

**PENGEMBANGAN SISTEM KEARSIPAN MENGGUNAKAN  
PHP MYSQL DI SMK SATYA BHAKTI 2 JAKARTA**

**ALFATHURRIJAL ANSHORULLOH**

**1709617044**



**Skripsi ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan pada Fakultas Ekonomi Universitas Negei Jakarta**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ADMINISTRASI PERKANTORAN**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

**2024**

***DEVELOPMENT OF AN ARCHIVE SYSTEM USING PHP  
MYSQL AT SMK SATYA BHAKTI 2 JAKARTA***

**ALFATHURRIJAL ANSHORULLOH**

**1709617044**



***This thesis is submitted and complied as one of the requirements to obtaining a  
Bachelor of Education Degree at the Faculty of Economics, State University of  
Jakarta***

***OFFICE ADMINISTRATION EDUCATION STUDY PROGRAM***

***FACULTY OF ECONOMICS***

***STATE UNIVERSITY OF JAKARTA***

***2024***

**PENGEMBANGAN SISTEM KEARSIPAN MENGGUNAKAN PHP  
MYSQL DI SMK SATYA BHAKTI 2 JAKARTA**

**ALFATHURRIJAL ANSHORULLOH**

**1709617044**

**Universitas Negeri Jakarta**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan mengembangkan sistem kearsipan digital berbasis website di SMK Karya Bhakti serta mengevaluasi kelayakan media kearsipan di sekolah tersebut.

Jenis penelitian yang diterapkan adalah penelitian dan pengembangan (RnD) dengan menggunakan metode ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation). Penelitian ini dilaksanakan di SMK Karya Bhakti pada bulan Juni 2024. Data dikumpulkan melalui wawancara dengan guru otomatisasi tata kelola perkantoran di sekolah tersebut. Kelayakan media pembelajaran dievaluasi oleh ahli media dan ahli materi. Data dianalisis menggunakan metode kualitatif dan kuantitatif.

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan sistem kearsipan berbasis digital yang telah dikembangkan hasil validasi ahli diketahui bahwa media sistem kearsipan berbasis digital di SMK Karya Bhakti sangat layak digunakan. Hasil rata-rata ahli media 89,56% dan ahli materi 86,95% maka dengan itu dikategorikan “sangat layak” sebagai media sistem kearsipan.

**Kata Kunci:** sistem, kearsipan, digital, *research and development*

**DEVELOPMENT OF AN ARCHIVE SYSTEM USING PHP MYSQL AT SMK  
SATYA BHAKTI 2 JAKARTA**

**ALFATHURRIJAL ANSHORULLOH**

**1709617044**

***State University Of Jakarta***

**ABSTRACT**

*This research aims to design and develop a website-based digital archiving system at SMK Karya Bhakti and evaluate the feasibility of archival media in the school.*

*The type of research applied is research and development (RnD) using the ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation) method. This research was carried out at SMK Karya Bhakti in June 2024. The data was collected through interviews with office governance automation teachers at the school. The feasibility of learning media is evaluated by media experts and material experts. The data was analyzed using qualitative and quantitative methods.*

*Based on the research that has been carried out on the digital-based archival system that has been developed, the results of expert validation are known that the digital-based archival system media at SMK Karya Bhakti is very feasible to use. The average result of media experts is 89.56% and material experts 86.95%, so it is categorized as "very feasible" as an archival system media.*

**Keywords:** *system, archives, digital, research and development*

## LEMBAR PERSETUJUAN



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
FAKULTAS EKONOMI

Kampus Universitas Negeri Jakarta, Gedung M, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta 13220  
Telepon (021) 4721227, Surat Elektronik : fe@unj.ac.id  
Laman : fe.unj.ac.id

### SURAT PERSETUJUAN SIDANG SKRIPSI

Kami, yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Roni Faslak, S.Pd., M.M  
NIP : 197510152003121001  
Bertindak sebagai : Dosen Pembimbing I

Nama : Prof. Dr. Puji Wahono, S.E., M.Si  
NIP : 196002011987021001  
Bertindak sebagai : Dosen Pembimbing II

Memberikan persetujuan kepada mahasiswa di bawah ini:

Nama : Alfathurrijal Anshorulloh  
No. Registrasi : 1709617044  
Program Studi : Pendidikan Administrasi Perkantoran  
Judul Skripsi : Pengembangan Sistem Kearsipan Menggunakan PHP MySQL di SMK Satya Bhakti 2 Jakarta

Untuk mengikuti Sidang Skripsi.

