



**PEMBUATAN WEBSITE MENGGUNAKAN PHPRAD SEBAGAI MEDIA
TEMU BALIK ARSIP VITAL ELEKTRONIK PADA BAGIAN UMUM DI
PT EBEN HAEZER LOGAM**

TUGAS AKHIR

SAMUEL NOVIANTO

40020619650143

**PROGRAM STUDI INFORMASI DAN HUMAS
DEPARTEMEN INFORMASI DAN BUDAYA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2024



**PEMBUATAN WEBSITE MENGGUNAKAN PHPRAD SEBAGAI MEDIA
TEMU BALIK ARSIP VITAL ELEKTRONIK PADA BAGIAN UMUM DI
PT EBEN HAEZER LOGAM**

TUGAS AKHIR

diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Terapan Sains Informasi (S.Tr.S.I.)

Oleh:

Samuel Novianto

40020619650143

**PROGRAM STUDI INFORMASI DAN HUMAS
DEPARTEMEN INFORMASI DAN BUDAYA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2024**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan sebenarnya, penulis menyatakan bahwa Tugas Akhir ini disusun untuk memperoleh suatu gelar sarjana tanpa menjiplak tulisan dari penelitian sebelumnya. Penulis juga menyatakan bahwa Tugas Akhir ini tidak mengambil bahan dari publikasi atau tulisan orang lain kecuali yang sudah disebutkan dalam rujukan dan Daftar Pustaka. Penulis bersedia menerima sanksi jika terbukti melakukan penjiplakan.

Nama : Samuel Novianto

NIM : 40020619650143

Tanda Tangan : 

Tanggal : 18 Desember 2024

HALAMAN PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

**PEMBUATAN WEBSITE MENGGUNAKAN PHPRAD SEBAGAI MEDIA TEMU
BALIK ARSIP VITAL ELEKTRONIK PADA BAGIAN UMUM DI PT EBEN
HAEZER LOGAM**

Oleh

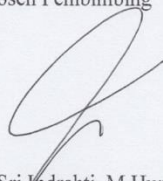
Samuel Novianto

40020619650143

Semarang, 18 Desember 2024

Disetujui oleh,

Dosen Pembimbing



Dra. Sri Indrahti, M.Hum.

NIP. 196602151991032001

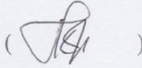
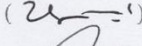
HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Samuel Novianto
NIM : 40020619650143
Program Studi : D4 Informasi dan Hubungan Masyarakat
Judul Tugas Akhir : Pembuatan *Website* Menggunakan PHPRad sebagai Media Temu
Balik Arsip Vital Elektronik Pada Bagian Umum di PT Eben Haezer
Logam

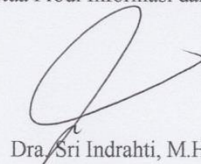
Telah berhasil dipertahankan dihadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Sains Informasi (S.Tr.S.I.) pada Program Studi Sarjana Terapan Informasi dan Humas Sekolah Vokasi, Universitas Diponegoro

TIM PENGUJI

Penguji I : Riris Tiani, S.S., M. Hum. ()
Penguji II : Ika Krismayani, S.IP., M.IP. ()
Pembimbing : Dra. Sri Indrahti, M. Hum. ()

Semarang, 18 Desember 2024

Ketua Prodi Informasi dan Humas



Dra. Sri Indrahti, M.Hum.

NIP. 196602151991032001

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

“ Berdoa dan berusaha ”

SAMUEL NOVIANTO

Persembahan :

Tugas Akhir ini dipersembahkan untuk :

1. Diri saya sendiri (Samuel Novianto) karena sudah berusaha dan yakin dengan kemampuan yang saya miliki.
2. Bapak Agus Suriyanto dan Ibu Rumiati selaku orang tua saya yang tiada henti mendokan.
3. Adik Daniel Arthur, Gracia Ellyana dan Nathania Elaura yang selalu membantu menceriakan suasana.
4. Teman-teman Angkatan 2019 D4 Informasi dan Hubungan Masyarakat.

