

**PENGARUH INFLASI GLOBAL DAN SUKU BUNGA THE
FED TERHADAP HARGA BITCOIN: PERAN SENTIMEN
PASAR SEBAGAI VARIABEL MODERASI**

SKRIPSI

Untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Akuntansi



Disusun oleh:

DIKY CANDRA

Nomor Pokok : A.2021.5.35556

Jurusan : Akuntansi

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI (STIE)
MALANGKUÇEÇWARA
MALANG**

2025

**PENGARUH INFLASI GLOBAL DAN SUKU BUNGA THE
FED TERHADAP HARGA BITCOIN: PERAN SENTIMEN
PASAR SEBAGAI VARIABEL MODERASI**

SKRIPSI

Untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Akuntansi



Oleh:

Diky Candra

A.2021.5.35556

SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI (STIE)
MALANGKUÇEÇWARA PROGRAM STUDI AKUNTANSI
MALANG
2025

SKRIPSI

PENGARUH INFLASI GLOBAL DAN SUKU BUNGA THE FED TERHADAP HARGA BITCOIN:
PERAN SENTIMEN PASAR SEBAGAI VARIABEL MODERASI

Oleh :

DIKY CANDRA

A.2021.5.35556

Telah dipertahankan di depan dosen penguji pada tanggal :

08 Agustus 2025 dan dinyatakan LULUS

Menyetujui,

Dosen Pembimbing

Dr. UKE PRAJOGO , S.TP., M.M.

Mengetahui,

Ketua STIE Malangkuçeçwara

Drs. BUNYAMIN , M.M., Ph.D.
NIK 202.710.182

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia Skripsi dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU nomor 20 tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70)

27 Juli 2025
Malang,



DIKY CANDRA

NPK: A.2021.5.35556

SURAT KETERANGAN RISET

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dr.Uke Prajogo, S.TP., M.M.
NIK : 202.710.295

Sebagai dosen pembimbing skripsi dari:

Nama : Diky Candra
NPK : A.2021.5.35556
Program Studi : Akuntansi
Alamat :

No HP :
E-mail :

menerangkan bahwa mahasiswa STIE Malangkuçewara tersebut telah mengadakan riset dengan data diambil dari website International Monetary Fund (<https://www.imf.org/>), Federal Reserve Bank of St.Louis (<https://fred.stlouisfed.org/>), CoinMarketCap (<https://coinmarketcap.com/>), Alternative (<https://alternative.me/crypto/fear-and-greed-index/>).

Data digunakan untuk menyelesaikan skripsi dengan judul:

**PENGARUH INFLASI GLOBAL DAN SUKU BUNGA THE FED TERHADAP HARGA
BITCOIN: PERAN SENTIMEN PASAR SEBAGAI VARIABEL MODERASI**

keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

25 Juli 2025

Dosen pembimbing skripsi,



(Dr. Uke Prajogo, S.TP, M.M..)

NIK. 202.710.295

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena anugerah dan penyertaan-Nya, penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul: “Pengaruh Inflasi Global dan Suku Bunga The Fed Terhadap Harga Bitcoin: Peran Sentimen Pasar Sebagai Variabel Moderasi”. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Akuntansi Jurusan Akuntansi di STIE Malangkuçeçwara.

Saya menyadari bahwa dalam proses penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung, maka pada kesempatan ini saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa karena atas anugerah dan penyertaan-Nya sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Orang tua saya yang selalu mendukung dan mengusahakan yang terbaik untuk saya agar bisa mengenyam pendidikan tinggi, serta kakak-kakak saya yang selalu memotivasi saya.
3. Bapak Dr. Uke Prajogo, S.TP., M.M. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, dan bantuan dalam penyusunan skripsi.
4. Seluruh dosen STIE Malangkuçeçwara yang telah membimbing dan mendidik saya selama masa perkuliahan.
5. Teman-teman terdekat yang telah memberikan berbagai dukungan kepada saya.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh inflasi global dan suku bunga The Fed terhadap harga Bitcoin, serta menguji peran sentimen pasar sebagai variabel moderasi dalam hubungan tersebut. Populasi dalam penelitian ini adalah data bulanan inflasi global, suku bunga the Fed, harga penutupan bulanan Bitcoin, dan indeks sentimen pasar yang diambil dari website International Monetary Fund, Federal Reserve Bank of St. Louis, CoinMarketCap, dan Alternative pada tahun 2021-2024. Dengan menggunakan metode time based sampling, sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 48 data observasi. Data sekunder yang digunakan terdiri dari tingkat inflasi global negara G7, tingkat suku bunga The Fed, harga penutupan bulanan Bitcoin, dan indeks fear & greed yang dikumpulkan dari situs International Monetary Fund, Federal Reserve Bank of St. Louis, CoinMarketCap, dan Alternative. Data pada penelitian ini dianalisis menggunakan aplikasi Statistical Method for Research and Teaching - Partial Least Square (SmartPLS). Hasil penelitian menunjukkan bahwa inflasi global dan suku bunga The Fed memiliki pengaruh negatif yang signifikan terhadap harga Bitcoin. Selain itu, sentimen pasar terbukti memoderasi tidak signifikan hubungan antara inflasi global dan harga Bitcoin, serta antara suku bunga The Fed dan harga Bitcoin.

