Laporan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat



IMPLEMENTASI E-SCHOOL DENGAN TEKNOLOGI WEBSITE SEBAGAI PENYEBARAN INFORMASI TK CIKAL ELYAUM

Oleh:

Retno Tri Vulandari, S.Si., M.Si (NIDN: 0613038801) Yustina Retno WU, S.T., M.Cs (NIDN: 0023037801)

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer

Sinar Nusantara Surakarta

Jl. KH Samanhudi 84-86 Surakarta 57142, Telp/fax 0271-716500

Website : Http://www.sinus.ac.id
2021

Halaman Pengesahan Pengabdian Masyarakat

1. Judul Kegiatan Implementasi E-School dengan Teknologi Website

sebagai Media Penyebaran Informasi TK Cikal

Elyaum

2. Nama Ketua

a. Nama Lengkap : Retno Tri Vulandari, S.Si., M.Si.

b. Jenis Kelamin : Perempuan
c. NIK : 110 000 093
d. NIDN : 0613038801
e. Bidang Ilmu : Matematika
f. Pangkat / Golongan : Penata / III c

g. Jabatan Fungsional : Lektor

h. Fakultas/Jurusan : Teknologi Informasi

i. Alamat Kantor : Jl. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta

j. Telp : 0271-716500

4. Anggota Tim Pengusul

a. Jumlah Anggota : 1 (satu) Dosen dan 2 (Satu) mahasiswa

b. Nama Anggota : Yustina Retno WU, S.T., M.Cs. – NIDN 0023037801

c. Nama Mahasiswa : 18.5.00098 – Gilang Wahyu Adi Prasetyo

: 18.5.00128 - Ichwan Maulana

5. Lokasi Pengabdian : PAUD/TK Cikal Elyaum

6. Alamat Lokasi Pengabdian : Jl. Sidoluhur No.75, Laweyan, Kec. Laweyan,

Kota Surakarta, Jawa Tengah 57148

7. Luaran yang dihasilkan : Web Profile

8. Waktu Pelaksanaan Maret – Agustus 2021

9. Anggaran Rp. 2.500.000,-

nologi Informasi – D3,

NEN INFO Ketua Program Studi

DM Remawati, S.Kom., M.Kom

MDN. 0006037301

Surakarta, 10 Agustus 2021 Ketua Pelaksana Pengabdian Masyarakat

Retno Tri Wlandari, S.Si., M.Si

NIDN. 0613038801

Mengetahui,

etua P3M STMIK Sinar Nusantara Surakarta

Didik Nugroho, S.Kom, M.Kom

MK. 111 000 024

Ringkasan

Pembuatan Web profil untuk PAUD/TK Cikal Elyaum Surakarta adalah untuk memperkenalkan PAUD/TK Cikal Elyaum Surakarta yang bertujuan untuk memberikan informasi kepada masyarakat sehingga masyarakat lebih mengetahui keberadaan dan perkembangan PAUD/TK Cikal Elyaum Surakarta. Selain itu, web profil ini bertujuan agar memudahkan akses informasi masyarakat tentang PAUD/TK Cikal Elyaum Surakarta, serta sebagai media publikasi pemerintah desa untuk menyampaikan berbagai program kerja, laporan, dan informasi kepada masyarakat.

Metode pengumpulan data yang dilakukan meliputi wawancara, observasi dan studi pustaka. Wawancara dilakukan dengan pemilik. Observasi dilakukan untuk mencocokan data serta mengantisipasi adanya informasi baru dilokasi penelitian, sehingga diperoleh data dan informasi yang aktual dan terpercaya. Sedangkan studi pustaka berguna untuk mendapatkan landasan teori yang berupa para ahli mengenai hal yang menjadi obyek penelitian. Langkah-langkah untuk membuat projek web ini yaitu pra-produksi, produksi, pasca produksi.

Kata Pengantar

Dengan mengucap puji syukur Alhamdulillah kehadirat Allah SWT, atas segala rahmad dan ridloNya, sehingga kami dapat menyelesaikan laporan kegiatan pengabdian kepada masyarakat.

Penyusun mengucapkan terima kasih kepada:

- 1. Kepala PAUD/TK Cikal Elyaum Surakarta, yang telah membantu demi kelancaran pelaksanaan kegiatan ini.
- 2. Ketua STMIK Sinar Nusantara Surakarta, Para Pembantu Ketua, Jurusan, seluruh Dosen, dan karyawan yang telah banyak membantu demi kelancaran pelaksanaan kegiatan ini.
- 3. Peserta pelatihan atas partisipasi dan kerjasamanya yang baik sehingga kegiatan ini berjalan dengan lancar.
- 4. Mahasiswa yang sudah membantu kegiatan ini.

Semoga Kegiatan ini dapat bermanfaat dan menjalin kerjasama yang baik antara STMIK Sinar Nusantara Surakarta dengan instansi lain, baik pemerintah maupun swasta.

Daftar Isi

Ringkasan	ii
Kata Pengantar	i∖
Daftar Isi	v
DAFTAR LAMPIRAN	V
BAB 1 PENDAHULUAN	1
BAB 2 TARGET DAN LUARAN	2
BAB 3 METODE PELAKSANAAN	3
BAB 4 KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI	4
BAB 5 HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI	5
BAR 6 KESIMPI II AN DAN SARAN	21

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Tugas Lampiran 2 : Presensi

Lampiran 3 : Pendampingan Lampiran 4 : Foto Kegiatan

BAB 1 PENDAHULUAN

A. Analisa Situasi

Web merupakan salah satu sumber informasi yang banyak dipakai sebagai suatu aplikasi, web dibuat dengan tujuan agar pemakai dapat berinteraksi dengan penyedia informasi dengan mudah dan cepat, yaitu melalui dunia internet. Aplikasi web tidak lagi terbatas sebagai pemberi informasi-informasi statis, melainkan juga mampu memberikan informasi dinamis, dengan melakukan koneksi database. Dengan target itu maka banyak dibuat slogan-slogan, buildboard sampai dengan web company profile yang bermanfaat untuk mempromosikan suatu wirausaha agar dapat dikenal oleh masyarakat luas. Dalam hal ini web salah satu media informasi yang mudah dan luas jangkauannya.

