



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

SKRIPSI TERAPAN

**PENGARUH *ARTIFICIAL INTELLIGENCE RELIANCE*
TERHADAP *RATIONAL INVESTMENT DECISION PROCESS*
DENGAN *RISK PERCEPTION* SEBAGAI VARIABEL
MODERASI PADA INVESTOR GENERASI Z DI INDONESIA**



Disusun oleh:

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Neila/2204421061

**PROGRAM STUDI KEUANGAN DAN PERBANKAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
TAHUN 2026**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

SKRIPSI TERAPAN

**PENGARUH *ARTIFICIAL INTELLIGENCE RELIANCE*
TERHADAP *RATIONAL INVESTMENT DECISION PROCESS*
DENGAN *RISK PERCEPTION* SEBAGAI VARIABEL
MODERASI PADA INVESTOR GENERASI Z DI INDONESIA**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan dari Politeknik
Negeri Jakarta

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Disusun oleh :
Neila/2204421061

**PROGRAM STUDI KEUANGAN DAN PERBANKAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
TAHUN 2026**



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam Laporan Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri bukan jiplakan karya orang lain baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat, gagasan, atau temuan orang lain yang terdapat di dalam Laporan Skripsi ini telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah.

Nama : Neila

NIM : 2204421061

Program Studi : Keuangan dan Perbankan Terapan

Depok, 1 Juli 2026



Neila
NIM. 2204421061

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Neila
NIM : 2204421061
Program Studi : Keuangan dan Perbankan Terapan
Judul Skripsi : Pengaruh *AI Reliance* Terhadap *Rational Investment Decision Process* Dengan *Risk Perception* Sebagai Variabel Moderasi Pada Investor Generasi Z di Indonesia.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Keuangan dan Perbankan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.

DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji : Desyria Pratiwi, S.E., M.M.S.I. ()
Anggota Penguji : Rahmanita Vidyasari, S.T., M.T. ()

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok
Tanggal : 1 Juli 2026



Dr. Bambang Waluyo, S.E., Ak., CA., M.Si.
NIP. 197009131999031002



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI

Nama : Neila
NIM : 2204421061
Jurusan / Program Studi : Akuntansi / Keuangan dan Perbankan Terapan
Judul Skripsi : Pengaruh *AI Reliance* Terhadap *Rational Investment Decision Process* Dengan *Risk Perception* Sebagai Variabel Moderasi Pada Investor Generasi Z di Indonesia

Disetujui oleh Pembimbing

Rahmanita Vidyasari, S.T., M.T.

NIP. 198612062014042001

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Diketahui Oleh
Kepala Program Studi

Heri Abrianto, S.E., M.M.

NIP. 196510051997021001

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh *AI Reliance* Terhadap *Rational Investment Decision Process* Dengan *Risk Perception* Sebagai Variabel Moderasi Pada Investor Generasi Z di Indonesia” dengan baik. Penulisan skripsi ini dilakukan sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Terapan di Program Studi Keuangan dan Perbankan, Jurusan Akuntansi, Politeknik Negeri Jakarta. Dalam penulisan skripsi ini penulis mengucapkan rasa hormat dan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu, memberikan do’a, dukungan, saran dan bimbingan. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Syamsurizal, S.E., M.M., selaku Direktur Politeknik Negeri Jakarta.
2. Dr. Bambang Waluyo, S.E., Ak., CA., M.Si., selaku Ketua Jurusan Akuntansi.
3. Bapak Heri Abrianto, S.E., M.M., selaku Kepala Program Studi D4 Keuangan dan Perbankan.
4. Ibu Rahmanita Vidyasari, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing yang selalu memberikan waktu, membimbing dan mengarahkan dengan sabar kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen dan Staff Administrasi Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat selama kegiatan perkuliahan.
6. Kedua orang tua penulis, kakak terbaik Adela Rossa, serta seluruh keluarga besar penulis. Terima kasih atas doa yang tidak pernah putus, dan dukungan yang selalu hadir. Kepada kedua orang tua, terima kasih atas setiap jerih payah, pengorbanan, dan usaha yang mungkin tidak akan pernah dapat penulis balas sepenuhnya. Kepada kakak terbaik, Adela Rossa, terima kasih telah menjadi panutan dalam hidup penulis, serta sosok yang tidak pernah berhenti memberikan dukungan, bantuan, dan motivasi selama proses

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

penyusunan skripsi ini. Kepada seluruh keluarga besar, terima kasih karena selalu menyertakan penulis dalam doa dan dukungan tiada henti.

7. FORKAT 22, khususnya Arya, Zaidan, Mauris, serta teman-teman FORKAT 22 lainnya. Terima kasih karena telah menjadi bagian penting dari perjalanan perkuliahan penulis. Terima kasih karena telah tetap hadir, bahkan di masa-masa ketika penulis sedang tidak berada dalam kondisi terbaiknya. Terima kasih telah meluangkan waktu, tenaga, dan kesabaran untuk membantu tanpa pernah membuat penulis merasa menjadi beban. Kehadiran kalian menjadi pengingat bahwa penulis tidak pernah benar-benar berjalan sendirian. Dukungan, perhatian, serta kebaikan yang kalian berikan menjadi salah satu alasan penulis mampu bertahan hingga akhirnya menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya. *Grateful that our paths crossed.*
8. Teman-teman Avengers: Malida, Fathia, Qurot, dan Aldi. Terima kasih telah mewarnai masa perkuliahan penulis dengan hadir dalam suka maupun duka, menjadi teman bertumbuh, dan selalu ada dalam setiap cerita penulis hingga hari ini.
9. Teman-teman PODING: Shovia, Shiva, Luthfiyah, Gemala, dan April. Terima kasih atas setiap bentuk kepedulian yang mungkin terasa sederhana, tetapi memiliki arti yang begitu besar bagi penulis selama masa perkuliahan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dan memiliki berbagai keterbatasan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan menyempurnakan penelitian di masa yang akan datang. Demikian yang dapat penulis sampaikan, semoga skripsi ini bisa bermanfaat dan menambah wawasan bagi banyak orang.

Depok, 25 Juni 2026

Neila

NIM. 2204421061



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademis Politeknik Negeri Jakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: Neila
NIM	: 2204421061
Program Studi	: Keuangan dan Perbankan Terapan
Jurusan	: Akuntansi
Jenis Karya	: Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul “Pengaruh *AI Reliance* Terhadap *Rational Investment Decision Process* Dengan *Risk Perception* Sebagai Variabel Moderasi Pada Investor Generasi Z di Indonesia”. Dengan hak bebas royalti non eksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia atau memformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Depok
Tanggal : 1 Juli 2026

Yang menyatakan

Neila



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Neila

Keuangan dan Perbankan Terapan

**Pengaruh *AI Reliance* Terhadap *Rational Investment Decision Process*
Dengan *Risk Perception* Sebagai Variabel Moderasi Pada Investor
Generasi Z di Indonesia**

ABSTRAK

Data KSEI (2026) menunjukkan bahwa jumlah investor individu di Indonesia terus meningkat, dengan mayoritas pemegang *Single Investor Identification* (SID) berasal dari kalangan investor muda, khususnya Generasi Z. Peningkatan ini diiringi oleh adopsi teknologi *Artificial Intelligence* (AI) yang semakin tinggi dalam aktivitas analisis investasi, meskipun dampak ketergantungan kognitif terhadap AI pada kualitas proses pengambilan keputusan investasi masih belum banyak dikaji secara empiris pada konteks investor Generasi Z di Indonesia. Berdasarkan kesenjangan tersebut, penelitian ini bertujuan menganalisis pengaruh *AI Reliance* terhadap *Rational Investment Decision Process* dengan *Risk Perception* sebagai variabel moderasi pada investor Generasi Z di Indonesia. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif melalui teknik *purposive sampling* kepada investor Generasi Z yang aktif berinvestasi dan menggunakan AI sebagai alat bantu analisis, dengan data dianalisis menggunakan *Partial Least Squares Structural Equation Modeling* (PLS-SEM) melalui SmartPLS. Hasil menunjukkan bahwa *AI Reliance* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Rational Investment Decision Process*, serta *Risk Perception* memoderasi hubungan tersebut secara positif dan signifikan, yang berarti semakin tinggi *Risk Perception* investor, semakin kuat pengaruh positif *AI Reliance* terhadap kualitas *Rational Investment Decision Process*-nya. Karakteristik responden menunjukkan investor Generasi Z yang cukup berpengalaman dengan frekuensi transaksi rendah sehingga tidak menunjukkan pola *overtrading*, menempatkan AI sebagai alat bantu pelengkap dan bukan pengganti evaluasi mandiri, serta memiliki *Risk Perception* yang cukup tinggi akibat pengalaman kerugian investasi yang mendorong sikap kehati-hatian dalam memanfaatkan rekomendasi AI.

