



**DAMPAK ISU PASAR MODAL TERHADAP PERGERAKAN  
HARGA SAHAM DENGAN PENDEKATAN ANALISIS  
TEKNIKAL**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**HERI BAHTIAR**

**1910101030**

**PROGRAM STUDI PERBANKAN DAN KEUANGAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN  
JAKARTA**

**2022**



**DAMPAK ISU PASAR MODAL TERHADAP PERGERAKAN  
HARGA SAHAM DENGAN PENDEKATAN ANALISIS  
TEKNIKAL**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Ahli Madya**

**HERI BAHTIAR**

**1910101030**

**PROGRAM STUDI PERBANKAN DAN KEUANGAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN  
JAKARTA**

**2022**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Heri Bahtiar

NIM : 1910101030

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 27 Juli 2022

Yang menyatakan,



Heri Bahtiar

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Heri Bahtiar  
NIM : 1910101030  
Fakultas : Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : Perbankan dan Keuangan D3  
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir saya yang berjudul:

**DAMPAK ISU PASAR MODAL TERHADAP PERGERAKAN HARGA SAHAM  
DENGAN PENDEKATAN ANALISIS TEKNIKAL**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tidak mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 27 Juli 2022

Yang menyatakan,



Heri Bahtiar

# **IMPACT OF CAPITAL MARKET ISSUES ON STOCK PRICE MOVEMENTS WITH TECHNICAL ANALYSIS APPROACH**

**By:**

***Heri Bahtiar***

## **ABSTRACT**

*The capital market is a place to bring together people who want to invest and companies that want to sell their securities to obtain alternative financing that supports their production activities. There are risks in capital market activities that must be considered by capital market participants, this is because of the factors that influence price fluctuation securities being traded. Investors should be able to analyze the stocks they already own using technical analysis which is a technique for predicting prices based on historical maps in order to analyze movement patterns and fundamental analysis. Use Technical analysis is used for risk in choosing stocks and buying or selling decisions with technical analysis with the Fibonacci (Fibonacci retracement), RSI (Relative Strength Index) and MACD indicators. The purpose of the final project is to understand the use of Fibonacci Retracement to measure the strength of a bullish or bearish trend, the RSI can indicate that the company's stock is oversold or overbought. MACD (Moving Average Convergence Divergence) provides signals aimed at predicting trend reversals more precisely to look for buy and sell signals. This study aims to understand the analysis technique of stocks or securities using Fibonacci retracement indicators, Relative Strength Index and Moving Average Convergence Divergence On ANTM, ADRO, and BBKA.*

***Keywords:*** *Technical Analysis, Fibonacci retracement, Relative Strength Index, Moving Average Convergence Divergence*

# **Dampak Isu Pasar Modal Terhadap Pergerakan Harga Saham Dengan Pendekatan Analisis Teknikal**

**Oleh:**

**Heri Bahtiar**

## **ABSTRAK**

Pasar modal adalah tempat untuk mempertemukan antara masyarakat yang ingin berinvestasi dan perusahaan yang ingin menjual efeknya untuk mendapatkan pembiayaan alternatif guna mendorong kegiatan produksi. Terdapat resiko dalam kegiatan pasar modal yang harus di perhatikan oleh para pelaku pasar modal, hal ini karena dipengaruhi factor factor yang mempengaruhi fluktuasi harga efek yang di perjual belikan. Para investor harus dapat menganalisa saham yang telah mereka miliki dengan menggunakan analisa teknikal yang merupakan teknik untuk memprediksi harga berdasarkan peta historis agar dapat menganalisa pola pergerakan saham. Penggunaan analisis teknikal digunakan untuk meminimalkan resiko dalam memilih saham dan keputusan menjual atau membeli saham dengan analisis teknikal dengan menggunakan indicator Fibonacci (*Fibonacci retracement*), RSI (*Relative Strength Index*) dan MACD. Tujuan tugas akhir untuk memahami penggunaan Fibonacci Retracement untuk mengukur kekuatan *trend bullish* atau *bearish*, RSI dapat menunjukkan bahwa saham perusahaan tersebut jenuh jual (*oversold*) atau saham jenuh beli (*overbought*). MACD (*Moving Average Convergence Divergence*) memberikan sinyal ditujukan ke memprediksi pembalikan arah trend dengan lebih tepat untuk mencari sinyal *buy* dan *sell*. Penelitian ini bertujuan untuk memahami teknik analisa terhadap saham atau efek dengan menggunakan indicator *Fibonacci retracement*, *Relative Strength Index* dan *Moving Average Convergence Divergence*. Pada saham ANTM, ADRO, dan BBCA.

