



**PERANCANGAN SISTEM TEMU KEMBALI ARSIP INAKTIF
ANGGARAN PENDAPATAN DAN BELANJA DAERAH (APBD)
BERBASIS PINDAI QR CODE DI BAGIAN SEKRETARIAT
DINAS PERPUSTAKAAN DAN KEARSIPAN
KABUPATEN PURWOREJO**

TUGAS AKHIR

KURNIA FAJRIATI

40020619650069

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
INFORMASI DAN HUMAS
DAPERTEMEN INFORMASI DAN BUDAYA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2025



**PERANCANGAN SISTEM TEMU KEMBALI ARSIP INAKTIF
ANGGARAN PENDAPATAN DAN BELANJA DAERAH (APBD)
BERBASIS PINDAI QR CODE DI BAGIAN SEKRETARIAT
DINAS PERPUSTAKAAN DAN KEARSIPAN
KABUPATEN PURWOREJO**

TUGAS AKHIR

“Diajukan sebagai salah satu untuk memperoleh gelar Sarjana

Terapan Informasi dan Hubungan Masyarakat”

KURNIA FAJRIATI

40020619650069

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
INFORMASI DAN HUMAS
DAPERTEMEN INFORMASI DAN BUDAYA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2025

PERSETUJUAN TUGAS AKHIR

**PERANCANGAN SISTEM TEMU KEMBALI ARSIP INAKTIF
ANGGARAN PENDAPATAN DAN BELANJA DAERAH (APBD)
BERBASIS PINDAI QR CODE DI BAGIAN SEKRETARIAT
DINAS PERPUSTAKAAN DAN KEARSIPAN
KABUPATEN PURWOREJO**

Oleh

KURNIA FAJRIATI

40020619650069

Semarang, 16 Januari 2025

Di Setujui,

Dosen Pembimbing



Yayuk Endang Irawati, S.S., M.A

NIP.198502112019032009

PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Kurnia Fajriati


NIM : 40020619650069

Program Studi : D4 Informasi dan Hubungan Masyarakat

Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Kurnia Fajriati

NIM : 40020619650069

Tanda tangan : 

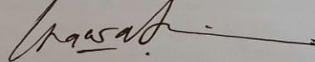
Tanggal : 2024

HALAMAN PENGESAHAN

Nama : Kurnia Fajriati
NIM : 40020619650069
Tempat Pelaksanaan : Dinas Perpustakaan Dan Kearsipan Kabupaten Purworejo
Alamat : Jl. Yudodipuran No.38 Purworejo Kode Pos 54113 Telp.
(0275) 321414
Waktu Pelaksanaan : 3 bulan (6 Desember 2022 – 28 Februari 2023).

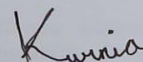
Purworejo, 24 Agustus 2022

Dosen Pembimbing Magang



Yayuk Endang Irawati, S.S.,M.A.
NIP. 198502112019032009

Pelaksana,



Kurnia Fajriati
NIM. 40020619650069

Disetujui :

Ketua Program Studi STr.
Informasi Dan Humas



Dra. Sri Indahtri, M.Hum
NIP. 196602151991032001

Kasubbag Umum & Kepegawaian
Dinpusip Kabupaten Purworejo



Suwarni, SE

NIP. 196708221992032007

ABSTRAK

Perancangan sistem temu kembali arsip inaktif Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) berbasis pindai QR Code di Sub-bagian Sekretariat Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo bertujuan untuk mengatasi masalah yang timbul akibat sistem manual dalam pengelolaan arsip. Proses manual ini mengakibatkan keterlambatan akses informasi, kesalahan dalam pengklasifikasian arsip, serta kerusakan atau kehilangan arsip fisik. Selain itu, penyimpanan arsip fisik membutuhkan ruang yang besar, dan aksesibilitas serta biaya operasional menjadi masalah karena ketergantungan pada lokasi fisik. Untuk mengatasi masalah ini, diterapkan sistem berbasis QR Code yang dapat meningkatkan efisiensi, mengurangi kesalahan, dan mempercepat proses temu kembali arsip. Dengan sistem ini, pengelolaan arsip menjadi lebih modern dan otomatis, sehingga akses informasi menjadi lebih cepat dan aman. Dalam merancang sistem ini, dilakukan studi pustaka, observasi, dan wawancara untuk mengumpulkan data.

