

**TRANSFORMASI DIGITAL PENGELOLAAN METADATA
JURNAL: STUDI EKSPERIMENTAL OTOMASI ENTRI DATA
BERBASIS OCR**

JALUR SCIENTIST

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh

AMANDA LAURENSIA

22.12.2300

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2026

**TRANSFORMASI DIGITAL PENGELOLAAN METADATA
JURNAL: STUDI EKSPERIMENTAL OTOMASI ENTRI DATA
BERBASIS OCR**

JALUR NON REGULER - SCIENTIST

untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh

AMANDA LAURENSIA

22.12.2300

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2026

HALAMAN PERSETUJUAN

JALUR NON REGULER - SCIENTIST

**TRANSFORMASI DIGITAL PENGELOLAAN METADATA JURNAL: STUDI
EKSPERIMENTAL OTOMASI ENTRI DATA BERBASIS OCR**

yang disusun dan diajukan oleh

Amanda Laurensia

22.12.2100

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing
pada tanggal 21 Januari 2025

Dosen Pembimbing,



Erni Setiawati, S.Kom., M.Cs
NTIC: 190302231

HALAMAN PENGESAHAN

JALUR SCIENTIST

**TRANSFORMASI DIGITAL PENGELOLAAN METADATA JURNAL: STUDI
EKSPERIMENTAL OTOMASI ENTRI DATA BERBASIS OCR**

yang disusun dan diajukan oleh

Amanda Laurensia

22.12.2300

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 21 Januari 2026

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Bety Wulan Sari, S.Kom., M.Kom
NIK. 190302254

Yoga Pristyanto, S.Kom., M.Eng
NIK. 190302412

Erni Seniwati, S.Kom., M.Cs
NIK. 190302231

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 21 Januari 2026

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Prof. Dr. Kusriani, S.Kom., M.Kom.
NIK. 190302106

HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Amanda Laurensla
NIM : 22.12.2300

Menyatakan bahwa karya dengan judul berikut:

Transformasi Digital Pengelolaan Metadata Jurnal: Studi Eksperimental Otomasi Entri Data Berbasis Ocr

Dosen Pembimbing : Erni Seniwati, S.Kom., M.Cs

1. Karya adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya merupakan gagasan, rumusan maupun penelitian yang orisinal dan **SAYA** memiliki **KONTRIBUSI** terhadap karya tersebut.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka atau Referensi pada karya tulis ini.
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab **SAYA**, bukan tanggung jawab Universitas AMIKOM Yogyakarta.
5. Pernyataan ini **SAYA** buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka **SAYA** bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK** dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Yogyakarta, 21 Januari 2026

Yang Menyatakan,



Amanda Laurensla

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas kasih, penyertaan, dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Skripsi ini penulis persembahkan kepada kedua orang tua tercinta, Bapak Pit Fong dan Ibu Janty, atas segala doa, kasih sayang, dukungan moral, dan perhatian yang senantiasa diberikan tanpa henti. Segala pengorbanan dan ketulusan yang diberikan menjadi kekuatan utama bagi penulis dalam menempuh dan menyelesaikan proses perkuliahan hingga tahap ini.

Skripsi ini juga penulis persembahkan kepada Hendaryie, yang telah memberikan dukungan, bantuan, dan kepercayaan yang sangat berarti bagi penulis selama menempuh pendidikan tinggi. Dukungan tersebut menjadi salah satu faktor penting dalam kelancaran proses studi hingga penyusunan skripsi ini.

Selain itu, skripsi ini penulis persembahkan kepada seluruh keluarga besar yang selalu memberikan semangat, motivasi, dan doa dalam setiap langkah perjalanan akademik penulis.

Terakhir, skripsi ini penulis persembahkan kepada diri penulis sendiri yang telah berusaha dengan sungguh-sungguh, bertahan, dan tidak menyerah dalam menyelesaikan setiap proses hingga skripsi ini dapat diselesaikan.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan lancar. Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Sarjana pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta.