Kata Kunci: *AI Reliance, Rational Investment Decision Process, Risk Perception, Investor Generasi Z, PLS-SEM.*



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Neila

Applied Finance and Banking

The Effect of Artificial Intelligence Reliance on Rational Investment Decision Process with Risk Perception as a Moderating Variable among Generation Z Investors in Indonesia

ABSTRACT

KSEI (2026) data indicates that the number of individual investors in Indonesia continues to grow, with the majority of Single Investor Identification (SID) holders coming from young investors, particularly Generation Z. This growth has been accompanied by increasing adoption of Artificial Intelligence (AI) technology in investment analysis, although the impact of cognitive reliance on AI on the quality of the investment decision making process remains underexplored empirically among Generation Z investors in Indonesia. Based on this gap, this study aims to analyze the effect of AI Reliance on Rational Investment Decision Process with Risk Perception as a moderating variable among Generation Z investors in Indonesia. This study employs a quantitative approach through purposive sampling among Generation Z investors who actively invest and use AI as an analytical tool, with data analyzed using Partial Least Squares Structural Equation Modeling (PLS-SEM) via SmartPLS. The results show that AI Reliance positively and significantly affects Rational Investment Decision Process, and that Risk Perception positively and significantly moderates this relationship, meaning that the higher an investor's Risk Perception, the stronger the positive effect of AI Reliance on the quality of their Rational Investment Decision Process. Respondent characteristics show that Generation Z investors were fairly experienced with a low transaction frequency, showing no overtrading pattern, positioned AI as a complementary tool rather than a replacement for independent evaluation, and held a fairly high level of Risk Perception resulting from prior investment losses that encouraged caution toward AI recommendations.

Keywords: AI Reliance, Rational Investment Decision Process, Risk Perception, Generation Z Investors, PLS-SEM.



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI.....	v
KATA PENGANTAR	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	viii
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian	4
1.3 Pertanyaan Penelitian	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.6 Sistematika Penulisan Skripsi	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Landasan Teori	8
2.1.1 <i>Adaptive Rationality</i> dalam Pengambilan Keputusan Investasi	8
2.1.2 <i>Behavioral Finance 2.0</i>	10
2.1.3 <i>Rational Investment Decision Process</i>	11
2.1.4 <i>Artificial Intelligence Reliance</i>	12
2.1.5 <i>Risk Perception</i>	13
2.1.6 Keterkaitan Antarteori	14
2.2 Penelitian Terdahulu.....	16
2.3 Kerangka Pemikiran	20
2.4 Pengembangan Hipotesis	21
2.4.1 Pengaruh <i>AI Reliance</i> terhadap <i>Rational Investment Decision Process</i> . ..	21



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

2.4.2 Pengaruh <i>Risk Perception</i> sebagai variabel moderasi <i>AI Reliance</i> terhadap <i>Rational Investment Decision Process</i>	22
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	24
3.1 Jenis Penelitian	24
3.2 Objek Penelitian	24
3.3 Metode Pengambilan Sampel.....	25
3.3.1 Populasi	25
3.3.2 Teknik Pengambilan Sampel.....	26
3.3.3 Penentuan Jumlah Sampel.....	26
3.4 Jenis dan Sumber Data Penelitian	27
3.5 Metode Pengumpulan Data	27
3.6 Operasionalisasi Variabel Penelitian.....	29
3.7 Metode Analisis Data	31
3.7.1 Analisis Statistik Deskriptif.....	31
3.7.2 Evaluasi Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>)	31
3.7.3 Evaluasi Model Struktural (<i>Inner Model</i>)	33
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	35
4.1 Hasil Penelitian.....	35
4.1.1 Deskripsi Pengumpulan Data	35
4.1.2 Uji Coba Instrumen dan Eliminasi Indikator	35
4.1.3 Analisis Deskriptif Profil Responden.....	36
4.1.4 Analisis Statistik Deskriptif Variabel Penelitian.....	48
4.1.5 Evaluasi Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>)	50
4.1.6 Evaluasi Model Struktural (<i>Inner Model</i>)	52
4.2 Pembahasan	56
4.2.1 Pengaruh <i>AI Reliance</i> terhadap <i>Rational Investment Decision Process</i> .	56
4.2.2 Peran Moderasi <i>Risk Perception</i> pada Hubungan <i>AI Reliance</i> dan <i>Rational Investment Decision Process</i>	58
4.2.3 Implikasi Temuan terhadap Ekosistem Investasi Gen Z Indonesia	59
BAB V PENUTUP.....	62
5.1 Simpulan.....	62
5.2 Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN	68



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Tipe Investor Per Januari 2026.....	1
Tabel 1. 2 Kelompok Usia Yang Melakukan Investasi.....	2
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	16
Tabel 3. 1 Tabel Skala Likert	28
Tabel 3. 2 Tabel Operasionalisasi Variabel Penelitian.....	29
Tabel 4. 1 Indikator yang Dieliminasi Berdasarkan Hasil <i>Pilot Test</i>	36
Tabel 4. 2 Statistik Deskriptif Indikator Penelitian (n = 200)	49
Tabel 4. 3 Nilai <i>Outer Loading</i> Indikator.....	50
Tabel 4. 4 Hasil Uji Reliabilitas dan Validitas Konvergen	51
Tabel 4. 5 Kriteria Fornell-Larcker	52
Tabel 4. 6 <i>Heterotrait-Monotrait Ratio</i> (HTMT).....	52
Tabel 4. 7 Nilai VIF <i>Inner Model</i>	53
Tabel 4. 8 Nilai R^2 dan R^2 <i>Adjusted</i>	54
Tabel 4. 9 Nilai Ukuran Efek f^2	54
Tabel 4. 10 Nilai Relevansi Prediktif (Q^2 <i>Predict</i>).....	55
Tabel 4. 11 Hasil Pengujian Koefisien Jalur <i>Bootstrapping</i>	55

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran	20
Gambar 2. 2 Model Penelitian.....	21
Gambar 4. 1 Distribusi Jenis Kelamin Responden.....	36
Gambar 4. 2 Distribusi Usia Responden	37
Gambar 4. 3 Persebaran Domisili Responden.....	37
Gambar 4. 4 Latar Belakang Pekerjaan Responden	38
Gambar 4. 5 Portofolio Instrumen Investasi yang Dimiliki Responden	39
Gambar 4. 6 Instrumen Utama yang Dianalisis Menggunakan AI	40
Gambar 4. 7 Durasi Pengalaman Berinvestasi Responden	40
Gambar 4. 8 Frekuensi Transaksi Investasi per Bulan.....	41
Gambar 4. 9 Besaran Dana Investasi Aktif Responden	42
Gambar 4. 10 Platform AI yang Paling Sering Digunakan untuk Investasi.....	43
Gambar 4. 11 Intensitas Penggunaan AI dalam Keputusan Investasi	44
Gambar 4. 12 Tujuan Penggunaan AI dalam Proses Analisis Investasi	44
Gambar 4. 13 Pengalaman Kerugian Investasi Responden.....	45
Gambar 4. 14 Sumber Informasi Utama dalam Keputusan Investasi	46
Gambar 4. 15 Hasil <i>Outer Model PLS-SEM</i>	50
Gambar 4. 16 Hasil <i>Bootstrapping Inner Model PLS-SEM</i>	53

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian	68
Lampiran 2 Hasil Pilot Test.....	75
Lampiran 3 Data Penelitian	76
Lampiran 4 Distribusi Pertanyaan	81
Lampiran 5 <i>Generative AI</i>	83



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan kecerdasan buatan atau *Artificial Intelligence* (AI) telah membawa perubahan signifikan dalam cara aktivitas ekonomi modern berlangsung, terutama dalam meningkatkan efisiensi pengolahan data serta membantu proses pengambilan keputusan di sektor keuangan dan investasi. PwC (2023), memperkirakan bahwa AI akan berkontribusi hingga USD 15,7 triliun terhadap perekonomian global pada tahun 2030, dengan sektor keuangan sebagai salah satu pengguna terbesar. Secara global, jumlah investor ritel juga terus meningkat. Data World Federation of Exchanges (2023) menunjukkan bahwa volume transaksi ritel naik sebesar 25% pada tahun 2022, dengan Generasi Z berkontribusi sekitar 40% dari total transaksi.