Dalam rangka mempertahankan eksistensi dan memenangkan persaingan, setiap PAUD/TK dituntut untuk melakukan perbaikan. Pihak manajemen harus memperhatikan teknologi-teknologi baru yang dapat dimanfaatkan. Salah satunya dengan memanfaatkan teknologi dalam promosi yang sekarang menggunakan brosur dan website.

PAUD/TK Cikal Elyaum adalah pendidikan formal untuk anak usia dini yang telah terakreditasi dengan visi membentuk anak usia dini yang berkarakter budaya dan utama dalam mencintai lingkungan Islami. PAUD/TK Cikal Elyaum selalu meningkatkan kualitas pembelajaran yang menyenangkan dan baik. Pendidikan lingkungan dan budaya terbaik bagi anak-anak. Kami mengenalkan budaya budaya Indonesia serta mengajarkan tentang pendidikan moral dan akhlak bagi si buah hati. Dengan melihat kondisi ini, akan dirancang implementasi e-school dengan Teknologi Website sebagai Media Penyebaran Informasi TK Cikal Elyaum.

B. Permasalahan Mitra

Pada masa sekarang ini, digunakanya komputer ataupun alat lain yang terintegrasi dengan computer yang hamper disetiap bidang, membuktikan bahwa perkembangan dunia komputer akhir akhir ini terlihat semakin pesat, bahkan saat ini sulit untuk kita temui suatu bidang yang sama meski tidak menggunakan komputer. Perkembangan teknologi dan sistem informasi yang semakin maju tersebut menyebabkan perubahan yang besar dalam bidang pengarsipan dari manual menjadi terkomputerisasi.

Pada saat PAUD/TK Cikal Elyaum adalah pendidikan formal untuk anak usia dini yang telah terakreditasi dengan visi membentuk anak usia dini yang berkarakter budaya dan utama dalam mencintai lingkungan Islami. PAUD/TK Cikal Elyaum selalu meningkatkan kualitas pembelajaran yang menyenangkan dan baik. Pendidikan lingkungan dan budaya terbaik bagi anak-anak. Kami mengenalkan budaya budaya Indonesia serta mengajarkan tentang pendidikan moral dan akhlak bagi si buah hati. Dengan melihat kondisi ini, akan dirancang implementasi e-school dengan Teknologi Website sebagai Media Penyebaran Informasi TK Cikal Elyaum.

BAB 2 TARGET DAN LUARAN

A. Target

Target kegiatan ini adalah memberikan gambaran secara singkat mengenai Pengembangan Web Profile PAUD/TK Cikal Elyaum sebagai Media Penyebaran Informasi, Surakarta.

B. Luaran

Luaran kegiatan ini adalah

1. Web Profile PAUD/TK Cikal Elyaum

2. Artikel ilmiah di salah satu jurnal pengabdian terakreditasi nasional

BAB 3 METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan kegiatan ini adalah perancangan, pembuatan, dan pendampingan. Adapun tahapan kegiatan yang dilakukan adalah: Maret – Agustus 2021

1. Persiapan

Persiapan dilakukan pada bulan Maret 2021. Perijinan diajukan bulan Maret 2021.

2. Pelaksanaan Kegiatan

Pengarahan dan proses pengambilan materi web dilakukan selama 5 hari yaitu hari Jumat, tanggal 9 April, 23 April, 21 Mei, 4 Juni, dan 25 Juni 2021. Adapun uraian kegiatan dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Uraian Pelaksanaan Kegiatan

No	Hari, Tanggal	Kegiatan	
1	Jumat, 9 April 2021	Pengambilan Materi Sejarah	
		PAUD/TK Cikal Elyaum dan	
		Pengambilan Foto	
2	Jumat, 23 April 2021	Pengambilan Video untuk Profile	
		Perusahaan	
3	Jumat, 21 Mei 2021	Pengambilan Informasi, Video, dar	
		Foto	
4	Jumat, 4 Juni 2021	Sosialisasi Perancangan Web Profile	
		kepada Pemilik dan Karyawan	
5	Jumat, 25 Juni 2021	Diskusi Hasil Perancangan Web	
		Profile Sementara dan Hosting	

3. Pendampingan

Kegiatan ini dilakukan setelah proses diskusi hasil web profile selesai. Kegiatan ini bertujuan untuk membantu peserta yang mengalami kesulitan dalam mengimplementasi ilmu yang didapat untuk menunjang pekerjaan sehari-hari. Pendampingan pada bulan Juli 2021. Pendampingan kepada operator pada bulan Juli 2021. Adapun uraian kegiatan pendampingan seperti pada Tabel 2.

Tabel 2. Uraian Kegiatan Pendampingan

No	Hari, Tanggal	Uraian Kegiatan	
1	Jumat, 2 Juli 2021	Penjelasan dan sosialisasi web profile kepada pemilik dan operator	
2	Jumat, 16 Juli 2021	Pendampingan operator mengenai prosedur update data	
3	Sabtu, 24 Juli 2021	Pendampingan dan Feedback dari Pemilik dan Operator	

4. Pelaporan

Pelaporan dilakukan setelah semua kegiatan sudah selesai dilakukan. Pelaporan dilakukan pada bulan Agustus 2021.