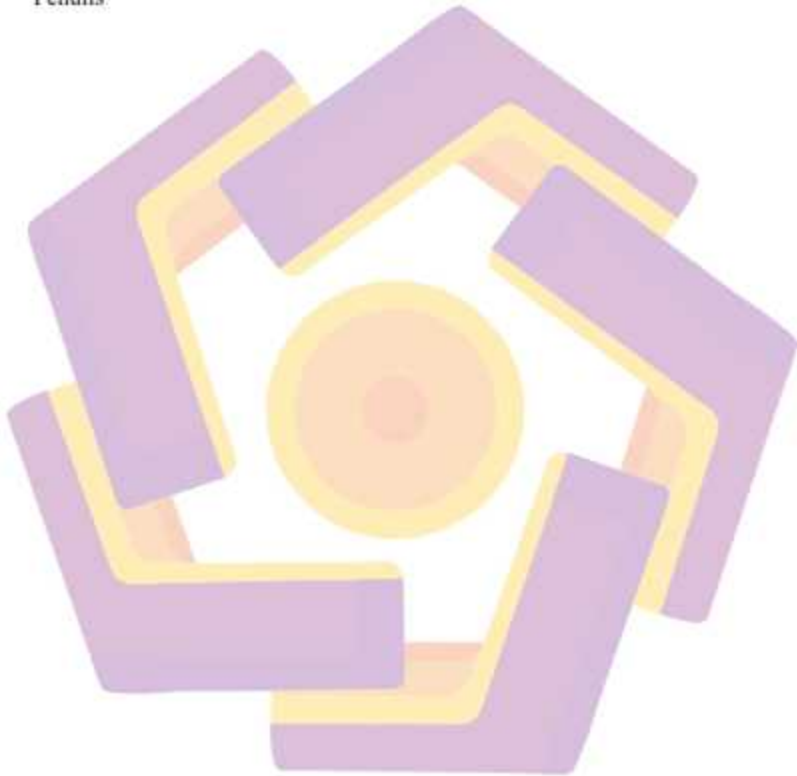
Selain itu penulis dengan segala kerendahan hati ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak yang telah berjasa memberikan dukungan dan bantuan untuk menyelesaikan laporan tugas akhir ini. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta
2. Ibu Prof. Dr. Kusnini, S.Kom., M.Kom selaku Dekan Program Fakultas Ilmu Komputer
3. Anggit Dwi Hartanto, M.Kom selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi
4. Ibu Erni Seniwati, S.Kom., M.Cs selaku dosen pembimbing yang memberikan arahan, saran, dan motivasi terhadap penulis
5. Kedua orang tua dan kakak yang memberikan semangat dan doa kepada penulis.
6. Edelweiss Rinjani Bawana, Dhinda Rosita, Siti Fari'kha Nasywa, Peni Febrian Kristami yang telah memberikan dukungan, semangat, dan kebersamaan. Terima kasih atas persahabatan dan kerja sama yang luar biasa.
7. Stephanus Felix Suryanto yang telah memberikan dukungan dan semangat tanpa henti sepanjang penyusunan skripsi ini hingga ujian akhir, terimakasih atas kehadiran, kebaikan, dan kasih nya.
8. Semua pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, dan semangat sepanjang proses penyusunan skripsi ini.

9. Untuk diri sendiri, yang sudah berjuang dan tidak menyerah meskipun banyak tantangan. Terima kasih sudah tetap semangat dan terus maju sampai akhirnya skripsi ini bisa selesai.

Yogyakarta, 15 Januari 2026

Penulis



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN KONTRIBUSI KARYA.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
BAB I IDENTITAS PUBLIKASI	1
BAB II PROSES SUBMIT	2
2.1 Lembar Review	2
2.2.1 Review Round 1.....	2
2.2.2 Review Round 2.....	2
2.2.3 Review Round 3.....	3
2.2.4 Review Round 4.....	3
2.2 Lembar Persetujuan (LoA)	4
BAB III ISI KARYA ILMIAH	5
3.1 Intisari	5
3.2 Pendahuluan.....	6
3.3 Metode	8
3.4 Hasil dan Pembahasan	10
3.4.1 Hasil	10
3.4.2 Pembahasan.....	14
3.5 Kesimpulan.....	17
3.6 Referensi	18
LAMPIRAN.....	21