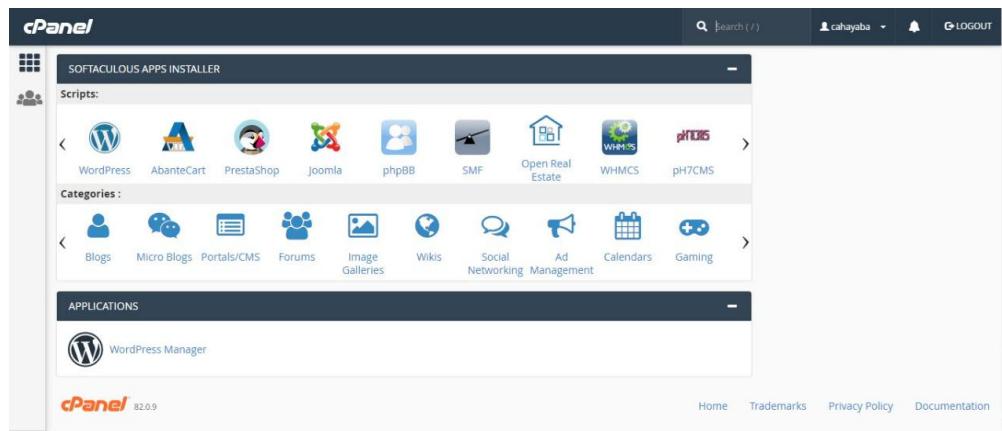
Hosting adalah space memory di internet yang dapat digunakan untuk menyimpan file-file dan media lainnya dari sebuah website (Indonesia, Pengertian Website, Web Hosting Dan Domain Name, 2019). Adapun rincian hosting yang dibeli seperti pada Gambar 6. Website Pembelian Hosting.

| Package Features | BIZ-A | BIZ-B | BIZ-C | BIZ-D | BIZ-E |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Diskspace | 25 MB | 50 MB | 100 MB | 250 MB | 500 MB |
| PROMO sd 50x | 1.250 MB | 2.500 MB | 5.000 MB | 10.000 MB | 15.000 MB |
| Bandwidth | Unmetered | Unmetered | Unmetered | Unmetered | Unmetered |
| Email /hour | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Free Domain* | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Control Panel | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Minimum Langganan | 6 bulan | 6 bulan | 6 bulan | 3 bulan | 3 bulan |
| Price | | | | | |
| Per Bulan | 20.000 | 25.000 | 40.000 | 70.000 | 120.000 |
| Server INDO | Order |

Gambar 6. Website Pembelian Hosting

3. Implementasi Website (CPPanel)

Cpanel atau dikenal juga dengan kontrol panel adalah sebuah halaman aplikasi website terproteksi yang digunakan untuk mengakses program-program pendukung website dalam web server/web hosting, cpanel menjadi jembatan untuk mempermudah pengelolaan website oleh pengguna (Indonesia, Apa Itu Cpanel? Pengertian, Fungsi Dan Manfaat Cpanel, 2019).



Gambar 7. Halaman Control Panel (cPanel)

Dalam control panel sesuai dengan Gambar 7. dilakukan proses penginstalan melalui softaculous Apps Instaler dengan memilih aplikasi wordpress, dan akan tampil panduan penginstalan langkah demi langkah sampai dengan proses penginstalan berhasil. Adapun semua file dan media website wordpress akan disimpan dalam Files sub menu file manager. Dan semua settingan dan data yang di masukkan kedalam website akan tersimpan kedalam database.

4. Halaman Home

Hasil keluaran Kegiatan ini berupa website corporate yang beralamat <https://cahayabangsaschool.sch.id/>, adapun halaman pertama yang tampil saat alamat diatas di ketik pada browser seperti pada Gambar 8.