BAB 4 KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI

Kelayakan Perguruan Tinggi diantaranya adalah:

- 1. Menjadi tim pendampingan PK/PLK Surakarta, pembinaan dan pendampingan ke Pusat Kegiatan Belajar Masyarakat Surakarta (2010)
- 2. Pendampingan dan pelatihan bagi Staf Pimpinan PDAM Surakarta yaitu berupa Pelatihan Komputer (2010)
- 3. Pengabdian Orientasi Model Pembelajaran ICT untuk PK dan PLK se Indonesia; Pengabdian bagi staf PDAM Surakarta (2009-2010)

- 4. Pendampingan pelatihan TIK bagi Guru TIK SMU se-eks karesidenan Surakarta (2011);
- 5. Pendampingan Pembuatan Aplikasi Web bagi PDAM Boyolali (2010).
- 6. Pelatihan TIK bagi Guru TIK MGMP Surakarta (2010).
- 7. Pendampingan SD Inklusi Pajang 1 Surakarta (2010).
- 8. Pendampingan Guru SMA dan SMK Inklusi di Surakarta (2010).
- 9. Pelatihan dan pendampingan guru dan murid SMA N 2 Surakarta (2012).
- 10. Pelatihan dan Pendampingan SMK N 1 Boyolali (2012).
- 11. Peningkatan Kemampuan Manajemen, Informasi & Teknologi Pemasaran (Dinas Koperasi Jawa Tengah) (2010-2011 dan 2016).
- 12. Peningkatan Kompetensi Pembelajaran Berbasis ICT (Web Guru dan E-Learning) SMP N 1 Sragen (2012).
- Peningkatan SDM bagi PNS Daerah Pemerintah Kota Surakarta (2013-2017).
- 14. Peningkatan SDM bagi Pengurus PKK se-keluarahan Surakarta bekerjasama dengan Bapermas Surakarta (2015).
- 15. Peningkatan Kemampuan Dosen dan Karyawan dibidang Pemanfaatan Blog Universitas Veteran Bangun Nusantara (tahun 2016).

BAB 5 HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI

5.1 Pelaksanaan

1) Pelatihan

Kegiatan ini dilaksanakan Jl. Sidoluhur No.75, Kelurahan Pajang, Kec. Laweyan, Kota Surakarta, Jawa Tengah 57148. Pengarahan dan proses pengambilan materi web dilakukan selama 5 hari yaitu hari Jumat, tanggal 9 April, 23 April 21 Mei, 4 Juni, dan 25 Juni 2021.

2) Pendampingan

Kegiatan ini dilakukan setelah proses diskusi hasil web profile selesai. Kegiatan ini bertujuan untuk membantu peserta yang mengalami kesulitan dalam mengimplementasi ilmu yang didapat untuk menunjang pekerjaan sehari-hari. Pendampingan pada bulan Juli 2021. Pendampingan kepada operator pada bulan Juli 2021.

3) Pelaporan

Pelaporan dilakukan setelah semua kegiatan sudah selesai dilakukan. Pelaporan dilakukan pada bulan Agustus 2021.

5.2 Luaran

Luaran dari kegiatan ini adalah kemampuan pembuatan web profile dan draft artikel ilmiah untuk di submit ke jurnal pengabdian.

5.3 Hasil dan Evaluasi

1. Pra-Produksi

Pada tahap ini dilakukan penjabaran alur kegiatan yang hendak dibuat. Tujuannya adalah supaya dapat mengetahui langkah-langkah dalam pembuatan video profil mulai dari proses pra-produksi, produksi, pasca-produksi hingga menjadi sebuah produk video profil. Berdasarkan perumusan masalah yang telah dijabarkan pada bab pendahuluan, maka perlulah sebuah perencanaan untuk kemudian dibuat menjadi rancangan konsep atau storyboard. Dalam pembuatan storyboard, dilakukan beberapa tahapan pengumpulan data yaitu:

a. Observasi

Untuk mendapatkan gambaran informasi lokasi secara jelas, dilakukan observasi langsung terhadap lokasi dan fasilitas-fasilitas yang ada. Sehingga data yang didapat berupa bukti kondisi nyata yang ada pada Paud Cikal Elyaum.

b. Wawancara

Tidak hanya observasi saja, untuk mendapatkan data-data penting mengenai PAUD dan TK Cikal Elyaum yang masih bersifat tersirat perlu melakukan wawancara dengan berbagai pihak sekolah.

c. Studi literatur

Untuk mendapatkan gagasan yang lebih luas mengenai pembuatan video profil, dilakukan studi literatur dengan mengumpulkan refrensi-refrensi pembuatan video profil yang baik secara umum maupun khusus tentang Sekolahan. Dari tahapan-tahapan pengumpulan data tersebut, kemudian merumuskan atau merancang konsep yang berbentuk storyboard sebagai direksi alur pembuatan video profil PAUD dan TK Cikal Elyaum.

Setelah rancangan storyboard selesai dirumuskan, tahap berikutnya adalah penentuan gear atau perlengkapan untuk proses shoot video profil. Gear yang digunakan pada proyek pembuatan video profil Pada PAUD dan TK Cikal Elayaum adalah sebagai berikut:

a. Kamera

- Redmi note 9 Pro
- Poco M3
- Realmi 5i

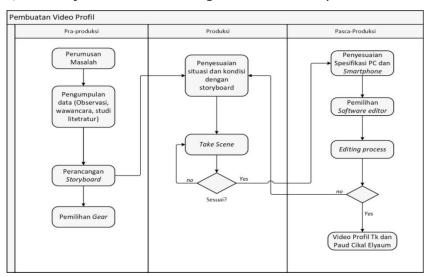
b. Tambahan

Tripod

Dengan segala keterbatasan yang ada, pemilihan kamera yang digunakan dalam proyek ini sudah cukup memenuhi kebutuhan untuk produksi video profil. Pengambilan footage dengan teknik pengambilan medium shot dan closeup pun dapat terlaksana dengan baik. Tambahan *tripod* sendiri, berfungsi untuk membantu stabilitas kamera dalam

proses pengambilan scene. Sehingga video yang dihasilkan bisa lebih sedikit *shaking*, walaupun kemungkinan tersebut masih ada.