Tabel 1. 1 Tipe Investor Per Januari 2026

Tipe Investor	31 Desember 2025	31 Januari 2026	Pertumbuhan (Absolut)
Individu	20.292.599	21.011.388	718.789
Korporasi	33.007	33.374	367
Reksa Dana	9.422	9.479	57
Lain-lain	6.465	6.495	30
Dana Pensiun	1.665	1.666	1
Lembaga Keuangan	1.592	1.604	12
Yayasan	1.328	1.342	14
Asuransi	568	566	-2
Perusahaan Efek	501	501	0

Sumber : KSEI, 2026

Berdasarkan tabel 1.1, Data KSEI (Kustodian Sentral Efek Indonesia, 2026) menunjukkan jumlah *Single Investor Identification* (SID) meningkat dari 20,29 juta pada Desember 2025 menjadi 21,01 juta pada Januari 2026, bertambah lebih dari 718 ribu investor hanya dalam satu bulan. Yang menarik, lebih dari 54% dari seluruh pemegang SID berusia di bawah 30 tahun. Investor



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Generasi Z tidak sekadar tumbuh secara kuantitas; mereka mendominasi komposisi pasar modal Indonesia secara struktural.

Tabel 1. 2 Kelompok Usia Yang Melakukan Investasi

Kelompok Usia	Des-25 (%)	Jan-26 (%)	Aset C-BEST (Jan-26)	Aset S-INVEST (Jan-26)
<30 Tahun	54,24%	54,35%	Rp57,83 T	Rp21,40 T
31 - 40 Tahun	24,90%	24,85%	Rp257,14 T	Rp36,73 T
41 - 50 Tahun	12,32%	12,31%	Rp217,19 T	Rp47,72 T
51 - 60 Tahun	5,67%	5,64%	Rp332,95 T	Rp63,77 T
>60 Tahun	2,87%	2,85%	Rp976,42 T	Rp108,09 T

Sumber : KSEI, 2026

Tabel 1.2 menunjukkan bahwa dominasi kelompok usia di bawah 30 tahun tidak hanya terlihat dari jumlah investor, tetapi juga mulai terlihat dari sisi aset yang mereka kelola. Meskipun porsi aset C-BEST dan S-INVEST kelompok usia ini (Rp57,83 triliun dan Rp21,40 triliun) masih jauh lebih kecil dibandingkan kelompok usia di atas 60 tahun (Rp976,42 triliun dan Rp108,09 triliun), proporsi jumlah investor pada kelompok usia muda yang mencapai lebih dari separuh total investor mengindikasikan bahwa basis investor Generasi Z akan terus tumbuh dan berpotensi memperbesar kontribusi asetnya di masa mendatang. Kesenjangan antara jumlah investor yang besar dan aset yang masih relatif kecil ini turut memperkuat urgensi untuk memahami kualitas proses pengambilan keputusan investasi pada kelompok ini, karena mereka baru berada di tahap awal akumulasi kekayaan dan keputusan yang diambil saat ini akan menentukan pola investasi jangka panjang mereka.

Dominasi Gen Z di pasar modal tidak lepas dari tingginya adopsi teknologi dalam aktivitas investasi mereka. Maheshwari & Samantaray (2026) menemukan bahwa Gen Z cenderung menggunakan *output AI* sebagai titik awal analisis, mulai dari penyaringan informasi pasar hingga evaluasi awal instrumen investasi sebelum keputusan diambil. Susanto dkk. (2025) juga menunjukkan bahwa kemajuan teknologi membentuk pola pengambilan keputusan investor muda, meski pengaruhnya terhadap kualitas proses evaluasi tidak selalu searah.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Namun, pertumbuhan kuantitas investor muda ini tidak berbanding lurus dengan kualitas keputusan investasi mereka. Barber & Odean (2013) memperlihatkan bahwa investor ritel muda cenderung melakukan *overtrading* yang secara rata-rata menurunkan kinerja portofolio sebesar 1,5% per tahun. Ada celah yang signifikan antara kemampuan adaptasi teknologi yang tinggi di satu sisi, dan kedalaman proses berpikir yang masih terbatas di sisi lain.

Di tengah kesenjangan ini, AI hadir dengan menawarkan kemudahan analisis yang sebelumnya hanya dapat dilakukan oleh profesional keuangan berpengalaman. OJK (2022) mencatat bahwa 47% investor muda mengadopsi rekomendasi AI tanpa verifikasi tambahan. Fenomena ini tidak sekadar soal frekuensi penggunaan teknologi, melainkan mencerminkan kecenderungan investor untuk mendelegasikan sebagian proses analisis kepada sistem AI, yang dalam literatur dikenal sebagai *AI Reliance* (Parasuraman & Riley, 1997, sebagaimana dikutip dalam Schoeffler dkk., 2024). Ketika delegasi kognitif ini berlangsung tanpa filter kritis, pertanyaan mendasar muncul: apakah AI justru membantu atau melemahkan kualitas proses pengambilan keputusan investasi?

Literatur yang ada memberikan jawaban yang beragam. Dell'Acqua dkk. (2023) menunjukkan bahwa penggunaan AI mampu mengurangi kesalahan analitis hingga 25% dalam tugas terstruktur. Namun, sebenarnya penggunaan AI dalam investasi tidak selalu menghasilkan keputusan yang lebih baik. Di sisi lain, Croom (2025) menemukan bahwa AI yang sangat interaktif justru dapat menginflasi kepercayaan diri investor tanpa meningkatkan kualitas analisis aktual. Keding & Meissner (2021) menyebut ini sebagai *algorithm appreciation*, yaitu kecenderungan mengikuti saran AI bukan karena terbukti lebih akurat, melainkan karena tampak lebih sistematis dan objektif. Kesenjangan antara AI sebagai *cognitive augmentation* dan sumber *automation bias* ini membuat dampak *AI Reliance* terhadap kualitas proses keputusan masih belum selesai terungkap seluruhnya.

Salah satu faktor yang berpotensi menentukan arah dampak tersebut adalah *risk perception* investor itu sendiri. Slovic, (1987, sebagaimana dikutip dalam Syardhana & Prajawati, 2025) menjelaskan bahwa *risk perception* adalah penilaian subjektif individu terhadap potensi kerugian dan ketidakpastian dalam



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

investasi. Investor dengan *risk perception* tinggi cenderung lebih skeptis terhadap rekomendasi AI dan mempertahankan proses evaluasi mandiri yang lebih ketat. Sebaliknya, ketika tampilan data AI yang terstruktur menurunkan kewaspadaan investor secara artifisial, proses deliberasi yang seharusnya terjadi dapat terlewat. Dengan demikian, *risk perception* berpotensi memperkuat atau memperlemah hubungan antara *AI Reliance* dan kualitas proses keputusan investasi.

Meskipun literatur tentang AI dalam investasi terus berkembang, terdapat setidaknya tiga celah yang belum dijelaskan secara menyeluruh. Pertama, sebagian besar studi mengukur dampak AI terhadap *outcome* investasi seperti *return* dan akurasi prediksi, bukan terhadap kualitas proses pengambilan keputusan itu sendiri. Kedua, *AI Reliance* masih sering dioperasionalkan sebatas frekuensi penggunaan teknologi, bukan sebagai perilaku delegasi kognitif yang aktif (Logg dkk., 2019; Schoeffler dkk., 2024). Ketiga, belum ada studi yang secara eksplisit menempatkan *risk perception* sebagai variabel moderasi dalam hubungan antara *AI Reliance* dan *Rational Investment Decision Process*, khususnya pada investor Generasi Z di Indonesia yang memiliki literasi digital tinggi.

Berdasarkan celah tersebut, penelitian ini menganalisis pengaruh *AI Reliance* terhadap *Rational Investment Decision Process* dengan *risk perception* sebagai variabel moderasi pada investor Generasi Z di Indonesia. Pendekatan ini tidak sekadar mengukur apakah investor menggunakan AI, melainkan bagaimana pola ketergantungan kognitif terhadap AI membentuk atau melemahkan kualitas proses evaluasi investasi yang seharusnya dilakukan secara mandiri. Atas dasar itu, penelitian ini mengajukan judul: **"Pengaruh *AI Reliance* Terhadap *Rational Investment Decision Process* Dengan *Risk Perception* Sebagai Variabel Moderasi Pada Investor Generasi Z di Indonesia."**

1.2 Rumusan Masalah Penelitian

Proses pengambilan keputusan investasi pada investor Generasi Z semakin melibatkan AI, namun dampak ketergantungan pada AI terhadap



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

kualitas proses keputusan, bukan hanya hasilnya, belum banyak diuji secara empiris. Di satu sisi, AI menawarkan augmentasi kognitif yang dapat meningkatkan kualitas analisis. Di sisi lain, ketergantungan yang tidak kritis berpotensi memicu *automation bias* yang merusak kualitas evaluasi. Selain itu, peran *risk perception* dalam memoderasi hubungan tersebut belum dikaji secara spesifik pada konteks investor Gen Z Indonesia. Oleh karena itu, penelitian ini dilakukan untuk menganalisis pengaruh *AI Reliance* terhadap *Rational Investment Decision Process* dengan *risk perception* sebagai variabel moderasi.