Jakarta, 19 Juni 2024

Dosen Pembimbing I

Roni Faslak, S.Pd., M.M  
NIP. 197510152003121001

Dosen Pembimbing II

Prof. Dr. Puji Wahono, S.E., M.Si  
NIP. 196002011987021001

Mengetahui  
Koorprodi Program Studi  
Pendidikan Administrasi Perkantoran

Roni Faslak, S.Pd., M.M  
NIP: 197510152003121001

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
**FAKULTAS EKONOMI**  
Kampus Universitas Negeri Jakarta, Gedung M, Jalan  
Rawamangun Muka, Jakarta 13220 Telepon (021) 4721227,  
Surat Elektronik [fe@unj.ac.id](mailto:fe@unj.ac.id)  
[Laman fe.unj.ac.id](http://Laman.fe.unj.ac.id)

### Lembar Pengesahan Skripsi

#### LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab  
Dekan Fakultas Ekonomi

Prof. Usep Suhud, M.Si., Ph.D.  
NIP. 197002122008121001

No	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1	Prof. Dr. Henry Eryanto, M.M. NIP. 195801101983031002 (Ketua Penguji)		23 Juli 2024
2	Darma Rika Swaramarinda, M.S.E., Ph.D NIP. 198303242009122002 (Penguji 1)		23 Juli 2024
3	Nadya Fadillah F, S.Pd., M.Pd NIP. 199302202019032022 (Penguji 2)		23 Juli 2024
4	Roni Fasliah, S.Pd, MM NIP. 197510152003121001 (Pembimbing 1)		23 Juli 2024
5	Prof. Dr. Puji Wahono, S.E., M.Si NIP. 196002011987021001 (Pembimbing 2)		23 Juli 2024

Nama : Alfathurrijal Anshorulloh  
No. Registrasi : 1709617044  
Program Studi : Pendidikan Administrasi Perkantoran  
Tanggal Lulus : 18 Juli 2024

Catatan : - diketik dengan huruf times new roman ukuran 12  
- dibuat rangkap Lima tanda tangan asli dengan bolpoint warna biru



## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

### LEMBAR ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana baik di Universitas Negeri Jakarta maupun perguruan tinggi lain.
2. Skripsi ini belum dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademis berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, Juli 2024

Yang membuat pernyataan



Alfathurrijal Anshorulloh

NIM. 1709617044

## LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN  
Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

### LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Alfathurrijal Anshorulloh  
NIM : 1709617044  
Fakultas/Prodi : Fakultas Ekonomi/Pendidikan Administrasi Perkantoran  
Alamat email : alfathurrijal07@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi     Tesis     Disertasi     Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Pengembangan Sistem Kearsipan Menggunakan PHP MySQL di SMK Satya Bhakti 2 Jakarta

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta,                      2024

Penulis

(Alfathurrijal Anshorulloh)



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas rahmat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengembangan Sistem Kearsipan Menggunakan Php MySQL di SMK Karya Bhakti 2 Jakarta”**

Penyusunan skripsi ini merupakan salah satu persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan di Universitas Negeri Jakarta serta sebagai sarana untuk mengimplementasikan kemampuan dan pengetahuan yang telah penyusun dapatkan selama menempuh pendidikan di bangku perkuliahan. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mendapat banyak bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tulus kepada:

1. Prof. Usep Suhud, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.
2. Roni Faslah, S.Pd, M.M. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Administrasi Perkantoran dan Dosen Pembimbing I yang telah memberikan arahan, serta masukan untuk membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.
3. Prof. Dr. Puji Wahono, S.E., M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan arahan, dan masukan untuk membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.
4. Seluruh dosen Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta atas ilmu dan motivasi yang diberikan.

5. Teman-teman Pendidikan Administrasi Perkantoran 2017 yang telah memberikan bantuan dan menjadi rekan penulis selama menempuh pendidikan di bangku kuliah.
6. Serta semua pihak yang telah membantu penyusun dalam proses penyelesaian skripsi.