Untuk pemahaman yang lebih detil mengenai proyek pembuatan video profil, telah dijelaskan dalam diagram aktivitas seperti berikut:



Gambar 1. Diagram Aktivitas

2. Proses Produksi

Pada tahap ini *take scene* dilakukan terus – menerus dengan disesuaikan kondisi dan situasi yang mendukung dengan kebutuhan *footage.* Dalam hal ini kondisi cuaca, pencahayaan, dan *talent* sangat mempengaruhi banyak tahapan berikutnya. Berikut penjelasannya tertera dalam Tabel 3.

Tabel 3. Kondisi Pendukung

Kondisi	Keterangan
Cuaca cerah dan tidak turun	Selama kerja praktek tematik ini, kondisi
hujan	cuaca cerah dan tidak turun hujan. Sehingga
	tidak memengaruhi banyak perubahan
	storyboard.

Kondisi	Keterangan
Pencahyaan	Pencahayaan scene yang berada di Paud,
	didominasi oleh sinar matahari. Sehingga
	cukup pencahayaan.
	Namun pencahayaan dalam ruangan cukup
	redup, dan kurang penerangan. Sehingga
	untuk mengatasi hal tersebut perlu dilakukan
	re-take atau editing process.
Talent	Untuk kebutuhan talent, kebanyakan scene
	yang diambil adalah candid atau tanpa obyek
	sadar kamera. Sehingga akan memunculkan
	visual yang lebih baik.

Setelah melakukan tahap shoot scene, proses selanjutnya adalah penyuntingan video. Hal ini bertujuan supaya beberapa scene yang sudah diambil bisa digabungkan dan disesuaikan durasi yang dibutuhkan. Pada proses ini juga diperlukan penambahan audio untuk memberi kesan visual yang lebih baik.

Sehingga penyampain informasi pada video profil bisa lebih mudah dan cepat diterima oleh masyarakat yang menyaksikan. Peralatan yang dibutuhkan untuk melakukan untuk proses penyuntingan adalah sebagai berikut

a. Hardware

• Spesifikasi Smartphone yang digunakan

- Processor Qualcom Snapdragon 720G
- o Ram 6 GB
- Memory Internal 64 GB
- o GPU Adreno 618

b. Software

Kinemaster

Proses editing keseluruhan dilakukan dengan menggunakan Kinemaster, karena aplikasi ini cukup mudah digunakan dan memliki banyak fitur yang bisa digunakan untuk membantu proses editing video.



Gambar 2. Video Editing PAUD dan TK Cikal Elyaum

3. Pasca Produksi

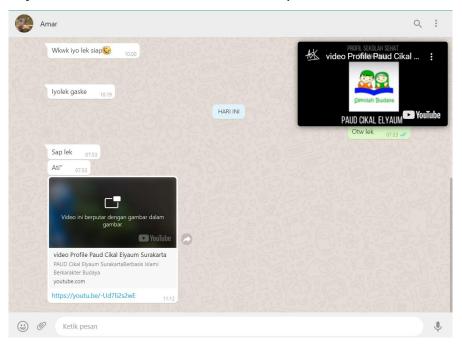
Setelah melalui tahapan-tahapan pembuatan video profil, langkah selanjutnya yaitu mulai mengimplementasikan dan publish video profil yang telah selesai dibuat.

4. Pengujian

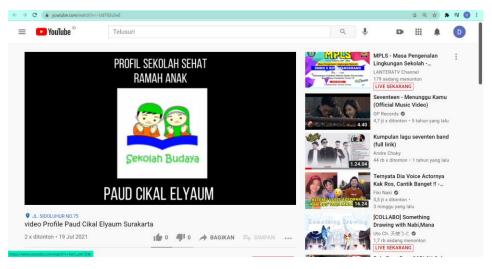
Video ini di tampilkan dan dipresentasikan di TK Cikal Elyaum dengan audience yang di hadiri oleh para guru yang ada di PAUD dan TK Cikal Elyaum.

5. Implementasi

Tahap ini merupakan tahap akhir yang merupakan tujuan utama pembuatan proyek video profil ini, yakni mempromosikan Tk dan Cikal Elyaum ke masyarakat luas melalui jaringan media sosial dan di website PAUD dan TK Cikal Elyaum. Video profil yang sudah melalui tahap pengujian, akan dibagikan melalui link yang terhubung ke akun youtube PAUD dan TK Cikal Elyaum yang berada di Website Tk dan Cikal Elyaum, yang telah dikerjakan oleh rekan satu tim yang sama sama melakukan Kerja Praktek Tematik di Tk dan Cikal Elyaum.



Gambar 3. Implementasi melalui Media Sosial Whatsapp



Gambar 4. Implementasi melalui Media Sosial

6. Tahap Pembuatan Website

Pembuatan website company profile dari PAUD/TK Cikal Elyaum ini menggunakan metode *waterfall*. Langkah - langkahnya seperti pada Gambar 5.