1.3 Pertanyaan Penelitian

1. Apakah *AI Reliance* berpengaruh terhadap *Rational Investment Decision Process* pada investor Generasi Z?
2. Apakah *Risk Perception* memoderasi pengaruh *AI Reliance* terhadap *Rational Investment Decision Process* pada investor Generasi Z?

1.4 Tujuan Penelitian

1. Menganalisis pengaruh *AI Reliance* terhadap *Rational Investment Decision Process* pada investor Generasi Z.
2. Menganalisis peran *Risk Perception* sebagai variabel moderasi dalam hubungan antara *AI Reliance* dan *Rational Investment Decision Process*.

1.5 Manfaat Penelitian

1. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi dalam pengembangan ilmu keuangan, khususnya dalam kajian *behavioral finance* yang mengintegrasikan peran teknologi kecerdasan buatan (*AI Reliance*) dalam proses pengambilan keputusan investasi. Selain itu, penelitian ini memperkaya literatur mengenai *Rational Investment Decision Process* dengan pendekatan berbasis tahapan kognitif (*information processing, evaluation, dan decision*), serta menambahkan perspektif baru terkait peran *risk perception* sebagai variabel moderasi. Dengan demikian, penelitian ini



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

dapat menjadi referensi akademik bagi pengembangan penelitian selanjutnya yang mengkaji interaksi antara teknologi digital dan perilaku investor, khususnya pada Generasi Z di Indonesia.

2. Manfaat Praktis

- a. Bagi investor Generasi Z, penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan pertimbangan dalam menggunakan teknologi AI secara lebih bijak dan kritis dalam proses pengambilan keputusan investasi, sehingga tidak hanya mengandalkan rekomendasi sistem tetapi juga tetap melakukan evaluasi secara mandiri.
- b. Bagi platform investasi, hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi masukan dalam mengembangkan fitur berbasis AI yang lebih transparan, informatif, dan mampu mendorong investor untuk tetap melakukan analisis rasional dalam pengambilan keputusan.
- c. Bagi akademisi dan praktisi, penelitian ini dapat menjadi referensi dalam memahami dinamika perilaku investor muda di era digital serta implikasi penggunaan teknologi terhadap kualitas proses pengambilan keputusan investasi.

1.6 Sistematika Penulisan Skripsi

Penulisan skripsi ini disusun secara sistematis ke dalam lima bab utama untuk memberikan gambaran yang utuh dan mendalam:

BAB 1 PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan latar belakang masalah, rumusan masalah, pertanyaan penelitian, tujuan, manfaat penelitian, serta sistematika penulisan secara keseluruhan.

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini memuat uraian teori-teori yang mendukung topik penelitian, literasi yang berhubungan dengan penelitian, tinjauan pustaka yang memuat penelitian-penelitian terdahulu serta kerangka pemikiran.



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB 3 METODE PENELITIAN

Bab ini memuat jenis penelitian yang digunakan, objek penelitian, subjek penelitian, jenis dan sumber data yang digunakan, teknik pengumpulan data serta metode analisis data.

BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab ini memuat gambaran umum tentang objek penelitian, menjabarkan hasil analisis dari pengumpulan data serta pembahasannya.

BAB 5 PENUTUP

Bab ini memuat kesimpulan dari hasil analisis data, memberikan inti dari pertanyaan penelitian yang telah dijabarkan pada BAB IV, serta memuat saran yang dapat berguna bagi peneliti selanjutnya atau pihak lainnya.

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB V

PENUTUP

5.1 Simpulan

Penelitian ini bertujuan menganalisis pengaruh *AI Reliance* terhadap *Rational Investment Decision Process* serta menguji peran *Risk Perception* sebagai variabel moderasi pada investor Generasi Z di Indonesia. Berdasarkan analisis PLS-SEM menggunakan SmartPLS 4 terhadap 200 responden, dua simpulan utama dapat ditarik sebagai berikut.

Pertama, *AI Reliance* terbukti berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Rational Investment Decision Process* pada investor Generasi Z di Indonesia, sehingga hipotesis pertama (H1) diterima. Temuan ini menunjukkan bahwa tingkat ketergantungan kognitif investor Gen Z terhadap AI berkontribusi nyata dalam meningkatkan kualitas prosedur kognitif keputusan investasi, khususnya pada dimensi *information processing*, *alternative evaluation*, dan *decision deliberation*. AI berfungsi sebagai *cognitive augmentation* yang membantu investor mengatasi keterbatasan kapasitas pemrosesan informasi dalam menghadapi pasar yang kompleks dan penuh ketidakpastian.

Kedua, *Risk Perception* terbukti memoderasi hubungan antara *AI Reliance* dan *Rational Investment Decision Process* secara positif dan signifikan, sehingga hipotesis kedua (H2) diterima. Moderasi positif ini menunjukkan bahwa investor dengan *Risk Perception* lebih tinggi mengalami penguatan hubungan positif antara *AI Reliance* dan kualitas proses keputusan investasi. Investor yang lebih waspada terhadap potensi kerugian dan keterbatasan AI cenderung menggunakannya sebagai alat verifikasi analitis daripada pengganti evaluasi mandiri, sehingga potensi *automation bias* dapat diminimalkan.

Secara keseluruhan, penelitian ini memberikan bukti empiris bahwa *AI Reliance* memiliki potensi positif bagi kualitas proses investasi investor Gen Z Indonesia. Namun, potensi tersebut bersifat kondisional dan bergantung pada tingkat *Risk Perception* yang dimiliki investor. Temuan ini memperkaya literatur *behavioral finance* dengan perspektif baru bahwa AI bukan ancaman bagi rasionalitas investor, melainkan alat yang efektivitasnya ditentukan oleh

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

seberapa kritis investor mengintegrasikannya ke dalam proses berpikir mereka. Hasil penelitian ini juga memberikan implikasi praktis bagi investor Gen Z, platform investasi, serta regulator dan lembaga edukasi investor dalam mengoptimalkan peran teknologi AI di ekosistem pasar modal Indonesia yang tengah berkembang pesat.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dan keterbatasan penelitian ini, terdapat beberapa hal yang perlu menjadi perhatian ke depan. Investor Generasi Z disarankan untuk membangun kebiasaan memverifikasi *output AI* dari sumber independen dan tetap menjalankan proses evaluasi mandiri sebelum mengambil keputusan investasi, karena penelitian ini menunjukkan bahwa kualitas proses keputusan tidak ditentukan oleh intensitas penggunaan AI semata, melainkan oleh seberapa kritis investor mengintegrasikan rekomendasi tersebut ke dalam proses berpikirnya.

Platform investasi yang mengintegrasikan fitur AI dalam layanannya perlu merancang antarmuka yang tidak hanya menyajikan rekomendasi, tetapi juga mendorong keterlibatan analitis pengguna. Transparansi yang dimaksud dapat diwujudkan secara konkret, misalnya dengan menampilkan data atau indikator apa saja yang menjadi dasar AI dalam menyusun rekomendasi tersebut, mencantumkan tingkat keyakinan atau batasan dari rekomendasi yang diberikan, seperti keterangan bahwa AI hanya mengandalkan data historis dan belum memperhitungkan sentimen pasar terkini, serta menyediakan fitur pembandingan yang memungkinkan pengguna melihat beberapa alternatif instrumen investasi secara berdampingan sebelum mengambil keputusan. Selain itu, notifikasi risiko yang relevan dengan kondisi pasar berarti peringatan yang menyesuaikan konteks aktual, misalnya pemberitahuan volatilitas tinggi pada instrumen tertentu, bukan peringatan baku yang itu-itu saja dan tetap ditampilkan sama persis meskipun kondisi pasar sedang berbeda.

Bagi peneliti selanjutnya, pengukuran kualitas *Rational Investment Decision Process* menggunakan data objektif seperti akurasi keputusan atau kinerja portofolio aktual akan menghasilkan kesimpulan yang lebih kuat dibandingkan pendekatan berbasis persepsi yang digunakan dalam penelitian ini.