Kata Kunci: Arsip Inaktif, Temu Kembali Arsip, Sekretariat Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo.

ABSTRACT

The design of an inactive archive retrieval system for the Regional Revenue and Expenditure Budget (APBD) based on QR Code scanning at the Sub-section of the Secretariat of the Purworejo Regency Library and Archives Office aims to address the issues arising from the manual system in archive management. This manual process results in delays in information access, errors in archiving classification, and damage or loss of physical archives. In addition, storing physical archives requires a large space, and accessibility and operational costs become issues due to dependence on physical locations. To address this issue, a QR Code-based system has been implemented that can increase efficiency, reduce errors, and speed up the process of retrieving archives. With this system, archive management becomes more modern and automated, making information access faster and more secure. In designing this system, literature review, observation, and interviews were conducted to collect data.

Keywords: Inactive Archives, Archive Retrieval, Secretariat of the Purworejo Regency Library and Archives Office.

PENULISAN SISTEMATIKA

1.6.2 BAB I: Pendahuluan

Memuat tentang Latar Belakang dan Permasalahan, Batasan Masalah, Tujuan dan Manfaat Penelitian, Sistematika Laporan Tugas Akhir.

1.6.3 BAB II: Landasan Teori dan Kajian Pustaka

Memuat tentang teori yang relevan dengan apa yang akan ditulis dan kajian pustaka pada penelitian terdahulu.

1.6.4 BAB III: Metode Penelitian

Memuat tentang metode penelitian apa yang digunakan dalam kegiatan penelitian.

1.6.5 BAB IV: Hasil Penelitian dan Pembahasan

Memuat tentang profil instansi, mekanisme kegiatan kerja arsip inaktif pada Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo, luaran kegiatan tugas akhir tentang pembuatan inovasi pindai qr code dalam proses temu balik arsip inaktif. Pengelolaan arsip sebelum praktik, kesenjangan teori dan praktik.

1.6.6 BAB V: Penutup dan Saran

Berisi tentang kesimpulan serta saran.

MOTTO

“Kesabaran dan ketekunan membawa hasil yang luar biasa.”- Napoleon Hill

“Keberhasilan adalah perjalanan Panjang dari satu kegagalan ke kegagalan berikutnya tanpa kehilangan semangat.”- Winston Churchill

“Angin tidak berhembus untuk menggoyangkan pepohonan, melainkan menguji kekuatan akarnya.”-Ali bin Abi Thalib

“Terangi jalanmu, wujudkan mimpimu.”- Kurnia Fajriati

Persembahan:

Tugas Akhir ini dipersembahkan untuk:

1. Diri saya sendiri (Kurnia Fajriati) karena sudah berusaha dan yakin dengan kemampuan yang saya miliki.
2. Bapak Sutejo dan Ibu Minarsih selaku orang tua saya yang tiada henti untuk mendoakan.
3. Kakak Muhamad Azis M, Kakak ipar Nofa Susanti, Titik Faizah, dan adik Muhammad Nur Fauzi yang selalu mendukung dan menyemangati supaya cepat selesai Tugas Akhirnya.
4. Teman – teman Angkatan 2019 D4 Informasi dan Hubungan Masyarakat.

KATA PENGANTAR

Kami berterima kasih kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya yang telah memungkinkan penulis menyelesaikan Tugas Akhir dengan sukses dengan topik Perancangan Database Arsip Inaktif Internal Berbasis Pindai Barcode Bagian Sekretariat Pada Dinas Perpustakaan Dan Kearsipan Kabupaten Purworejo. Penulis juga selalu mengucapkan salam dan shalawat kepada Nabi Muhammad SAW, yang menjadi teladan bagi setiap orang.