Gambar 5. Bagan Tahapan Pembuatan Website

Keterangan:

a. Perancangan Konsep

Langkah awal dalam pembuatan website yaitu memikirkan sebuah konsep desain web. Konsep ini meliputi HTML, CSS dan JavaScript.

b. Pengumpulan Data

Setelah konsep didapatkan, kemudian dilakukan pengumpulan data sesuai dengan konsep yang dibuat, seperti foto dan video.

c. Persiapan Hardware dan Software

Untuk membuat sebuah website diperlukan hardware sebagai mesin nya, dan software sebagai alatnya.

d. Pembuatan Aplikasi

Aplikasi dibuat menggunakan data - data yang telah diolah agar menghasilkan website yang menarik.

e. Pengecekan (Testing)

Testing dilakukan untuk mengetahui kesalahan coding.

f. Perbaikan

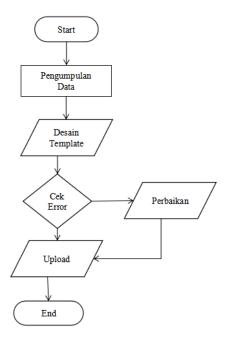
Apabila terdapat kesalahan dalam testing, maka dilakukan sebuah perbaikan.

g. Penyelesaian (Finishing)

Tahap finishing yaitu tahap pengujian kepada orang lain. Hal ini dilakukan untuk mengetahui ulasan tentang website yang dibuat

7. Struktur Rancangan Website

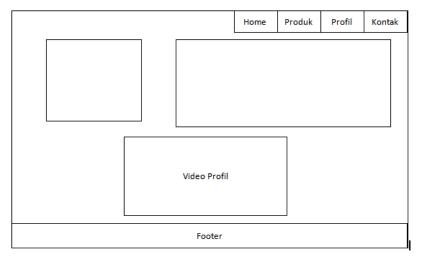
Website dimulai dengan pengumpulan data melalui obeservasi dan wawancara di PAUD/TK Cikal Elyaum. Setelah data didapatkan, dilakukan desain template dan memasukkan data kedalam template yang telah dibuat. Lalu dilakukan pengecekan error, apabila terdapat error maka akan diperbaiki, apabila tidak, maka akan di hosting ke internet. Hal ini dapat dilihat pada Gambar 6.



Gambar 6. Flowchart Pembuatan Website

a. Tampilan Halaman Profil

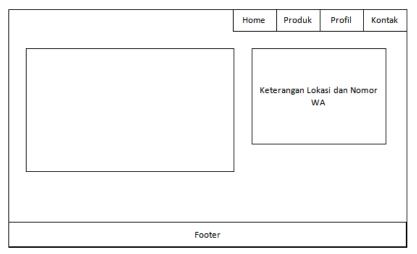
Halaman Profil berisi tentang foto pemilik, nama pendiri, dan cara pembuatan abon, serta video profil tentang PAUD/TK Cikal Elyaum, rancangan halaman profil seperti pada Gambar 7.



Gambar 7. Rancangan Halaman Profil

b. Tampilan Halaman Kontak

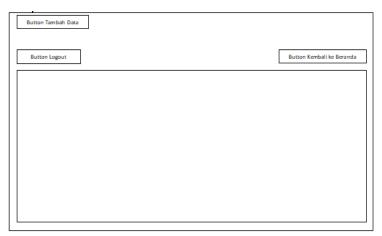
Halaman Kontak berisi tentang lokasi Google Maps beserta nomor WA dari PAUD/TK Cikal Elyaum. Rancangan halaman kontak seperti pada Gambar 8.



Gambar 8. Rancangan Halaman Profil

c. Tampilan Halaman Admin

Halaman Admin berisi tentang tombol tambah data, edit produk, hapus produk, dan logout. Pada halaman admin juga berisi tentang data - data produk yang telah di tambahkan. Produk yang telah ditambahkan akan ditampilkan di halaman produk seperti pada Gambar 9.



Gambar 9. Rancangan Halaman Admin

d. Tahap Pengumpulan Data

Pengumpulan data dilakukan dengan cara mengamati untuk mendapatkan foto - foto tentang proses pembuatan dan produk yang dibuat. Wawancara dilakukan untuk mendapatkan data tentang sejarah berdirinya PAUD/TK , lokasi pengiriman, dan profil lengkap PAUD/TK . Studi pustaka digunakan sebagai dasar dalam pembuatan website dan laporan.

e. Persiapan Hardware dan Software

Alat bantu yang digunakan dalam pembuatan website company profile ini terbagi menjadi dua yaitu Hardware dan Software, yaitu sebagai berikut :

Hardware

Hardware yang digunakan dalam pembuatan website dan laporan memiliki spesifikasi sebagai berikut :

Processor : Intel(R) Core (TM) i7-7500U CPU @

2.70GHz 2.90GHz

Ram : 8,00 GB

Harddisk : 256 GB

Software

Software atau perangkat lunak yang digunakan dalam pembuatan website dan laporan yaitu sebagai berikut :

- Windows 10 Home Single Language 64 bit sebagai sistem operasi komputer, yang berfungsi untuk membuka semua software yang akan digunakan.
- Browser Mozilla Firefox digunakan untuk melihat hasil website yang telah dibuat.
- Text Editor Visual Studio Code digunakan untuk coding script
 HTML, CSS, dan Javascript
- Akun Email Google digunakan sebagai syarat akun email untuk mendaftarkan website ke jasa hosting.
- WPS Office digunakan dalam pembuatan laporan.

d. Tahap Pendaftaran Web Hosting

Untuk memunculkan website yang dibuat di internet, diperlukan sebuah jasa hosting. Website PAUD/TK Cikal Elyaum ini akan di hosting menggunakan 000webhost. Tahap - tahap pendaftarannya adalah sebagai berikut :

a. Buka https://www.awardspace.com pada browser, seperti pada Gambar 10.



Gambar 10. Halaman Utama AwardSpace

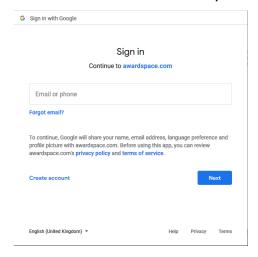
b. Pilih button "Free Sign Up" di pojok kanan atas, seperti pada Gamba 11.