Replikasi dengan desain eksperimen atau longitudinal juga diperlukan untuk mengkonfirmasi arah kausalitas yang ditemukan, sementara penambahan variabel seperti *financial literacy* atau kepercayaan terhadap platform AI tertentu berpotensi mengungkap mekanisme hubungan yang lebih lengkap antara *AI Reliance* dan kualitas proses keputusan investasi.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR PUSTAKA

- Aisjah, S., Djazuli, A., Wati, C. R., & Fadhila, W. (2025). Investment Mindset: Unveiling Behavioral Bias, Enhancing Financial Literacy, and Delving into Risk Perspectives in Stock Investment Decisions. Dalam *West Science Business and Management p* (Vol. 3, Nomor 02).
- Alon-Barkat, S., & Busuioc, M. (2023). Human-AI Interactions in Public Sector Decision Making: “Automation Bias” and “Selective Adherence” to Algorithmic Advice. *Journal of Public Administration Research and Theory*, 33(1), 153–169. <https://doi.org/10.1093/jopart/muac007>
- Anjum, M., Sheikh, H., Hassan, B., & Bilal, M. (2023). Rationality and behavioural factors effects on investors investment decision making in psx. Dalam *Academy of Accounting and Financial Studies Journal* (Vol. 27, Nomor S6).
- Anthropic. (2026). *Claude (Version 4.5) [Large language model]* (4.5). Anthropic. <https://claude.ai>
- Barber, B. M., & Odean, T. (2013). The behavior of individual investors. Dalam *Handbook of the Economics of Finance* (Vol. 2, hlm. 153–196). <https://doi.org/10.1016/B978-0-44-459406-8.00002-0>
- Barhate, B., & Dirani, K. M. (2022). Career aspirations of generation Z. *European Journal of Training and Development*. <https://doi.org/10.1108/EJTD-07-2020-0124>
- Berkup, S. B. (2014). Working with generations X and Y in Generation Z period. *Mediterranean Journal of Social Sciences*, 5(19), 218. <https://doi.org/10.5901/MJSS.2014.V5N19P218>
- Creswell, J. W. (2017). *Research Design*. SAGE.
- Croom, J. (2025). Interactivity and Illusions of Ability. *Journal of Accounting Research*. <https://doi.org/10.1111/1475-679X.70017>
- Dell’Acqua, F., McFadyen, E., D’Amour, A., & Reich, R. (2023). Navigating the jagged technological frontier. Dalam *Harvard Business School Working Paper No. 24-013*.
- Foundation, F. I. E., & Institute, C. F. A. (2023). *Gen Z and investing: Social media, crypto, FOMO, and family*. FINRA Investor Education Foundation and CFA Institute. <https://rpc.cfainstitute.org/research/reports/2023/gen-z-investing>
- Hair, J. F. (2017). *A Primer on PLS-SEM*. SAGE.
- Henseler, J., Ringle, C. M., & Sarstedt, M. (2015). A new criterion for assessing discriminant validity. *Journal of the Academy of Marketing Science*, 43, 115–135.
- Kahneman, D. (2011). *Thinking, Fast and Slow*. Farrar, Straus and Giroux.
- Kahneman, D., Sibony, O., & Sunstein, C. R. (2021). *Noise: A flaw in human judgment*. Little, Brown Spark.



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta
- Keding, C., & Meissner, P. (2021). Managerial overreliance on AI-augmented decision-making processes: How the use of AI-based advisory systems shapes choice behavior in R&D investment decisions. *Technological Forecasting and Social Change*, 171. <https://doi.org/10.1016/j.techfore.2021.120970>
- Kuangan, O. J., & Statistik, B. P. (2025). Survei Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan (SNLIK) Tahun 2025. Dalam *Siaran Pers Bersama SP 69/OJK/GKPB/V/2025*. Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan Badan Pusat Statistik (BPS). <https://ojk.go.id/id/berita-dan-kegiatan/siaran-pers/Pages/OJK-dan-BPS-Umumkan-Hasil-Survei-Nasional-Literasi-Dan-Inklusi-Kuangan-SNLIK-Tahun-2025.aspx>
- Khang Trinh, T., Jia, G., Cheng, C., & Ni, C. (2025). *Behavioral Responses to AI Financial Advisors: Trust Dynamics and Decision Quality Among Retail Investors*. <https://doi.org/10.54254/2755-2721/144/2025.21859>
- Kustodian Sentral Efek Indonesia. (2026). *Statistik Single Investor Identification (SID) per Januari 2026*. <https://www.idx.co.id/id/data-pasar/laporan-statistik/statistik/>
- Lo, A. W. (2004). *The Adaptive Markets Hypothesis*.
- Logg, J. M., Minson, J. A., & Moore, D. A. (2019). Algorithm appreciation. *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, 151, 90–103. <https://doi.org/10.1016/j.obhdp.2018.12.005>
- Longoni, C., Bonezzi, A., & Morewedge, C. K. (2019). Resistance to medical artificial intelligence. *Journal of Consumer Research*, 46(4), 629–650. <https://doi.org/10.1093/jcr/ucz013>
- Maheshwari, H., & Samantaray, A. K. (2026). Influence of AI on investment decision-making among Gen Z. *International Journal of Accounting and Information Management*, 34(1), 174–192. <https://doi.org/10.1108/IJAIM-10-2024-0371>
- Marjerison, R. K., Dong, H., & Kim, J. M. (2025). Generational Investment Behavior: The Influence of Risk Tolerance and Technology Adoption in an Evolving Financial Landscape. *SAGE Open*, 15(3). <https://doi.org/10.1177/21582440251352342>
- Otoritas Jasa Keuangan. (2022). *Survei Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan (SNLIK) 2022*. <https://ojk.go.id/id/berita-dan-kegiatan/siaran-pers/Pages/Survei-Nasional-Literasi-dan-Inklusi-Kuangan-Tahun-2022.aspx>
- Pernagallo, G., & Torrisi, B. (2022). *A Theory of Information overload applied to perfectly efficient financial markets 1*.
- PwC. (2023). *Sizing the prize: What's the real value of AI for your business and how can you capitalise?* <https://www.pwc.com/gx/en/issues/data-and-analytics/publications/artificial-intelligence-study.html>
- Ren, J. (2021). Research on Financial Investment Decision Based on Artificial Intelligence Algorithm. *IEEE Sensors Journal*, 21(22), 25190–25197. <https://doi.org/10.1109/JSEN.2021.3104038>



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta
- Schoeffer, J., Jakubik, J., Vössing, M., Köhl, N., & Satzger, G. (2024). AI Reliance and Decision Quality. *Journal of Artificial Intelligence Research*. <https://doi.org/10.1613/jair.1.15873>
- Shanmuganathan, M. (2020). Behavioural finance in an era of artificial intelligence: Longitudinal case study of robo-advisors in investment decisions. *Journal of Behavioral and Experimental Finance*, 27. <https://doi.org/10.1016/j.jbef.2020.100297>
- Simon Kemp. (2025, Oktober 15). *Digital 2026: More than 1 billion people use AI*. DataReportal.
- Statman, Meir. (2019). *Behavioral finance: the second generation*. CFA Institute Research Foundation.
- Susanti, D., & Pratiwi, R. (2024). AI reliance among Gen Z investors in Indonesia. *Jurnal Keuangan dan Investasi*.
- Susanto, K. P., Mandagie, W. C., Endri, E., & Wiwaha, A. (2025). Financial literacy, technological progress, financial attitudes and investment decisions of Gen Z Indonesian investors. *Investment Management and Financial Innovations*, 22(1), 25–34. [https://doi.org/10.21511/imfi.22\(1\).2025.03](https://doi.org/10.21511/imfi.22(1).2025.03)
- Syardhana, M. F., & Prajawati, M. I. P. (2025). Behavioral Bias and Risk Perception in Cryptocurrency Investment Decisions of Generation Z. *Jurnal Reviu Akuntansi dan Keuangan*, 15(3). <https://doi.org/10.22219/jrak.v15i3.40776>
- Wendy, W. (2024). The nexus between financial literacy, risk perception and investment decisions: Evidence from Indonesian investors. *Investment Management and Financial Innovations*, 21(3), 135–147. [https://doi.org/10.21511/imfi.21\(3\).2024.12](https://doi.org/10.21511/imfi.21(3).2024.12)
- World Federation of Exchanges. (2023). *Annual statistics 2022*. <https://www.world-exchanges.org/our-work/statistics>

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian

Questions Responses 238 Settings

Section 1 of 11

Studi Akademik: Pengaruh Artificial Intelligence Reliance terhadap Rational Investment Decision Process dengan Risk Perception sebagai Variabel Moderasi pada Investor Generasi Z di Indonesia

Kepada Yth.
Bapak/Ibu/Saudara/i Responden

Dengan hormat,

Perkenalkan, saya Neila, mahasiswi tingkat akhir Program Studi Keuangan dan Perbankan, Program Pendidikan Sarjana Terapan, Jurusan Akuntansi, Politeknik Negeri Jakarta. Saat ini saya sedang melaksanakan penelitian skripsi dengan judul:

"Pengaruh Artificial Intelligence Reliance terhadap Rational Investment Decision Process dengan Risk Perception sebagai Variabel Moderasi pada Investor Generasi Z di Indonesia"

RINGKASAN PENELITIAN

Perkembangan AI telah mengubah cara investor muda dalam menganalisis pasar dan mengambil keputusan investasi. Data menunjukkan bahwa jumlah investor individu di pasar modal Indonesia menembus 21 juta per Januari 2026, dengan Generasi Z (usia 18-28 tahun) menjadi kelompok dengan pertumbuhan paling signifikan. Di sisi lain, OJK (2022) mencatat bahwa 47% investor muda mengadopsi rekomendasi AI tanpa verifikasi tambahan, yang mencerminkan ketergantungan kognitif terhadap sistem AI atau yang dikenal sebagai *AI Reliance*.

