



**Pengaruh Sentimen Pasar dan Event Bitcoin Halving terhadap Return (Uji Wilcoxon Signed-Rank) dan Volatilitas (Uji Kruskal Wallis) Aset Kripto**  
**The Impact of Market Sentiment and the Bitcoin Halving Event on Cryptocurrency Returns (Wilcoxon Signed Rank Test) and Volatility (Kruskal-Wallis Test)**

Wahyu Iqbal Ibrahim  
192010200158

Dosen Pembimbing  
Herlinda Maya Kumala Sari, SE., MM.

Dosen Penguji  
Prof. Dr. Sriyono, M.M., CiQnR., CSA.  
Wisnu Panggah Setiyono, SE., M.Si., Ph.D

**Program Studi Manajemen**  
**Fakultas Bisnis Hukum dan Ilmu Sosial**  
**Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**  
**Juli, 2025**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengaruh Sentimen Pasar dan Event Bitcoin Halving terhadap Return (Uji Wilcoxon Signed Rank) dan Volatilitas (Uji Kruskal-Wallis) Aset Kripto  
Nama Mahasiswa : Wahyu Iqbal Ibrahim  
NIM : 192010200158

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
Herlinda Maya Kumala Sari, SE., MM.  
NIDN.0725109002

Dosen Penguji 1  
Prof. Dr. Sriyono, M.M., CiQnR., CSA.  
NIDN.0706126101

Dosen Penguji 2  
Wisnu Panggah Setiyono, SE., M.Si., Ph.D.  
NIDN.0007127301

Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
Mochamad Rizal Yulianto SE., MM.  
NIDN. 0716078804

Dekan  
Dr. Poppy Febriana, S.Sos., M.Med.Kom.  
NIDN. 0711028001

Tanggal Ujian  
( 24 / 07 / 2025 )

Tanggal Lulus  
( 24 / 07 / 2025 )



## DAFTAR ISI

A.	Bagian Pengesahan	
1.	Sampul.....	i
2.	Lembar Pengesahan.....	ii
3.	Daftar Isi.....	iii
B.	Bagian Isi	
1.	Pendahuluan.....	1
2.	Literature Review.....	4
3.	Metode.....	5
4.	Hasil dan Pembahasan.....	6
5.	Simpulan.....	15
6.	Referensi.....	16
C.	Pernyataan	
1.	Pernyataan Publikasi Ilmiah.....	19
2.	Pernyataan Mengenai Karya Tulis Ilmiah dan Sumber Informasi Serta Pelimpahan Hak Cipta.....	20

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Wahyu Iqbal Ibrahim  
NIM : 192010200158  
Program Studi : Manajemen  
Fakultas : Bisnis, Hukum, dan Ilmu Sosial

**DAN**

Dosen Pembimbing : Herlinda Maya Kumala Sari, SE., MM.  
NIK/NIP : 0706126101  
Program Studi : Manajemen  
Fakultas : Bisnis, Hukum, dan Ilmu Sosial

**MENYATAKAN** bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengaruh Sentimen Pasar dan Event Bitcoin Halving terhadap Return (Uji Wilcoxon Signed Rank) dan Volatilitas (Uji Kruskal-Wallis) Aset Kripto  
Kata Kunci : Sentiment Pasar; Aset Kripto; Return dan Volatilitas; Bitcoin Halving; Studi Peristiwa Nonparametik; Wilcoxon Signed-Rank Test; Kruskal-Wallis Test.

**TELAH:**

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

**SERTA\*:**


- ☐ Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- ☒ Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing

  
Herlinda Maya Kumala Sari, SE., MM.  
NIP/NIK. 07251090021

Sidoarjo, (31/07/2025)  
Mahasiswa

  
Wahyu Iqbal Ibrahim  
NIM. 192010200158

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA  
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul “**Judul Karya Ilmiah Tugas Akhir**” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, Juli Tahun 202



Wahyu Iqbal Ibrahim

192010200158