AWARDSPACE



Gambar 11. Halaman Sign Up dan Login AwardSpace

c. Pilih Google, kemudian masukkan email dan password akun gmail



Gambar 12. Halaman Sign Up Google

d. Setelah berhasil sign up, tunggu sebentar dan akan diarahkan ke control panel

JOIN THE #1 FREE HOSTING SERVICE.



Gambar 13. Proses Sign Up Berhasil

e. Buka Hosting Tools dan pilih Domain Manajer, seperti pada Gambar 14.



Gambar 14. Halaman Control Panel AwardSpace

f. Pada Domain Names, pilih Create a Free Subdomain, kemudian masukkan nama subdomain nya, dan pilih Create, seperti Gambar 15.



Gambar 15. Halaman Domain Manager

g. Setelah website terbuat akan terlihat pada all domains, seperti pada Gambar 16.



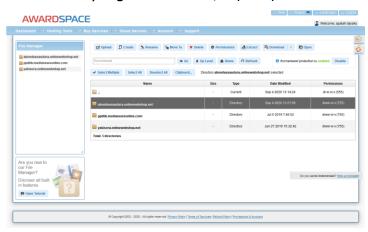
Gambar 16. Subdomain Berhasil Dibuat

h. Pilih Hosting Tools, kemudian pilih File Manager seperti pada Gambar 17.



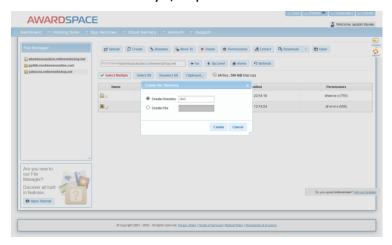
Gambar 17. Navigasi Control Panel AwardSpace

i. Pilih nama website yang telah dibuat, seperti pada Gambar 18.



Gambar 18. Halaman File Manager

j. Buat folder - folder sesuai dengan project. Pada tombol Create dan masukkan nama folder nya, seperti Gambar 19.



Gambar 19. Proses Pembuatan Folder di AwardSpace

k. Upload file - file yang ada di project dengan cara drag and drop semua file nya. Disesuaikan dengan folder yang ada di control panel awardspace, seperti Gambar 20.



Gambar 20. Proses Upload di AwardSpace

 Setelah file berhasil di upload. Masuk ke website yang telah dibuat dengan mengetikkan alamat website pada browser, seperti pada Gambar 21.



Gambar 21. Tampilan Selesai Upload

BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN

Pembuatan Web profile PAUD/TK Cikal Elyaum Surakarta mulai dari tahap pra-produksi, produksi, hingga pasca produksi dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

6.1. Kesimpulan

Web profile dianggap mampu menjadi sarana publikasi informasi dan identitas PAUD/TK Cikal Elyaum Surakarta melalui jaringan internet, karena penggunaan teknologi terutama di PAUD/TK Cikal Elyaum Surakarta juga sudah menjangkau seluruh wilayah.

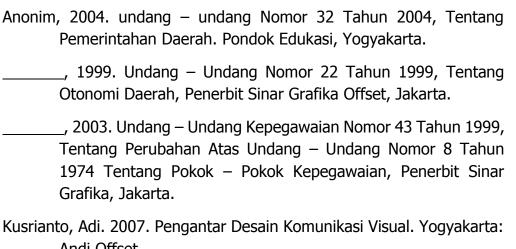
6.2. Saran

Adapun saran-saran penulis untuk web profile dan potensi desa ini adalah:

1. Memperhatikan beberapa trend yang ada untuk pembuatan suatu web, terutama mengenai konsep.

- 2. Buat konsep web lebih baik lagi sehingga informasi yang ingin disampaikan dapat tersampaikan secara baik, jelas, dan menarik.
- 3. Penyesuaian dalam lingkungan diperlukan untuk kelancara dalam menjalankan tugas.
- 4. Perbanyak pengambilan footage untuk menambah library jika apa yang sudah kita rencanakan di storyboard tidak sesuai dengan kondisi real saat tahap editing.

DAFTAR PUSTAKA



Andi Offset.

Kriyantono, Rachmat. 2006. Teknik Praktis Riset Komunikasi. Kencana, Jakarta.

http://www.gispedia.com (diakses tanggal 29 Agustus 2019)

Lampiran 1. Surat Tugas



YAYASAN SINAR NUSANTARA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

SINAR NUSANTARA

JI. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta 57142 Telp./Fax. (0271) 716500 Http://www.sinus.ac.id E-mail:sekretariat@sinus.ac.id

SURAT TUGAS

No: 017.01 /P3M-STMIK-SN/III/2021

Saya selaku Ketua Divisi Pengabdian kepada Masyarakat, Pusat Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat (P3M) Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STMIK) Sinar Nusantara Surakarta memberi tugas kepada:

Nama : Retno Tri Vulandari, S.Si, M.Si

NIDN/NIK : 0613038801 / 110 000 093

Pangkat/Golongan : Penata / IIIc

Jabatan Akademik : Lektor

Unit Organisasi : STMIK Sinar Nusantara Surakarta

Kegiatan :Implementasi E-School dengan Teknologi Website sebagai

Penyebaran Informasi TK Cikal Elyaum

Tempat :Jl. Sidoluhur No.75, Laweyan, Kec. Laweyan, Kota

Surakarta, Jawa Tengah 57148

Waktu : Maret - Agustus 2021

Harap dilaksanakan sebaik-baiknya dan menyampaikan laporan setelah selesai melaksanakan tugas.

PERNYATAAN

Tugas tersebut telah dilaksanakan dengan baik Mengetahui,

ndidikan Anak fisia Dini

Cilet Allan

Sri. Darmiyanti S.Pd.

NIP/ NIK

Surakarta, 15 Maret 2021 Ketua Divisi Pengabdian kepada Masyarakat,

Sri Hariyati Kitriasih, S.Kom., M.Kom.

