ANALISIS TATA KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI PADA WEBSITE DESA KEDUNGMALANG MENGGUNAKAN *FRAMEWORK* COBIT 5

Skripsi



Disusun Oleh:

Zhoni Zhonatan Prabowo
22SA21A186

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2026

ANALISIS TATA KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI PADA WEBSITE DESA KEDUNGMALANG MENGGUNAKAN *FRAMEWORK* COBIT 5.0

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Zhoni Zhonatan Prabowo

22SA21A186

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO

PURWOKERTO

2026

PERSETUJUAN

Skripsi

ANALISIS TATA KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI PADA WEBSITE DESA KEDUNGMALANG MENGGUNAKAN *FRAMEWORK* COBIT 5.0

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Zhoni Zhonatan Prabowo

22SA21A186

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 05 Januari 2026

Dosen Pembimbing 1,

Dr. Azhari Shouni Barkah M.Kom
NIDN. 0615067903

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Ilmu Komputer (S.Kom.)
Tanggal 27 Januari 2026

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer	
Dekan,	**Kaprodi Sistem Informasi**
Prof. Dr. Eng. Ir. Imam Tahyudin, M.M.	**Dr. Dhanar Intan Surya Saputra, M.Kom**
NIK. 2012.09.1.009	**NIK. 2018.09.2.143**

PENGESAHAN

Skripsi

ANALISIS TATA KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI PADA WEBSITE DESA KEDUNGMALANG MENGGUNAKAN *FRAMEWORK* COBIT 5.0

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Zhoni Zhonatan Prabowo

22SA21A186

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 27 Januari 2026

Ito Setiawan, S.Kom., M.MSI. _____
NIDN. 0630089101

Dr. Jeffri Prayitno Bangkit Saputra, S.Kom., S. IPust., M.MSI. _____
NIDN. 0603069102

Dr. Azhari Shouni Barkah, M.Kom. _____
NIDN. 0615067903

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 27 Januari 2026

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Prof. Dr. Eng. Ir. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa	: Zhoni Zhonatan Prabowo
NIM	: 22SA21A186
Program Studi	: Sistem Informasi
Fakultas	: Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi	: Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi	: Analisis Tata Kelola Teknologi Informasi Pada Website Desa Kedungmalang Menggunakan *Framework* COBIT 5.0
Dosen Pembimbing 1	: Dr. Azhari Shouni Barkah, M.Kom.

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 5 Januari 2026

Yang menyatakan,

Bermaterai
10.000,-

Zhoni Zhonatan Prabowo
NIM. 22SA21A186

HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puji bagi Allah SWT berkat karunia dan rahmat-Nya yang telah memberikan kesempatan, kesehatan, kemudahan, dan segala nikmat. Dengan segala bentuk kemurahan hati-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan cepat dan lancar. Oleh karena itu, dengan penuh rasa syukur, saya mempersembahkan skripsi ini kepada orang-orang yang saya sayangi dan mendukung saya dengan doa dan dukungan. Persembahan ini khusus saya tujukkan kepada:

1. Bapak Saiman, Ibu Lasmirah, dan adik saya, Aisha, terima kasih atas segala bentuk cinta, dukungan, dan pengorbanan yang telah diberikan.
2. Dosen pembibing, Bapak Azhari Shouni Barkah, atas segala bimbingan, semangat, dan ilmu yang telah diberikan dalam membantu dan membimbing saya selama proses pengerjaan skripsi.
3. Dosen Sistem Informasi, terima kasih telah berbagi ilmu dan pengalaman menyenangkan selama masa perkuliahan dan pengerjaan skripsi.
4. Universitas Amikom Purwokerto, terima kasih telah memberikan kesempatan untuk menerima dan menimba ilmu di Universitas Amikom Purwokerto.
5. Diri saya sendiri, terima kasih telah berhasil melalui rangkaian panjangnya proses perkuliahan dengan segala bentuk rintangan di dalamnya, kamu berhasil!
6. Devi Putri Namira, terima kasih telah menemani segala proses panjang selama ini dan terima kasih telah menjadi tempat untuk diriku pulang.

7. Cimel, Cimil. Ipil, dan Wijen, terima kasih telah hadir dan menjadi *mood booster*, meski kerap kali menyusahkan karena kalian hanyalah seekor kucing.
8. Teman-teman Sistem Informasi 2022, terima kasih sudah mewarnai kehidupan perkuliahan selama ini.

HALAMAN MOTTO

“Kesabaran adalah kunci dari segala jalan keluar.”

“Ilmu tanpa amal adalah kegilaan, amal tanpa ilmu adalah kesia-siaan.”

(Abu Nawas)

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji dan syukur kepada Allah Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya, sehingga saya diberi kesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini yang berjudul "Analisis Tata Kelola Teknologi Informasi Pada Website Desa Kedungmalang Menggunakan *Framework* COBIT 5.0" dengan baik, Penyusunan skripsi ini tentu tidak akan dapat berjalan dengan baik tanpa ada dukungan dan bantuan dari berbagai pihak selama proses penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, dalam skripsi ini, peneliti ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya, kepada:

1. Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Prof. Dr. Eng. Ir. Imam Tahyudin, M.M., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Dr. Dhanar Intan Surya Saputra M.Kom., selaku Kaprodi Sistem Informasi.
4. Ito Setiawan, S.Kom., M.MSI., selaku dosen penguji I.
5. Jeffri Prayitno Bangkit Saputra, S.Kom., S.IPust., M.MSI., selaku dosen penguji II.
6. Dr. Azhari Shouni Barkah, M.Kom., selaku dosen pembimbing atas segala bimbingan, arahan, motivasi, waktu, dan dorongan semangat dalam proses penyusunan skripsi ini.
7. Kepala Desa dan seluruh perangkat Desa Kedungmalang, selaku informan peneliti, terima kasih atas kemurahan hati telah meluangkan waktu dan

berbagi informasi mengenai website desa dan pengelolaannya sehingga peneliti dapat menyusun dan menyelesaikan skripsi ini.

Meskipun peneliti telah berupaya untuk menyelesaikan skripsi ini dengan sebaik mungkin, namun peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, peneliti berhadap para pembaca skripsi ini dapat memberikan kritik dan masukan yang baik. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi peneliti sendiri dan pembaca.

Purwokerto, 27 Januari 2026

Penulis