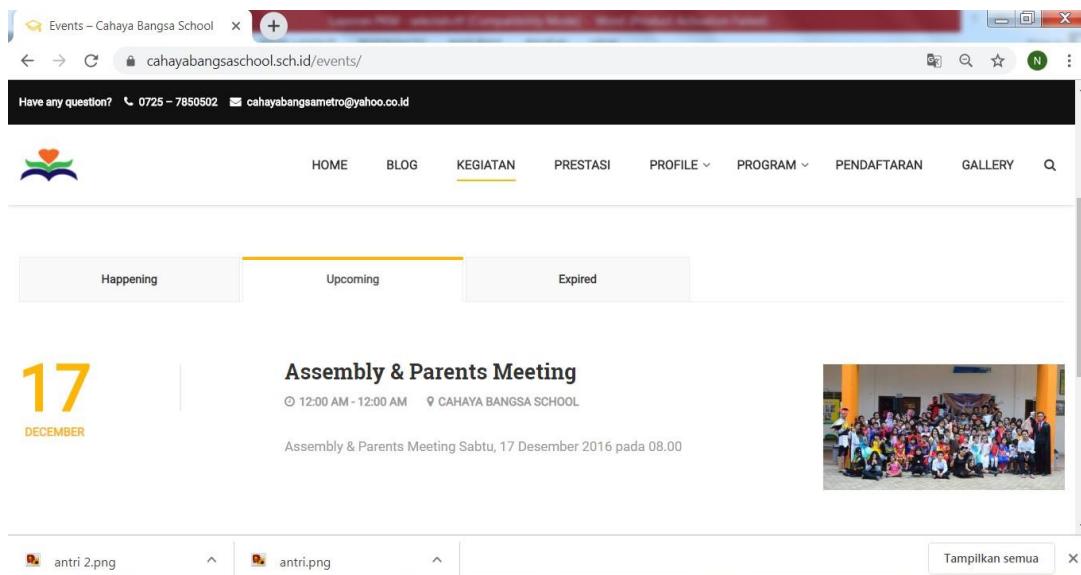


Gambar 8. Halaman Home <https://cahayabangsaschool.sch.id/>

Pada Gambar 8. halaman home pengunjung bisa melihat semua postingan kegiatan yang di publikasi oleh pihak sekolah. Kegiatan yang ditampilkan urut berdasarkan kegiatan terbaru.

5. Halaman Kegiatan

Halaman kegiatan menampilkan semua kegiatan – kegiatan yang diadakan oleh Cahaya Bangsa School baik kegiatan akademik maupun non-akademik. Seperti pada Gambar 9.



Gambar 9. Halaman Kegiatan

Selain itu bisa mengakses halaman prestasi, halaman profile, halaman program, halaman pendaftaran dan halaman gallery.

4. KESIMPULAN

Adapun kesimpulan yang dapat diambil dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat pada Cahaya Bangsa School adalah sebagai berikut :

- a. Pihak sekolah dipermudah pada saat mengupdate informasi kegiatan-kegiatan akademik maupun non-akademik.
- b. Pihak sekolah mempunyai fasilitas untuk dapat memamparkan prestasi-prestasi yang telah diraih.
- c. Melalui website yang telah dibuat, pihak sekolah mempunyai fasilitas untuk dapat menyampaikan misi dan visi sekolah beserta struktur organisasi yang terbaru.
- d. Dengan menggunakan website maka pihak sekolah dapat mempromosikan sekolah ke masyarakat luas dalam menerima siswa baru.
- e. Dengan adanya website pihak sekolah mempunyai fasilitas untuk menyampaikan sarana dan prasarana penunjang pendidikan.

5. DAFTAR PUSTAKA

Indonesia, B. (2019, 12 30). *Apa Itu Cpanel? Pengertian, Fungsi Dan Manfaat Cpanel*. Retrieved May 28, 2021, from <https://www.boc.web.id/apa-itu-cpanel/>

Indonesia, B. (2019, 05 10). *Pengertian Website, Web Hosting Dan Domain Name*. Retrieved May 20, 2021, from <https://www.boc.web.id/pengertian-website-webhosting-domainname/#:~:text=Domain%20Name%20atau%20bisa%20disebut,sebuah%20website%20pada%20dunia%20internet>.

Muhammad, A. (n.d.). *Tri Dharma Perguruan Tinggi*. (Academia.edu) Retrieved May 28, 2021, from https://www.academia.edu/4379037/TRI_DHARMA_PERGURUAN_TINGGI

Murdjito, G. (2012). *Metode Pengabdian Pada Masyarakat*. Retrieved May 21, 2021, from
<http://www.slideshare.net/FitriRiyanto/metoda-pengabdian-pada-masyarakat-pak-gatot1>

Purbo, O. W. (n.d.). *Pengertian Internet menurut Para Ahli*. Retrieved February 07, 2018, from
<https://dosenit.com/jaringan-komputer/internet/pengertian-internet-menurut-ahli>

Sibero. (n.d.). *Pengertian Website*. Retrieved May 20, 2021, from
<http://ehnanda.blogspot.co.id/2015/01/pengertian-website.html>