NIK. 110 000 025



YAYASAN SINAR NUSANTARA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER STNAR NIISANTARA

JI. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta 57142 Telp./Fax. (0271) 716500 Http://www.sinus.ac.id E-mail: sekretariat@sinus.ac.id

SURAT TUGAS

No: 017.02 /P3M-STMIK-SN/III/2021

Saya selaku Ketua Divisi Pengabdian kepada Masyarakat, Pusat Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat (P3M) Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STMIK) Sinar Nusantara Surakarta memberi tugas kepada:

Nama

: Yustina Retno WU, S.T., M.Cs

NIDN/NIK

: 0023037801 / 197803232005012001

Pangkat/Golongan

: Penata /IIIc

Jabatan Akademik

: Lektor

Unit Organisasi

: STMIK Sinar Nusantara Surakarta

Kegiatan

:Implementasi E-School dengan Teknologi Website sebagai

Penyebaran Informasi TK Cikal Elyaum

Tempat

:Jl. Sidoluhur No.75, Laweyan, Kec. Laweyan, Kota

Surakarta, Jawa Tengah 57148

Waktu

: Maret - Agustus 2021

Harap dilaksanakan sebaik-baiknya dan menyampaikan laporan setelah selesai melaksanakan tugas.

PERNYATAAN

Tugas tersebut telah dilaksanakan dengan baik Mengetahui,

. 1

Sri Darmiyami, S.Pd

NIP/ NIK

Surakarta, 15 Maret 2021

Ketua Divisi Pengabdian kepada

Masyarakat,

Sri Hariyati Fitriasih, S.Kom., M.Kom.

NIK. 110 000 025

Lampiran 2. Presensi



YAYASAN SINAR NUSANTARA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

SINAR NUSANTARA

Jl. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta 57142 Telp./Fax. (0271) 716500 Http://www.sinus.ac.id E-mail:sekretariat@sinus.ac.id

PRESENSI KEGIATAN IMPLEMENTASI E-SCHOOL DENGAN TEKNOLOGI WEBSITE SEBAGAI PENYEBARAN INFORMASI TK CIKAL ELYAUM

Hari, Tanggal: Jum'at, 9 April 2021

Kegiatan: Pengambilan Materi Sejarah PAUD/TK Cikal Elyaum dan

Pengambilan Foto

No	Nama	Posisi	Tanda Tangan
1	Retno Tri Vulandari, S.Si., M.Si	Ketua PkM	1 M
2	Yustina Retno Wahyu Utami, S.T, M.Cs.	Wakil Ketua	(2) Mr.O
3	Sri. Darmiyanti, S.Pd.	TK Cikal ElYaum	3 WB
4	Ichwan Maulana	Mahasiswa	MmP st
5	Gilang Wango A.P.	Mahasiswa	5 July
6	Asshiva Fitricia K.	Mahasiswa	6 Jan

Mengetahui,

Ketua Devisi Pengab ia epada Masyarakat,

Sir Harlyati Fitriasih, S.Kom., M.Kom

AR NUSANNIK. 110 000 025

TK Cikal Elyaum



YAYASAN SINAR NUSANTARA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

SINAR NUSANTARA

Jl. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta 57142 Telp./Fax. (0271) 716500 Http://www.sinus.ac.id E-mail:sekretariat@sinus.ac.id

PRESENSI KEGIATAN IMPLEMENTASI E-SCHOOL DENGAN TEKNOLOGI WEBSITE SEBAGAI PENYEBARAN INFORMASI TK CIKAL ELYAUM

Hari, Tanggal: Jum'at, 23 April 2021

Kegiatan : Pengambilan Video untuk Profil Perusahaan

No	Nama	Posisi	Tanda Tangan
1	Retno Tri Vulandari, S.Si., M.Si	Ketua PkM	1
2	Yustina Retno Wahyu Utami, S.T, M.Cs.	Wakil Ketua	2 M
3	Sri. Darmiyanti, S.Pd.	TK Cikal ElYaum	3
4	Ichwan Maulana	Mahasiswa	1mps
5	Gilang Wanyo A.P.	Mahasiswa	5 Junt
6	Asshiva Fitricia K.	Mahasiswa	6 Jan

Mengetahui,

Ketua Devisi Pengabdian kepada Masyarakat,

ariyat: Fitriasih, S.Kom., M.Kom

NIK. 1/10 000 025

TK Cikal Elyaum

Comunica

(811 . Darmiyanti, S.Pd.



YAYASAN SINAR NUSANTARA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER CIRIAD RITICARITADA

Jl. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta 57142 Telp./Fax. (0271) 716500 Http://www.sinus.ac.id E-mail:sekretariat@sinus.ac.id

PRESENSI KEGIATAN IMPLEMENTASI E-SCHOOL DENGAN TEKNOLOGI WEBSITE SEBAGAI PENYEBARAN INFORMASI TK CIKAL ELYAUM

Hari, Tanggal: Jum'at, 21 Mei 2021

Kegiatan : Pengambilan Informasi, Video, dan Foto

No	Nama	Posisi	Tanda Tangan
1	Retno Tri Vulandari, S.Si., M.Si	Ketua PkM	1 / 1
2	Yustina Retno Wahyu Utami, S.T, M.Cs.	Wakil Ketua	2 M
3	Sri. Darmiyanti, S.Pd.	TK Cikal ElYaum	3 W
4	Ichwan Maulana	Mahasiswa	VmP.
5	Gilang Wanyo A.P.	Mahasiswa	5 July
6	Asshiva Fitricia K.	Mahasiswa	6 Jan

Mengetahui,

110 000 025

Ketua Devisi Pengabdian kepada Masyarakat,

ariyati Fitriasih, S.Kom., M.Kom

TK Cikal Elyaum



YAYASAN SINAR NUSANTARA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

SINAR NUSANTARA

Jl. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta 57142 Telp./Fax. (0271) 716500 Http://www.sinus.ac.id E-mail:sekretariat@sinus.ac.id