Penelitian ini tidak sekadar menanyakan apakah Anda menggunakan AI, melainkan bagaimana pola ketergantungan kognitif terhadap AI membentuk atau melemahkan kualitas proses evaluasi investasi yang seharusnya dilakukan secara mandiri. Selain itu, penelitian ini juga mengkaji apakah *Risk Perception* atau seberapa kritis Anda menilai risiko dari rekomendasi AI turut memengaruhi hubungan tersebut.

Kriteria responden yang dibutuhkan:

1. Berusia 18–28 tahun (Generasi Z)
2. Pernah atau sedang aktif berinvestasi (Reksadana, Saham, Obligasi, dan Instrumen investasi lainnya)
3. Menggunakan AI (ChatGPT, Gemini, Copilot, dll.) untuk membantu analisis atau keputusan investasi dalam 3 bulan terakhir

 **JAMINAN KERAHASIAAN:** Seluruh data yang Anda berikan bersifat anonim dan hanya digunakan untuk kepentingan akademis. Tidak ada jawaban yang benar atau salah.



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

KUESIONER PENELITIAN

**"PENGARUH *ARTIFICIAL INTELLIGENCE RELIANCE* TERHADAP
RATIONAL INVESTMENT DECISION PROCESS DENGAN *RISK PERCEPTION* SEBAGAI VARIABEL MODERASI PADA INVESTOR
GENERASI Z DI INDONESIA"**

Kepada Yth.

Bapak/Ibu/Saudara/i Responden

Dengan hormat,

Perkenalkan, saya Neila, mahasiswi tingkat akhir Program Studi Keuangan dan Perbankan, Program Pendidikan Sarjana Terapan, Jurusan Akuntansi, Politeknik Negeri Jakarta. Saat ini saya sedang melaksanakan penelitian skripsi dengan judul:

"Pengaruh *Artificial Intelligence Reliance* terhadap *Rational Investment Decision Process* dengan *Risk Perception* sebagai Variabel Moderasi pada Investor Generasi Z di Indonesia".

I. Pertanyaan Penyaringan (*Screening*)

Survei ini HANYA ditujukan untuk investor Generasi Z yang secara aktif menggunakan AI dalam analisis investasi. Kejujuran Anda sangat menentukan kualitas hasil penelitian ini.

1. Dalam 3 bulan terakhir, apakah Anda pernah menggunakan AI (seperti ChatGPT, Gemini, Copilot, Claude, atau AI Generatif lainnya) untuk membantu analisis atau keputusan investasi?

☐ Ya ☐ Tidak

Apabila menjawab 'Tidak' pada pertanyaan di atas, responden tidak dapat melanjutkan ke tahap berikutnya. Kuesioner ini diperuntukkan bagi investor Generasi Z yang aktif berinvestasi dan menggunakan AI dalam tiga bulan terakhir. Terima kasih



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

II. Identitas Responden

1.	Nama / Inisial	(.....)
2.	Jenis Kelamin	☐ Laki-laki ☐ Perempuan
3.	Usia	☐ 18–21 tahun ☐ 22–25 tahun ☐ 26–28 tahun
4.	Domisili (Provinsi)	(.....)
5.	Pekerjaan saat ini	☐ Pelajar / Mahasiswa ☐ Karyawan Swasta / Freelancer ☐ Pengusaha / Wiraswasta ☐ Content Creator / Digital Worker ☐ ASN / TNI / POLRI ☐ Lainnya (...)

III. Karakteristik Investasi

6.	Instrumen investasi yang Anda miliki saat ini (boleh lebih dari satu)	☐ Saham ☐ Reksa Dana ☐ Obligasi ☐ Aset Kripto ☐ Lainnya (...)
7.	Instrumen investasi utama yang paling sering Anda analisis menggunakan AI	☐ Saham ☐ Reksa Dana ☐ Aset Kripto ☐ Obligasi ☐ Lainnya (...)
8.	Lama berinvestasi	☐ < 3 bulan ☐ 3 bulan – 6 bulan ☐ 6 bulan – 1 tahun ☐ > 1 tahun
9.	Frekuensi transaksi investasi rata-rata per bulan	☐ < 4 kali ☐ 4 – 10 kali



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

		☐ > 10 kali
10.	Besaran dana investasi aktif saat ini	☐ < Rp 300.000 ☐ Rp 300.000 – Rp 500.000 ☐ Rp 500.001 – Rp 1.000.000 ☐ Rp 1.000.001 – Rp 3.000.000 ☐ > Rp 3.000.000

IV. Karakteristik Penggunaan AI dalam Investasi

11.	Platform / tools AI yang PALING SERING digunakan untuk analisis investasi	☐ ChatGPT (OpenAI) ☐ Gemini (Google) ☐ Copilot (Microsoft) ☐ Claude (Anthropic) ☐ Lainnya (...)
12.	Seberapa sering Anda menggunakan AI untuk membantu keputusan investasi?	☐ Hampir tidak pernah ☐ Kadang-kadang ☐ Cukup sering ☐ Sering ☐ Selalu menggunakan setiap berinvestasi
13.	Tujuan utama penggunaan AI dalam analisis investasi (boleh lebih dari satu)	☐ Mencari informasi saham / instrumen ☐ Membantu analisis fundamental ☐ Membantu analisis teknikal ☐ Meringkas berita pasar ☐ Mencari rekomendasi investasi ☐ Memvalidasi keputusan pribadi



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

14.	Apakah Anda pernah mengalami kerugian investasi yang signifikan?	☐ Tidak pernah ☐ Pernah, dalam jumlah kecil (< 10% modal) ☐ Pernah, dalam jumlah sedang (10–30% modal) ☐ Pernah, dalam jumlah besar (> 30% modal)
15.	Sumber utama yang paling memengaruhi keputusan investasi Anda	☐ Analisis pribadi ☐ Artificial Intelligence (AI) ☐ Influencer finansial ☐ Komunitas / grup investasi ☐ Platform sekuritas / broker ☐ Teman / keluarga

V. Pernyataan Instrumen Penelitian

Nilai setiap pernyataan berdasarkan tingkat kesetujuan Anda dengan memilih salah satu angka dari skala 1 hingga 5.

1 = Sangat Tidak Setuju (STS)

2 = Tidak Setuju (TS)

3 = Netral (N)

4 = Setuju (S)

5 = Sangat Setuju (SS)

Bagian I: AI Reliance (X)

No.	Pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
1	Saya menggunakan AI untuk membantu proses pencarian dan pengolahan informasi investasi.					
2	Analisis AI membantu saya memahami informasi investasi yang sulit saya analisis sendiri.					
3	Saya cenderung mengikuti rekomendasi AI ketika analisis yang diberikan terlihat meyakinkan.					



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

No.	Pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
4	Saya merasa keputusan investasi menjadi lebih sulit ketika tidak menggunakan bantuan AI.					
5	Saya merasa tidak yakin untuk berinvestasi ketika tidak didukung oleh analisis AI.					

Bagian II: Rational Investment Decision Process (Y)

No.	Pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
1	Saya menggunakan data fundamental dan/atau analisis teknikal sebagai dasar evaluasi investasi saya.					
2	Saya biasanya memeriksa kembali keakuratan dan keandalan informasi yang saya gunakan sebelum bertindak.					
3	Saya membandingkan berbagai pilihan instrumen investasi secara sistematis sebelum memutuskan.					
4	Saya mengevaluasi kelebihan dan kekurangan dari setiap alternatif investasi sebelum mengambil keputusan.					
5	Saya menggunakan lebih dari satu informasi sebelum memutuskan untuk berinvestasi.					
6	Saya meluangkan waktu untuk meninjau kembali keputusan investasi sebelum mengeksekusinya.					
7	Saya tidak langsung berinvestasi hanya karena berdasarkan pada tren sesaat.					
8	Saya meluangkan waktu untuk mempertimbangkan potensi risiko dan konsekuensi dari keputusan investasi saya sebelum benar-benar mengeksekusinya.					