Penulis menyadari bahwa dalam skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan, untuk itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan guna perbaikan dan penyempurnaan skripsi ini. Praktikan berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi praktikan khususnya dan pembaca.

Jakarta, Juli 2024

ALFATHURRIJAL ANSHORULLOH

NIM. 1709617044

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORIGINALITAS .....</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Pertanyaan Penelitian .....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1 Teori Pendukung .....	6
A. Sistem .....	6
B. Arsip .....	7
C. Pengertian Surat.....	10
D. Konsep Web.....	11
E. Hypertext Preprocessor (PHP).....	11
F. MySQL .....	12
2.2 Penelitian Relevan.....	13
2.3 Kerangka Teori.....	15
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>16</b>
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	16

A. Waktu Penelitian .....	16
B. Tempat Penelitian.....	16
3.2 Jenis Penelitian.....	16
3.3 Model Pengembangan.....	17
3.4 Subjek Penelitian.....	19
3.5 Jenis Data .....	19
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	19
3.7 Instrumen Penelitian.....	20
A. Angket Kelayakan Untuk Ahli Media.....	20
B. Angket Kelayakan Untuk Ahli Materi .....	21
3.8 Teknik Analisis Data .....	22
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>24</b>
4.1 Nama Produk.....	24
4.2 Spesifikasi Produk.....	24
4.3 Hasil Penelitian .....	24
4.4 Analisis Data Penelitian .....	33
4.5 Kajian Produk .....	37
4.6 Pembahasan Hasil Penelitian .....	38
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>40</b>
5.1 Kesimpulan .....	40
5.2 Implikasi.....	40
5.3 Keterbatasan Peneliti.....	42
5.4 Saran.....	42
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>43</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>45</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 Kerangka Teori.....	15
Gambar IV. 1 Flowchart Arsipku.....	26
Gambar IV. 2 Tampilan awal setelah membuka <i>website</i> arsipku .....	27
Gambar IV. 3 Tampilan Dashboard .....	27
Gambar IV. 4 Tampilan Menu Surat Masuk.....	28
Gambar IV. 5 Tampilan Input Surat Masuk.....	28
Gambar IV. 6 Tampilan menu upload.....	29
Gambar IV. 7 Tampilan file yang akan diunggah.....	29
Gambar IV. 8 Tampilan tombol submit .....	30
Gambar IV. 9 Tampilan keterangan arsip berhasil diunggah.....	30
Gambar IV. 10 Tampilan menu surat keluar.....	31
Gambar IV. 11 Tampilan menu input surat keluar.....	31
Gambar IV. 12 Tampilan menu upload.....	32
Gambar IV. 13 Tampilan file yang akan diunggah.....	32
Gambar IV. 14 Tampilan tombol submit .....	33
Gambar IV. 15 Tampilan keterangan arsip berhasil diunggah.....	33



## DAFTAR TABEL

Tabel III. 1 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Media .....	20
Tabel III. 2 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Materi.....	20
Tabel III. 3 Data Skor Jawaban .....	20
Tabel III. 4 Kategori Kelayakan .....	20
Tabel IV. 1 Spesifikasi Produk .....	24
Tabel IV. 2 Perhitungan Hasil Penilaian oleh Ahli Media.....	34
Tabel IV. 3 Analisis Hasil Penilaian oleh Ahli Media .....	35
Tabel IV. 4 Perhitungan Hasil Penilaian oleh Ahli Materi .....	36
Tabel IV. 5 Analisis Hasil Penilaian oleh Ahli Materi.....	36
Tabel IV. 6 Revisi Tahap 1 Berdasarkan Saran/Komentar Ahli Media .....	37



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	: Persetujuan Judul.....	46
Lampiran 2	: Kartu Konsultasi.....	47
Lampiran 3	: Surat Permohonan Observasi .....	48
Lampiran 4	: Surat Izin Penelitian .....	49
Lampiran 5	: Form Saran Dan Perbaikan.....	50
Lampiran 6	: Lembar Validasi Ahli Media.....	51
Lampiran 7	: Lembar Validasi Ahli Materi .....	54
Lampiran 8	: Bukti Turnitin .....	57
Lampiran 9	: Daftar Riwayat Hidup .....	58