Kata kunci: Inflasi Global, Suku Bunga The Fed, Harga Bitcoin, Sentimen Pasar, Variabel Moderasi

ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of global inflation and Fed interest rates on Bitcoin prices, as well as to examine the role of market sentiment as a moderating variable in this relationship. The population in this study consists of monthly data on global inflation, the Fed's interest rates, monthly closing prices of Bitcoin, and market sentiment indices obtained from the websites of the International Monetary Fund, the Federal Reserve Bank of St. Louis, CoinMarketCap, and Alternative from 2021 to 2024. Using time based sampling, the sample used in this study comprises 48 observations. The secondary data used consists of global inflation rates of G7 countries, the Fed's interest rates, monthly closing prices of Bitcoin, and the fear & greed index collected from the websites of the International Monetary Fund, the Federal Reserve Bank of St. Louis, CoinMarketCap, and Alternative. The data in this study was analyzed using the Statistical Method for Research and Teaching - Partial Least Square (SmartPLS) application. The results of the study indicate that global inflation and the Fed's interest rate have a significant negative effect on Bitcoin prices. Additionally, market sentiment was found to moderately moderate the relationship between global inflation and Bitcoin prices, as well as between the Fed's interest rate and Bitcoin prices.

Keywords: Global Inflation, Fed Interest Rate, Bitcoin Price, Market Sentiment, Moderating Variable

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji dan Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan Rahmat-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Inflasi Global The Fed Terhadap Harga Bitcoin: Peran Sentimen Pasar Sebagai Variabel Moderasi” dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi di STIE Malangkuçeçwara.

Sangat disadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna karena kekurangan dan keterbatasan yang dimiliki penulis dalam menyusun skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan bagi semua pihak yang membutuhkan.

Malang, 30 Juli 2025

Penulis,



(Diky Candra)

NPK A.2021.5.35556

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	iii
SURAT KETERANGAN RISET	iv
UCAPAN TERIMA KASIH	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Manfaat Teoritis	5
1.4.2 Manfaat Praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Tinjauan Teori.....	6
2.1.1 Inflasi Global.....	6
2.1.2 Suku Bunga The Fed.....	7
2.1.3 Bitcoin	9
2.1.4 Sentimen Pasar	12

2.2	Tinjauan Penelitian terdahulu	15
2.3	Model Konseptual Penelitian	17
2.4	Pengembangan Hipotesis	18
BAB III METODE PENELITIAN		22
3.1	Jenis Penelitian	22
3.2	Populasi dan Sampel	22
3.3	Variabel, Operasionalisasi, dan Pengukuran	25
3.4	Metode Pengumpulan Data	26
3.5	Metode Analisis Data	26
3.5.1	Analisis Statistik Deskriptif	27
3.5.2	Pengujian Model Struktural (Inner Model)	27
3.5.2	Pengujian Hipotesis	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		30
4.1	Gambaran Umum Obyek Penelitian	30
4.2	Pengujian Model dan Hipotesis	31
4.2.1	Analisis Statistik Deskriptif	31
4.2.2	Diagram Jalur	32
4.2.3	Pengujian Model Struktural (Inner Model)	32
4.2.4	Pengujian Hipotesis	35
4.3	Pembahasan	39
4.3.1	Pengaruh Inflasi Global Terhadap Harga Bitcoin	39
4.3.2	Pengaruh Suku Bunga The Fed terhadap Harga Bitcoin	40
4.3.3	Sentimen Pasar Dalam Memoderasi Pengaruh Inflasi Global terhadap Harga Bitcoin	41
4.3.4	Sentimen Pasar Dalam Memoderasi Pengaruh Suku Bunga The Fed terhadap Harga Bitcoin	42
BAB V PENUTUP		44
5.1	Kesimpulan	44
5.2	Kontribusi Penelitian	44
5.2.1	Kontribusi Penelitian Secara Teoritis	44

5.5.2	Kontribusi Penelitian Secara Praktis	45
5.3	Keterbatasan Penelitian	45
5.4	Saran	46
DAFTAR PUSTAKA		47
LAMPIRAN.....		50

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian terdahulu	15
Tabel 3.1 Ukuran Sampel	24
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif.....	31
Tabel 4.2 Hasil Uji Variance Inflation Factor	33
Tabel 4.3 Hasil uji R Square	33
Tabel 4.4 Hasil uji F Square	34
Tabel 4.5 Hasil Path Coefficient	36
Tabel 4.6 Hasil Uji Hipotesis	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Daftar 10 Aset Dengan Kapitalisasi Pasar Terbesar di Dunia per 11 Juli 2025	1
Gambar 1.2 Daftar 10 Crypto Dengan Kapitalisasi Pasar Terbesar di Dunia per 11 Juli	2
Gambar 2.1 Model Konseptual Penelitian.....	18
Gambar 4.1 Diagram Jalur.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabel Tabulasi Tahun 2021	50
Lampiran 2. Tabel Tabulasi Tahun 2022	50
Lampiran 3. Tabel Tabulasi Tahun 2023	51
Lampiran 4. Tabel Tabulasi Tahun 2024	51
Lampiran 5. Grafik Harga Bitcoin Satuan USD Bulanan	51
Lampiran 6. Grafik Indeks Fear and Greed	52
Lampiran 7. Heatmap Inflasi Global, YoY	52
Lampiran 8. Suku Bunga The Fed	53