Bagian III: Risk Perception (Z)

No.	Pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
1	Saya mengetahui risiko ketika menggunakan rekomendasi AI dalam memutuskan untuk berinvestasi.					



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

No.	Pertanyaan	STS	TS	N	S	SS
2	Saya merasa khawatir ketika hasil investasi saya tidak sesuai dengan prediksi yang sebelumnya diberikan oleh AI.					
3	Saya khawatir bahwa sistem AI tidak selalu mampu menangkap dinamika pasar yang kompleks sehingga rekomendasinya berpotensi tidak akurat.					
4	Saya merasa ada risiko nyata jika terlalu bergantung pada rekomendasi AI tanpa memverifikasinya secara mandiri.					
5	Saya merasa khawatir mengikuti rekomendasi AI ketika kondisi pasar sedang tidak stabil atau sulit diprediksi.					

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



Lampiran 2 Hasil Pilot Test

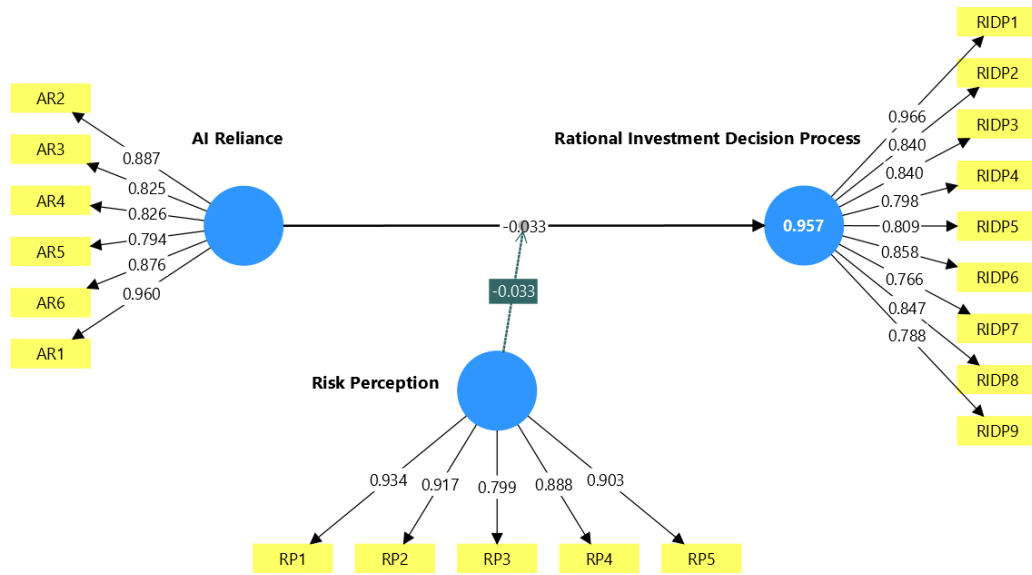
Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Outer loadings - Matrix

	AI Reliance	Rational Investment Decision ...	Risk Perception	Risk Perception x AI Reliance
AR2	0.887			
AR3	0.825			
AR4	0.826			
AR5	0.794			
AR6	0.876			
RIDP1		0.966		
RIDP2		0.840		
RIDP3		0.840		
RIDP4		0.798		
RIDP5		0.809		
RIDP6		0.858		
RIDP7		0.766		
RIDP8		0.847		
RIDP9		0.788		
RP1			0.934	
RP2			0.917	
RP3			0.799	
RP4			0.888	
RP5			0.903	
AR1	0.960			
Risk Perception x AI Reliance				1.000

Construct reliability and validity - Overview

Copy to Exc

	Cronbach's alpha	Composite reliability (rho_a)	Composite reliability (rho_c)	Average variance extracted (A...
AI Reliance	0.931	0.935	0.946	0.745
Rational Investment Decision P...	0.946	0.949	0.954	0.700
Risk Perception	0.933	0.938	0.950	0.792

Discriminant validity - Fornell-Larcker criterion

	AI Reliance	Rational Investment Decision ...	Risk Perception
AI Reliance	0.863		
Rational Investment Decision P...	0.844	0.836	
Risk Perception	0.873	0.977	0.890



Lampiran 3 Data Penelitian

AI Reliance					Rational Investment Decision Process								Risk Perception				
A R1	A R2	A R3	A R4	A R5	RID P1	RID P2	RID P3	RID P4	RID P5	RID P6	RID P7	RID P8	R P1	R P2	R P3	R P4	R P5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	3	4	3
3	4	3	4	4	4	5	5	4	5	5	3	4	3	4	4	4	4
5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	3	3
4	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5	4	4	2	4	2	4	4
4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5
4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4
4	3	3	5	3	4	4	4	2	3	3	4	5	3	2	1	2	2
5	5	5	5	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5
4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	3	4	5	5	5	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5
5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	4	3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5
5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4
5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
4	4	3	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	3	4	3	4	4
5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4
5	5	5	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5
5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5
4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	3	4	3
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4
3	5	2	3	3	4	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	2
5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	3	3	4	3	4
4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2	2	2	2
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	5	4	4	3
5	4	4	5	4	5	4	4	3	4	5	5	4	4	4	5	3	4
5	3	3	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5
3	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	4	2	4	2	4	2
5	5	5	5	5	3	2	3	2	3	2	2	3	2	2	3	3	3
2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	4	3	3	3	4	4
3	5	4	5	5	5	2	5	3	3	5	4	5	3	5	2	5	2
3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	3	3
4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

AI Reliance					Rational Investment Decision Process								Risk Perception				
A R1	A R2	A R3	A R4	A R5	RID P1	RID P2	RID P3	RID P4	RID P5	RID P6	RID P7	RID P8	R P1	R P2	R P3	R P4	R P5
5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	3	3	4	3	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3
5	5	5	5	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5	5	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
3	5	4	4	4	3	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	3	4
5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5
3	3	3	3	3	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4
4	5	4	4	4	5	5	4	3	4	5	5	2	2	3	3	3	3
5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5
5	5	3	4	4	3	5	5	4	4	4	3	3	4	4	5	3	5
5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	3	5	5
3	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
5	5	4	2	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	2	3	4
5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	1	5	1	4	2
4	5	4	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	4
4	5	5	5	5	3	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5
4	3	4	3	3	4	2	3	2	3	2	3	2	4	3	3	4	3
5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	3	2	2	3	4
4	5	5	5	5	5	5	4	4	3	5	4	5	5	5	5	5	4
5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	3	4	5	4	4	4	4	5
2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	2
5	3	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	3	4	4
4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5
1	2	1	2	1	5	4	5	4	5	5	2	4	2	1	2	1	1
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	3	3
5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	4	3	4	3	3	4
5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4
5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	2	5
4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	2	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	4	5	5
5	4	5	2	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5
4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

AI Reliance					Rational Investment Decision Process								Risk Perception				
A R1	A R2	A R3	A R4	A R5	RID P1	RID P2	RID P3	RID P4	RID P5	RID P6	RID P7	RID P8	R P1	R P2	R P3	R P4	R P5
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	2	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4
1	2	1	2	2	2	1	1	2	1	2	1	2	4	4	4	4	4
3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4
2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	4	3
4	4	4	4	4	1	1	1	2	1	2	1	2	2	1	1	1	2
5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4	4
5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	2	5	5	5	5	4	4	5
5	5	4	2	5	5	5	2	5	5	5	2	5	5	5	4	5	4
5	5	5	4	5	5	5	5	2	5	5	4	5	5	5	4	5	5
4	4	4	5	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	2	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	2	5
2	1	1	2	1	4	4	4	4	4	4	4	1	2	1	1	2	1
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4
2	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	2	5	4	5
5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4
4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4
4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5
2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5
4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	2	5	5	2	5	2	5
2	5	2	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
2	2	5	5	5	5	5	2	2	5	5	4	5	2	5	5	5	5
4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	2	4	5
5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	2	2	2	2	2
5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	2	5
5	5	4	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	2	2	2	1	2
5	4	5	4	2	5	5	5	5	5	5	4	5	5	2	4	5	5
5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	2	5	2	2	2
2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	2	5	5	4	5
4	5	2	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	2	2	5	2
5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	5	4	5	5	4	4	1	5	5	4	4	4	5	4	4	5
5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