Perjalanan panjang penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini telah berakhir. Namun, berkat kehendak-Nya dan dorongan, dukungan, bantuan, dan arahan yang diberikan oleh banyak orang, penulis akhirnya dapat menyelesaikannya dengan lancar. Karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof Dr. Ir. Budiyono, M.Si., selaku Dekan Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
2. Dra. Sri Indrahti, M.Hum sebagai Ketua Program Studi D4 Informasi dan Hubungan Masyarakat serta selaku menjadi salah satu dosen reviewer dan juga dosen Penguji I yang telah memberikan izin, membimbing serta pengarahan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik.
3. Jazimatul Husna, S.IP, selaku dosen reviewer dan juga Penguji II yang telah memberikan arahan secara teoritis, masukan serta motivasi kepada penulis dan penulisan Tugas Akhir.
4. Yayuk Endang Irawati S.S., M.A, selaku Dosen Pembimbing yang telah senantiasa sabar memberikan arahan, masukan serta motivasi kepada penulis.
5. Agus Naryoso, S.Sos., M.Si, selaku Dosen Wali yang telah memberikan motivasi serta arahan selama masa perkuliahan.

6. Dra. Eni Sudiyati, M.M selaku Kepala Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti agar bisa melaksanakan penelitian di Sekretariat Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo di Bagian Record Center.
7. Purwasih Handayani, S.H.,M.M., selaku Sekretaris Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo yang telah memberikan izin kepada penulis untuk bisa melakukan penelitian di Sekretariat Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo.
8. Suwarni, S.E., selaku Kepala Sub Bagian Umum dan Kepegawaian yang telah memberikan izin kepada penulis untuk bisa melakukan penelitian di Sekretariat Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo.
9. Nurlita Trisnaning Utami, A.Md., selaku Arsiparis Sekretariat Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo yang telah memberikan izin, arahan, dan masukan ketika peneliti melaksanakan penelitian.
10. Seluruh pegawai di Sub Bagian Kearsipan Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Purworejo Pak Tumijo, Bu Musriyatun, mbak Shela, mbak Lita, Bu Ika, Bu etik, Pak Sudarmanto, Pak Mahmud, Bu Aspiyatun, Bu Sri, Bu Tuti, Bu Iin, dan Mbak Rosa Puspa Jingga yang telah membantu penulis selama proses kegiatan mencari data guna Tugas Akhir ini.
11. Orang tua tersayang, Bapak Sutejo Ayahanda terima kasih ayah, sudah mengambil tanggung jawab besar akan kami. Pengorbananmu tidak akan tergantikan bahkan tidak bisa ditukar dengan intan berlian. Ibu Minarsih ibunda tercinta terima kasih atas doa restu serta dukungan yang selalu bisa menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik dan semoga bisa membuat kalian berdua bangga.
12. Kedua kakak, kakak ipar, dan adik penulis yang senantiasa menyemangati dan mendukung serta satu keponakan penulis yang senantiasa menjadi penyemangat dikala penulis jenuh dengan proses penulisan tugas akhir ini.
13. Kepada segenap keluarga besar penulis yang tidak bisa penulis sebutkan satu – persatu dalam lembar persembahan ini, tapi penulis mengucapkan

terima kasih atas doa dan dukungan selama ini sehingga penulis bisa menyelesaikan tugas akhir dengan baik.

14. Kepada sahabat penulis, Alritza Putri Fibarani, Natasha Dara Pramudita, Farisa Rahmawati, yang telah membantu dan mendukung selama proses penulisan Tugas Akhir.
15. Alritza Putri Fibarani, Attavana, Natasha Dara Pramudita, Rani Widi Astuti, Farisa Rahmawati, Adenia Nur Azzahra, Umi Rahmawati, Isra Denovita, Naomi Critina P.W, Sesilia Fanisa Berliansa P. yang menjadi teman suka maupun duka dari awal menjadi mahasiswa baru sampai sekarang.
16. Teman – teman lain yang ada di kampus Universitas Diponegoro yang telah memberikan semangat dan masukan selama proses penulisan Tugas Akhir.
17. Kepada diri sendiri yang tak bisa dilupakan, terima kasih telah berjuang sejauh ini.

Penulis menerima kritik dan saran yang bermanfaat dan konstruktif karena mereka menyadari bahwa ada banyak kesalahan dan kekurangan dalam penulisan tugas akhir yang sudah selesai.

Akhir kata, saya berharap tugas akhir ini bermanfaat bagi penulis, lembaga, universitas, dan masyarakat umum.