KATA PENGANTAR

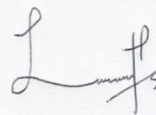
Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat serta karuni-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul **“Pembuatan *Website* Menggunakan PHPRad sebagai Media Temu Balik Arsip Vital Elektronik Pada Bagian Umum di PT Eben Haezer Logam”**. Disusunya Laporan Tugas Akhir ini oleh penulis adalah dalam rangka memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan Sains Informasi pada konsentrasi Kearsipan, Program Studi Informasi dan Hubungan Masyarakat, Sekolah Vokasi, Universitas Diponegoro.

Tujuan penulis membuat Laporan Tugas Akhir mengenai Pembuatan *Website* Menggunakan PHPRad sebagai Media Temu Balik Arsip Vital Elektronik Pada Bagian Umum di PT Eben Haezer Logam, karena penulis ingin memberikan gambaran betapa pentingnya pembuatan sebuah sistem terlebih lagi dalam hal temu balik arsip elektronik. Temu balik arsip elektronik yang tidak tersistematis akan menghambat efektifitas kerja dalam organisasi.

Dalam hal pembuatan Laporan Tugas Akhir ini penulis sangat menyadari masih terdapat kekurangan karena keterbatasan pengetahuan dan kemampuan yang dimiliki. Penulis memohon maaf jika masih terdapat kesalahan baik itu dalam penulisan dan lain sebagainya. Penulis juga berharap semoga dengan adanya Penyusunan Laporan Tugas Akhir ini bermanfaat bagi orang-orang sekitar, serta dapat menjadi acuan dalam penelitian khususnya mengenai pembuatan sistem temu balik arsip.

Semarang, 18 Desember

2024



Penulis

ABSTRAK

Pembuatan *Website* Menggunakan PHPRad sebagai Media Temu Balik Arsip Vital Elektronik merupakan wujud dari rasa tanggung jawab sebuah organisasi dalam melakukan pengelolaan terhadap arsip yang dimiliki. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektifitas dari pembuatan *website* dalam kegiatan temu balik arsip. Kajian ini menggunakan metode penelitian kualitatif dan metode pengumpulan data yaitu studi literatur, observasi dan wawancara, kemudian ditarik menjadi sebuah kesimpulan dari data-data yang telah dikumpulkan oleh peneliti. Hasil penelitian ini adalah pembuatan *website* bahwa dengan adanya pembuatan *Website* menggunakan PHPRad sebagai media temu balik arsip vital elektronik memberikan sebuah solusi kepada perusahaan untuk memudahkan petugas saat temu balik arsip, terhadap permasalahan yang terjadi pada perusahaan petugas merasa kesulitan untuk temu balik arsip elektronik yang ada di PT Eben Haezer Logam.

Kata kunci: Arsip Vital Elektronik, Temu Balik Arsip, Website PHPrad

ABSTRACT

Website Creation Using PHPRad as a Media for Electronic Vital Archive Retrieval is a manifestation of an organization's sense of responsibility in managing its archives. This study aims to determine the effectiveness of website creation in archive retrieval activities. This study uses Qualitative research methods and data collection methods, namely literature studies, observations and interviews, then later drawn into a conclusion from the data that has been collected by the researcher. This study concludes that with the creation of a Website Using PHPRad as a Media for Electronic Vital Archive Retrieval, it provides a solution to the company to make it easier for officers when retrieving archives, regarding the problems that occur in the company, officers find it difficult to retrieve electronic archives at PT Eben Haezer Logam.