AI Reliance					Rational Investment Decision Process								Risk Perception				
A R1	A R2	A R3	A R4	A R5	RID P1	RID P2	RID P3	RID P4	RID P5	RID P6	RID P7	RID P8	R P1	R P2	R P3	R P4	R P5
2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2
5	5	2	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
5	2	5	2	5	5	2	5	2	5	5	5	5	2	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	2	5	2	2	2
4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5
5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4
5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
5	5	2	5	5	2	4	2	5	5	2	4	2	2	2	5	5	5
4	4	4	4	4	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4
5	4	5	5	2	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5
5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5
4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	2	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	4	5	2	5	4	5	5	2	5	2	4
5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
1	1	5	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1
5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	2	4	5	4
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	2	4
4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	1	4	5	4	5	4	5	5
4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4
4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5
4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
5	2	5	2	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	4	5	5
5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	4	4
2	1	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	4	4	4	4	4
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4
4	4	4	4	4	5	2	2	2	2	2	2	5	2	2	2	1	1
4	4	4	4	4	4	1	4	4	3	4	4	5	2	2	2	5	2
5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5
4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	2	5	5	2	2	4	2	5
5	5	5	5	5	5	1	2	5	4	5	5	2	5	5	4	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	4	5	5	5	4	4	5
4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
5	4	5	4	5	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

AI Reliance					Rational Investment Decision Process								Risk Perception				
A R1	A R2	A R3	A R4	A R5	RID P1	RID P2	RID P3	RID P4	RID P5	RID P6	RID P7	RID P8	R P1	R P2	R P3	R P4	R P5
4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	5	5
5	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4
4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	2	5	4	5	2
4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5
4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4
2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3
5	4	4	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5
4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	3	3	4	5	4
4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	1	5	5	4	5
3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	4	4	5	4	4
5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	4	4
4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	3	4	5
2	1	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	2	4	4	4	4	4
4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4
5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4
5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5
4	5	4	5	4	4	4	1	4	4	4	4	5	5	4	5	4	2
5	5	5	5	5	1	2	1	1	2	2	1	2	2	1	1	2	2
5	5	4	5	5	4	3	4	4	5	4	3	4	4	5	4	5	4
5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4
4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5
4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5
4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4
4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4
4	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	5	4	1	5	5	5	4
4	5	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4
4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	3	2	3	2	3	2	3	2	2	3	2	3	2



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 4 Distribusi Pertanyaan

Variabel AI Reliance

Pernyataan	Frekuensi					Mean	Std. Dev.
	1	2	3	4	5		
Saya menggunakan AI untuk membantu proses pencarian dan pengolahan informasi investasi.	3	15	11	72	99	4.25	0.964
Analisis AI membantu saya memahami informasi investasi yang sulit saya analisis sendiri.	6	14	8	72	100	4.23	1.021
Saya cenderung mengikuti rekomendasi AI ketika analisis yang diberikan terlihat meyakinkan.	4	13	12	89	82	4.16	0.943
Saya merasa keputusan investasi menjadi lebih sulit ketika tidak menggunakan bantuan AI.	4	17	8	70	101	4.24	1.007
Saya merasa tidak yakin untuk berinvestasi ketika tidak didukung oleh analisis AI.	5	11	10	78	96	4.25	0.959

Variabel Rational Investment Decision Process

Pernyataan	Frekuensi					Mean	Std. Dev.
	1	2	3	4	5		
Saya menggunakan data fundamental dan/atau analisis teknikal sebagai dasar evaluasi investasi saya.	3	14	13	86	84	4.17	0.936
Saya biasanya memeriksa kembali keakuratan dan keandalan informasi yang saya gunakan sebelum bertindak.	10	16	7	59	108	4.20	1.146
Saya membandingkan berbagai pilihan instrumen investasi secara sistematis sebelum memutuskan.	9	17	11	73	90	4.09	1.117
Saya mengevaluasi kelebihan dan kekurangan dari setiap alternatif investasi sebelum mengambil keputusan.	6	20	13	76	85	4.07	1.077
Saya menggunakan lebih dari satu informasi sebelum memutuskan untuk berinvestasi.	4	17	13	74	92	4.17	1.011
Saya meluangkan waktu untuk meninjau kembali keputusan investasi sebelum mengeksekusinya.	5	19	8	59	109	4.24	1.067
Saya tidak langsung berinvestasi hanya karena berdasarkan pada tren sesaat.	8	14	15	77	86	4.09	1.068



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Saya meluangkan waktu untuk mempertimbangkan potensi risiko dan konsekuensi dari keputusan investasi saya sebelum benar-benar mengeksekusinya.	5	17	7	77	94	4.19	1.019
--	---	----	---	----	----	------	-------

Variabel Risk Perception

Pernyataan	Frekuensi					Mean	Std. Dev.
	1	2	3	4	5		
Saya mengetahui risiko ketika menggunakan rekomendasi AI dalam memutuskan untuk berinvestasi.	5	31	21	71	72	3.87	1.140
Saya merasa khawatir ketika hasil investasi saya tidak sesuai dengan prediksi yang sebelumnya diberikan oleh AI.	8	21	17	59	95	4.06	1.159
Saya khawatir bahwa sistem AI tidak selalu mampu menangkap dinamika pasar yang kompleks sehingga rekomendasinya berpotensi tidak akurat.	9	22	17	73	79	3.96	1.153
Saya merasa ada risiko nyata jika terlalu bergantung pada rekomendasi AI tanpa memverifikasinya secara mandiri.	8	17	21	91	63	3.92	1.058
Saya merasa khawatir mengikuti rekomendasi AI ketika kondisi pasar sedang tidak stabil atau sulit diprediksi.	4	23	15	86	72	4.00	1.039



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 5 Generative AI

SURAT PERNYATAAN PENGGUNAAN *GENERATIVE AI* DALAM SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

- **Nama:** Neila
- **NIM:** 2204421061
- **Program Studi:** D4 Keuangan dan Perbankan
- **Judul Skripsi:** Pengaruh *AI Reliance* Terhadap *Rational Investment Decision Process* Dengan *Risk Perception* Sebagai Variabel Moderasi Pada Investor Generasi Z di Indonesia

Menyatakan dengan sebenarnya terkait penggunaan alat *Generative AI* (seperti ChatGPT, Gemini, Claude, dll) dalam penyusunan tugas ini:

A. Status Penggunaan (Pilih salah satu):

- ☐ **Tidak Menggunakan AI:** Saya tidak menggunakan alat AI generatif dalam bagian mana pun dari tugas ini.
- ☐ **Menggunakan AI secara Terbatas:** Saya menggunakan AI hanya untuk tujuan pendukung (seperti perbaikan tata bahasa, pencarian ide, atau struktur outline).
- ☒ **Menggunakan AI secara Signifikan:** Saya menggunakan AI untuk menghasilkan sebagian konten dengan verifikasi dan pengolahan kembali oleh saya sendiri.

B. Rincian Penggunaan (Jika menggunakan): Jika Anda mencentang opsi penggunaan AI, jelaskan bagian mana yang dibantu oleh AI dan bagaimana Anda memverifikasinya:

Artificial Intelligence Disclosure (AID) Statement:

Artificial Intelligence Tool: Claude (Anthropic), diakses melalui claude.com

Heading: Penggunaan AI dalam Penulisan Skripsi

Dalam penyusunan skripsi ini, AI hanya digunakan untuk membantu aspek kebahasaan, termasuk parafrase, penyempurnaan struktur kalimat, dan pengujian pro serta kontra argumen guna memperkuat kualitas penalaran. Sementara itu, seluruh kegiatan penelusuran literatur, pemilihan referensi, penelaahan sumber, serta penyusunan sitasi dan daftar pustaka dilakukan sepenuhnya secara manual tanpa keterlibatan AI.

Human Verifications: Saya telah melakukan pemeriksaan ulang terhadap seluruh bagian yang dibantu AI serta memastikan bahwa analisis dan pembahasan yang disajikan merupakan hasil pemikiran saya sendiri. Seluruh data, fakta, dan referensi



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

dalam skripsi ini dikumpulkan secara mandiri dari berbagai sumber literatur yang relevan.

C. Pernyataan Integritas: Saya menyadari bahwa penggunaan AI tanpa deklarasi yang jujur atau penggunaan AI untuk menggantikan proses berpikir kritis saya sepenuhnya dapat dikategorikan sebagai tindakan pelanggaran etika akademik/plagiarisme. Saya bertanggung jawab penuh atas seluruh isi tugas ini.

Depok, 25 Juni
Mahasiswa,

(Neila)