Semarang, 15 Januari 2025

Penulis

Kurnia Fajriati

NIM. 40020619650069

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
PERSETUJUAN TUGAS AKHIR	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	viii
PENULISAN SISTEMATIKA.....	x
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	xi
KATA PENGANTAR	xii
DAFTAR ISI	xv
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR TABEL	xx
DAFTAR BAGAN	xx
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Pembuatan Produk	4
1. Manfaat Teoritis	4
2. Manfaat Praktis	5
1.5 Luaran	6

BAB II LANDASAN TEORI DAN KAJIAN PUSTAKA.....	7
2.1 Landasan Teori	7
2.1.1 Pengertian Arsip.....	9
2.1.2 Fungsi Arsip	8
2.1.3 Jenis Arsip	9
2.1.3.1 Arsip Dinamis	11
2.1.4 Arsip Dinamis Aktif.....	12
2.1.5 Pengelolaan Arsip Inaktif.....	14
2.1.6 Temu Kembali Arsip.....	14
2.1.7 QR Code.....	16
2.1.8 Spreadsheet	17
2.2 Kajian Pustaka	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	20
3.1 Subjek Pembuatan Karya	20
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	20
3.3 Tahap Persiapan	20
3.4 Tahap Pelaksanaan	21
3.5 Metode Penelitian	23
3.6 Teknik Pengumpulan Data	25
3.7 Analisis Data	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1 Profil Instansi & Sejarah Singkat Dinas Perpustakaan dan Kearsipan	

Kabupaten Purworejo.....	27
4.1 Visi dan Misi.....	28
4.3 Struktur Organisasi	30
4.4 Mekanisme Kerja Arsip Inaktif.....	31
4.5 Pengelolaan Arsip Sebelum Praktik.....	37
4.5.1 Kondisi Arsip	37
4.6 Kesenjangan Teori dan Praktik	39
4.7 Pembuatan Program Luaran Scan Barcode Sebagai Temu Balik Arsip Inaktif	41
4.8 Tata Cara Penggunaan Scan Barcode Sebagai Temu Balik Arsip Inaktif	42
4.9 Fungsi Penggunaan Scan Barcode Sebagai Temu Balik Arsip Inaktif	50
4.10 Kelebihan dan Kekurangan Pindai Qr Code Sebagai Temu Balik Arsip Inaktif	50
4.11 Sosialisasi Penggunaan Pindai Qr Code Sebagai Temu Balik Arsip Inaktif	51
BAB V PENUTUP.....	49
5.1 Kesimpulan	52
5.2 Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	
DOKUMENTASI PENELITIAN	

SERTIFIKAT HAKI.....	
HASIL TURNITIN	
LEMBAR KONSULTASI.....	
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN.....	56
DOKUMENTASI PENELITIAN	
SERTIFIKAT HAKI.....	79
HASIL TURNITIN	56
LEMBAR KONSULTASI.....	
BIODATA MAHASISWA	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Gedung Sekretariat dan Record Center Bagian Dinas Perpustakaan Dan Kearsipan Kabupaten Purworejo.....	27
Gambar 4.2 Tampilan pada saat membuka link di <i>bit.ly.com</i>	43
Gambar 4.3 Tampilan pada saat membuka <i>url</i>	44
Gambar 4.4 Tampilan <i>url</i> yang sudah jadi.....	44
Gambar 4.5 Tampilan pada saat mendesain <i>Qr Code</i>	45
Gambar 4.6 Tampilan desain Qr Code.....	45
Gambar 4.7 Tampilan QR Code saat didownload	46
Gambar 4.8 Tampilan QR Code yang sudah jadi	46
Gambar 4.9 Tampilan qr code yang sudah jadi dan diberi logo	47
Gambar 4.10 Tampilan pada saat membuka spreadsheet di handphone.....	48
Gambar 4.11 Tampilan pada saat melakukan pencarian data arsip yang diperlukan pada smartphone	48
Gambar 4.12 Tampilan pada saat melakukan pencarian data arsip inaktif ada spreadsheet dengan menggunakan laptop	49

DAFTAR TABEL

Gambar 4.1 Kesenjangan Teori dan Praktik	39
Gambar 4.2 Variasi QR Code	42

DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 Tahap Pelaksanaan.....	22
Bagan 3.2 Validasi Penelitian Kualitatif	23
Bagan 3.3 Prosedur Metode R&D	24
Bagan 4.1 Struktur Organisasi	30
Bagan 4.2 Mekanisme Alur Pengarsipan	31
Bagan 4.1 Alur Kerja QR Code Dinamis.....	42
Bagan 4.2 Alur Kerja QR Code Statis	42