Keywords: *Electronic Vital Archives, Archives Interview, PHPrad Website*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR BAGAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penciptaan Karya	3
1.4 Manfaat Penciptaan Karya	3
1.5 Luaran	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Kajian Hasil Penelitian Terdahulu	5
2.2 Landasan Teori.....	8
BAB III METODE PENCIPTAAN KARYA	11
3.1 Subjek Penelitian.....	11

3.2 Alat dan Bahan.....	11
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	14
3.4 Metode Analisis Data.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Profil Organisasi Pencipta Arsip.....	25
4.2 Pengelolaan Arsip	28
4.3 Pembuatan Website sebagai Sistem Temu Balik Arsip Vital Elektronik .	30
BAB V PENUTUP	47
5.1 Kesimpulan	47
5.2 Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN.....	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Laptop.....	11
Gambar 3.2 <i>Flasdisk</i>	12
Gambar 3.3 <i>Microsoft Excel</i>	12
Gambar 3.4 <i>Google Chrome</i>	13
Gambar 3.5 PHPRad	13
Gambar 3.6 XAMPP	14
Gambar 3.7 Tempat Penyimpanan Arsip Vital	16
Gambar 3.8 Observasi pada arsip elektronik yang disimpan di komputer	17
Gambar 3.9 Wawancara dengan Kepala Bagian Umum.....	19
Gambar 3.10 Wawancara dengan Petugas Administrasi	20
Gambar 3.11 Wawancara dengan Petugas Administrasi	21
Gambar 4.1 PT Eben Haezer Logam	26
Gambar 4.2 Daftar Arsip Elektronik.....	30
Gambar 4.3 Mencari XAMPP di Internet	31
Gambar 4.4 Tampilan Website untuk download XAMPP.....	31
Gambar 4.5 Tampilan XAMPP sesudah di download	31
Gambar 4.6 Tampilan saat XAMPP selesai di Instal	32
Gambar 4.7 Tampilan XAMPP setelah berhasil terpasang di laptop	32
Gambar 4.8 File Crack dan PHPrad	33
Gambar 4.9 Tampilan file rar dan crack saat sudah terdownload.....	33
Gambar 4.10 Tampilan sebelum mengisntal rar dan crack.....	33
Gambar 4.11 File crack.....	34
Gambar 4.12 Buton yang muncul sebelum menginstal PHPrad dan crack.....	34
Gambar 4.13 PHPrad dan crack yang berhasil terinstal.....	34

Gambar 4.14 Tampilan awal saat membuka PHPrad.....	35
Gambar 4.15 Tampilan XAMPP saat diaktifkan	35
Gambar 4.16 Tampilan saat create “new project”	36
Gambar 4.17 Tampilan saat akan “create database”	36
Gambar 4.18 Tampilan saat akan membuat kerangka data.....	36
Gambar 4.19 Tabel yang muncul setelah berhasil create	37
Gambar 4.20 Isi tabel sesuai dengan sistem klasifikasi	37
Gambar 4.21 Mengisi jenis Dokumen	37
Gambar 4.22 Tampilan saat selesai membuat kerangka klasifikasi.....	38
Gambar 4.23 Tampilan setelah tabel klasifikasi di create.....	38
Gambar 4.24 Tampilan jika ingin preview hasil	38
Gambar 4.25 Tampilan Website saat berhasil dibuat.....	39
Gambar 4.26 Pengaturan keamanan website	39
Gambar 4.27 Memasukan data yang dibuat sebelumnya.....	39
Gambar 4.28 Mengatur username dan password	40
Gambar 4.29 Tampilan saat memasukan username dan password	40
Gambar 4.30 Mengubah menu website menjadi ke samping	41
Gambar 4.31 Tampilan menu pada website	41
Gambar 4.32 Tampilan cara mengganti logo pada website	41
Gambar 4.33 Tampilan saat akan memasukan arsip ke website	42
Gambar 4.34 Tampilan cara pencarian arsip yang sudah disimpan pada website	43
Gambar 4.35 Tampilan saat membuka arsip yang ada pada website.....	43
Gambar 4.36 Sosialisasi Temu Balik Arsip Elektronik menggunakan Website...	45
Gambar 4.37 Foto bersama sesudah Sosialisasi.....	46

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Daftar Wawancara dengan Informan Pertama	19
Tabel 3.2 Daftar Wawancara dengan Informan Kedua.....	20
Tabel 3.2 Daftar Wawancara dengan Informan Ketiga	21

DAFTAR BAGAN

Bagan 4.1 Struktur Organisasi PT Eben Haezer Logam.....	27
---	----