PRESENSI KEGIATAN IMPLEMENTASI E-SCHOOL DENGAN TEKNOLOGI WEBSITE SEBAGAI PENYEBARAN INFORMASI TK CIKAL ELYAUM

Hari, Tanggal:

Jum'at, 4 Juni 2021

Kegiatan :

Sosialisasi Perancangan Web Profile kepada Pemilik dan

Karyawan

No	Nama	Posisi	Tanda Tangan
1	Retno Tri Vulandari, S.Si., M.Si	Ketua PkM	1 0/10
2	Yustina Retno Wahyu Utami, S.T, M.Cs.	Wakil Ketua	2
3	Sri. Darmiyanti, S.Pd.	TK Cikal ElYaum	3 WA
4	Ichwan Marlana	Mahasiswa	VmP.
5	Gilang Wango A.P.	Mahasiswa	5 July
6	Asshiva Fitricia K.	Mahasiswa	6 Am

Mengetahui,

NIK 150/000 025

Ketua Devisi Pengabdian kepada Masyarakat,

iar vay ilin asın, s. kom., M.Kom

TK Cikal Elyaum



YAYASAN SINAR NUSANTARA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

SINAR NUSANTARA

Jl. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta 57142 Telp./Fax. (0271) 716500 Http://www.sinus.ac.id E-mail: sekretariat@sinus.ac.id

PRESENSI KEGIATAN IMPLEMENTASI E-SCHOOL DENGAN TEKNOLOGI WEBSITE SEBAGAI PENYEBARAN INFORMASI TK CIKAL ELYAUM

Hari, Tanggal: Jum'at, 25 Juni 2021

Kegiatan : Diskusi Hasil Perancangan Web Profile Sementara dan Hosting

No	Nama	Posisi	Tanda Tangan
1	Retno Tri Vulandari, S.Si., M.Si	Ketua PkM	1 / 10
2	Yustina Retno Wahyu Utami, S.T, M.Cs.	Wakil Ketua	2 M
3	Sri. Darmiyanti, S.Pd.	TK Cikal ElYaum	3
4	Ichwan Maulana	Mahasiswa	Jan V
5	Gilang Wango A.P.	Mahasiswa	5 Just
6	Asshiva Fitricia K.	Mahasiswa	6 Am

Mengetahui,

1 10 000 025

Ketua Devisi Pengabdian kepada Masyarakat,

d Intriasin, S.Kom., M.Kom

TK Cikal Elyaum

Lampiran 3. Pendampingan



Alamat

YAYASAN SINAR NUSANTARA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

Jl. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta 57142 Telp./Fax. (0271) 716500 Http://www.sinus.ac.id E-mail:sekretariat@sinus.ac.id

PRESENSI PENDAMPINGAN PENGABDIAN KEPADA KEPADA MASYARAKAT

: Implementasi E-School dengan Teknologi Website sebagai Judul Kegiatan

Penyebaran Informasi TK Cikal El Yaum

: Jl. Sidoluhur No.75, Laweyan, Kec. Laweyan, Kota Surakarta,

Jawa Tengah 57148

: Retno Tri Vulandari, S.Si, M.Si Nama Dosen NIK/NIDN

: 110 000 093/ 0613038801

No	Hari/ Tgl	Uraian Kegiatan	Tanda Tangan & Stempel
1	Jum'at, 2 Juli 2021	Penjelasan dan sosialisasi web profile kepada pemilik dan operator	Pendidiken Anek Usa Dini Sala Dalam (Srr Dalam) (Palamakeria
2	Jum'at, 16 Juli 2021	Pendampingan operator mengenai prosedur update data	Pendidiren Anak Usia Dini Sala Supara Surakerta (Sr. Dama Juli Sparas Surakerta
3	Jum'at, 24 Juli 2021	Pendampingan dan feedback dari pemilik dan operator	Pen Man Anak Usia Dir Walkal Jupati Bark Sala Dadaya Cri. Darm yank Spa yan Surakerta

MAR NUMEN: 110 000 025

Devisi Pengabdian karada Masyarakat

lariyati Fit isin, S.Kom., M.Kom

Devisi Pengabdian kanada Masyarakat

ariyati Fiti asin, S.Kom., M.Kom



YAYASAN SINAR NUSANTARA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

Jl. KH. Samanhudi 84-86 Surakarta 57142 Telp./Fax. (0271) 716500 Http://www.sinus.ac.id E-mail:sekretariat@sinus.ac.id

PRESENSI PENDAMPINGAN PENGABDIAN KEPADA KEPADA MASYARAKAT

: Implementasi E-School dengan Teknologi Website sebagai Judul Kegiatan

Penyebaran Informasi TK Cikal El Yaum

: Jl. Sidoluhur No.75, Laweyan, Kec. Laweyan, Kota Surakarta, Alamat

Jawa Tengah 57148

Nama Dosen : Yustina Retno Wahyu Utami, S.T., M.Cs. NIK/NIDN

: 197803232005012001 / 0023037801

No	Hari/ Tgl	Uraian Kegiatan	Tanda Tangan & Stempel
1	Jum'at, 2 Juli 2021	Penjelasan dan sosialisasi web profile kepada pemilik dan operator	Pendidikan Apak Usa D
2	Jum'at, 16 Juli 2021	Pendampingan operator mengenai prosedur update data	Pendidikan Anak Usia)
3	Jum'at, 24 Juli 2021	Pendampingan dan feedback dari pemilik dan operator	Con Dama Turk Special Sura
3	Note that the state of the stat		Cri Darmi yank Sed

MAR NU NIK. 110 000 025

Lampiran 4. Foto Kegiatan











