



UNIVERSITAS ANDALAS

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

DEPARTEMEN AKUNTANSI

SKRIPSI

**PENGARUH ADOPSI *ARTIFICIAL INTELLIGENCE* TERHADAP
SUSTAINABILITY PERFORMANCE DENGAN MODERASI *INDUSTRY*
COMPETITIVENESS PADA SEKTOR KEUANGAN DI INDONESIA**

Disusun Oleh

DEKSHA ANANDA FIRDAUS

2210531021

Pembimbing

Dr. Asniati, SE, MBA, Ak, CA, CSRA

**Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat – syarat guna memperoleh
gelar Sarjana Akuntansi**

PADANG

2026

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : PENGARUH ADOPSI *ARTIFICIAL INTELLIGENCE*
TERHADAP *SUSTAINABILITY PERFORMANCE* DENGAN
MODERASI *INDUSTRY COMPETITIVENESS* PADA SEKTOR
KEUANGAN DI INDONESIA

Nama Mahasiswa : Deksha Ananda Firdaus

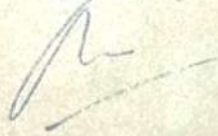
NIM : 2210531021

Program Studi : S1 Akuntansi

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Departemen Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Andalas dan dinyatakan lulus pada tanggal 16 April 2026.

Menyetujui,

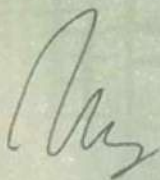
Pembimbing



Dr. Asniati, SE, MBA, Ak, CA, CSRA
NIP: 196508071991032000

Mengetahui,

Ketua Program Studi
Akuntansi



Vima Tista Putriana, Ph.D
NIP: 197811082002122007

Ketua Departement Akuntansi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Andalas



Rita Rahayu S.E., M.Si., Ph.D., Ak., CA
NIP: 197509052000032002

	No. Alumni Universitas	DEKSHA ANANDA FIRDAUS	No. Alumni Fakultas
	BIODATA a) Tempat/Tanggal Lahir: Payakumbuh/20 Agustus 2004 b) Nama Orang Tua: Dra. Nusha Fitra c) Fakultas: Ekonomi dan Bisnis d) Jurusan: Akuntansi e) No. BP: 2210531021 f) Tanggal Lulus: 14 Juli 2026 g) Predikat Lulus: Dengan Pujian h) IPK: 3,91 i) Lama Studi: 3 tahun 11 bulan j) Alamat Orang Tua: Jl. Tan Malaka Km 12, Guguak VIII Koto, Kabupaten 50 Kota, Sumatera Barat		
	PENGARUH ADOPSI <i>ARTIFICIAL INTELLIGENCE</i> TERHADAP <i>SUSTAINABILITY PERFORMANCE</i> DENGAN MODERASI <i>INDUSTRY COMPETITIVENESS</i> PADA SEKTOR KEUANGAN DI INDONESIA Skripsi Oleh: Deksha Ananda Firdaus Pembimbing: Dr. Asniati, SE, MBA, Ak, CA, CSRA <i>ABSTRACT</i> <i>This study aims to examine the effect of Artificial Intelligence (AI) adoption on Sustainability Performance, with Industry Competitiveness as a moderating variable, in the financial sector in Indonesia during the 2019-2024 period. Using a quantitative method with 123 observations obtained from the Indonesia Stock Exchange, the data were analyzed through annual report text analysis and Refinitiv ESG scores. The results show that AI adoption, both in aggregate and by category (digital awareness, AI application, and AI information challenges), has a significant positive effect on Sustainability Performance. However, Industry Competitiveness was not found to strengthen this relationship overall. Specifically, for the AI application category, higher industry competition was found to weaken the effect of AI on Sustainability Performance. These findings indicate that although AI represents a strategic resource in accordance with the Resource-Based View (RBV), competitive pressure may hinder the optimization of technology for sustainability purposes. This study contributes to the development of the literature on the integration of technology and ESG performance.</i> Keywords: Artificial Intelligence, Sustainability Performance, Industry Competitiveness		

**PENGARUH ADOPSI *ARTIFICIAL INTELLIGENCE* TERHADAP
SUSTAINABILITY PERFORMANCE DENGAN MODERASI *INDUSTRY*
COMPETITIVENESS PADA SEKTOR KEUANGAN DI INDONESIA**

Oleh:

Deksha Ananda Firdaus

NIM. 2210531021

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan menguji pengaruh adopsi Artificial Intelligence (AI) terhadap Sustainability Performance dengan moderasi Industry Competitiveness pada sektor keuangan di Indonesia periode 2019-2024. Menggunakan metode kuantitatif dengan 123 observasi dari Bursa Efek Indonesia, data dianalisis melalui analisis teks laporan tahunan dan skor ESG Refinitiv. Hasil penelitian menunjukkan bahwa adopsi AI, baik secara agregat maupun per kategori (digital awareness, AI application, AI information challenges), berpengaruh positif signifikan terhadap Sustainability Performance. Namun, Industry Competitiveness tidak terbukti memperkuat hubungan tersebut secara keseluruhan. Khusus pada kategori AI application, persaingan industri yang tinggi ditemukan memperlemah pengaruh AI terhadap kinerja keberlanjutan. Temuan ini mengindikasikan bahwa meskipun AI merupakan sumber daya strategis sesuai teori Resource-Based View (RBV), tekanan kompetitif dapat menghambat optimalisasi teknologi untuk tujuan keberlanjutan. Penelitian ini berkontribusi pada pengembangan literatur mengenai integrasi teknologi dan kinerja ESG.

Kata Kunci: Artificial Intelligence, Sustainability Performance, Industry Competitiveness