

**ANALISIS SENTIMEN ULASAN PENGGUNA APLIKASI X TERHADAP
KEBIJAKAN PRIVASI PENGGUNA *ARTIFICIAL INTELLIGENCE*
MENGUNAKAN *MODEL TRANSFORMER INDOBERT***

Skripsi



Disusun oleh

Pulung Setiawan

21SA3034

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2025

**ANALISIS SENTIMEN ULASAN PENGGUNA APLIKASI X TERHADAP
KEBIJAKAN PRIVASI PENGGUNA *ARTIFICIAL INTELLIGENCE*
MENGUNAKAN *MODEL TRANSFORMER INDOBERT***

Skripsi

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



Disusun oleh

Pulung Setiawan
21SA3034

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2025**

PERSETUJUAN

Skripsi

ANALISIS SENTIMEN ULASAN PENGGUNA APLIKASI X TERHADAP KEBIJAKAN PRIVASI PENGGUNA *ARTIFICIAL INTELLIGENCE* MENGUNAKAN *MODEL TRANSFORMER INDOBERT*

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Pulung Setiawan

21SA3034

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 16 Juli 2025

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Luzi Dwi Oktaviana, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0617109201

Darso, S.T., M.T.
NIDN. 0618118803

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 24 Juli 2025

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Teknologi Informasi

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

Dr. Rujianto Eko Saputro, M.Kom.
NIK. 2014.02.1.018

PENGESAHAN

Skripsi

**ANALISIS SENTIMEN ULASAN PENGGUNA APLIKASI X TERHADAP
KEBIJAKAN PRIVASI PENGGUNA *ARTIFICIAL INTELLIGENCE*
MENGUNAKAN *MODEL TRANSFORMER INDOBERT***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Pulung Setiawan

21SA3034

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 24 Juli 2025

Debby Ummul Hidayah, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0608039301

Ali Nur Ikhsan, M.Kom.
NIDN. 0621029402

Luzi Dwi Oktaviana, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0617109201

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 24 Juli 2025

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

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

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Pulung Setiawan
NIM : 21SA3034
Program Studi : Teknologi Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Aplikasi
X Terhadap Kebijakan Privasi Pengguna
Artificial Intelligence Menggunakan Model
Transformer IndoBERT.

Dosen Pembimbing 1 : Luzi Dwi Oktaviana, S.Kom., M.MSI.

Dosen Pembimbing 2 : Darso, S.T., M.T.

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, 16 Juli, 2025

Yang menyatakan,

Bermaterai 10000

Pulung Setiawan
NIM. 21SA3034

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur yang melimpah, penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, yang Mahakuasa, atas limpahan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya yang tiada henti, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini. Penulis mempersembahkan untuk:

1. Ayah Agung Broto Santoso, Ibu Nurhayati, Mama Nasiroh, dan seluruh keluarga yang telah mendoakan dan mendukung saya baik secara material dan moril.
2. Ibu Luzi Dwi Oktaviana.S.Kom., M.MSI. dan Bapak Darso.S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing saya dengan sepenuh hati dan penuh kasih kesabaran serta keikhlasan dalam membimbing saya menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Seluruh Teman-Teman Prodi Teknologi Informasi Angkatan 2021 yang sudah membantu dan menemani saya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.
4. Almamater tercinta Universitas Amikom Purwokerto.
5. Terakhir, saya berterimakasih kepada diri saya sendiri karena telah mampu berjuang menghadapi semua kesulitan dan menikmati proses yang dijalani.

HALAMAN MOTTO

Mungkin di dunia ini tidak ada yang terjadi secara kebetulan sebab semuanya
terjadi karena suatu alasan

- Rayleigh

Selalu ada pria yang lebih darimu, kamu hanya perlu menemukan Wanita yang
tidak peduli akan hal itu.

- Baskara



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Alhamdulillah, puji Syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan Rahmat dan hidayah-Nya sehingga skripsi yang berjudul “Analisis Sentimen Persepsi Publik Terhadap Kebijakan Privasi Penggunaan *Artificial Intelligence* Menggunakan Model Transformer IndoBERT” dapat diselesaikan dengan baik.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi tugas dan syarat memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom) pada program studi Teknologi Informasi di Universitas Amikom Purwokerto. Pada penelitian dan penyusunan skripsi ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto dan dosen pembimbing akademik.
3. Bapak Dr. Rujianto Eko Saputro, M.Kom., selaku Kaprodi Teknologi Informasi.
4. Kepada seluruh Dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat dalam perkuliahan.
5. Kepada kedua orang tua saya dan keluarga yang selalu memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya.

6. Kepada semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih ada kekurangan dan kesalahan. Maka dari itu, penulis dengan penuh kerendahan hati menerima saran dan kritikan yang bersifat membangun dari berbagai pihak untuk dijadikan bahasa masukan dan evaluasi sebagai perbaikan di masa mendatang.

Purwokerto, 14 Maret 2025

Penulis