**Kata Kunci** : Analisis Teknikal, *Fibonacci retracement*, *Relative Strength Index*, *Moving Average Convergence Divergence*.

LAPORAN TUGAS AKHIR

DAMPAK ISU PASAR MODAL TERHADAP PERGERAKAN  
HARGA SAHAM DENGAN PENDEKATAN ANALISIS TEKNIKAL

HERI BAHTIAR

1910101030

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
Pada tanggal : Senin, 27 Juni 2022  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima

  
(Siwi Nugraheni, SE., MM.)  
Ketua Penguji

  
(Drs. Yul Tito Permadhy, M.M.)  
Penguji I

  
(Ardhiani Fadila, S.ST, ME)  
Penguji II (Pembimbing)

  
(Dr. Desmitari, S.E., M.M.)  
Ketua Jurusan

  
(Kery Utami, SE, M.Si.)  
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta

Pada tanggal : 27 Juni 2022



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

## FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Sekretariat : Jl RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7692856, 7692859 Fax. 7692856  
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> Email : [puskom@upnvj.ac.id](mailto:puskom@upnvj.ac.id)

### BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR (PKL) PERBANKAN DAN KEUANGAN D-III SEMESTER GENAP TA. 2021/2022

Hari ini Senin, tanggal 27 Juni 2022, telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir bagi mahasiswa :

Nama : Heri Bahtiar

No.Pokok Mahasiswa : 1910101030

Program : Perbankan dan Keuangan D-III

Dengan judul tugas akhir sebagai berikut :

Dampak Isu Pasar Modal Terhadap Pergerakan Harga Saham Dengan Pendekatan Analisis Teknikal  
Dinyatakan yang bersangkutan (Lulus / Tidak-Lulus \*)

#### Tim Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Siwi Nugraheni, SE.,MM	Ketua	1.
2	Drs. Yul Tito Permadhy, MM.	Anggota I	2.
3	Ardhiani Fadila, S.ST., M.E.	Anggota II (**)	3.

#### Keterangan :

\*) Coret yang tidak perlu

\*\*) Dosen Pembimbing

Jakarta, 27 Juni 2022

Mengesahkan

A.n. DEKAN

Kaprodi. Perbankan dan Keuangan D-III

Kery Utami, SE., M.Si.



## **PRAKATA**

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala nikmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul **“DAMPAK ISU PASAR MODAL TERHADAP PERGERAKAN HARGA SAHAM DENGAN PENDEKATAN ANALISIS TEKNIKAL”**.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Dianwicakasih Arieftiara, S.E., Ak., M.Ak., CA., CSRS selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis. Ibu Dr. Jubaedah, SE., MM. selaku Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi dan Bisnis. Ibu Dr. Desmintari, SE., M.M selaku Ketua Jurusan Manajemen. Ibu Kery Utami, SE, M.Si selaku Ketua Program Studi Diploma Perbankan dan Keuangan. Serta terima kasih kepada Ardhiani Fadila,S.ST,ME selaku dosen pembimbing.

Di samping itu, ucapan terima kasih juga disampaikan kepada kedua orang tua serta keluarga yang tiada henti-hentinya memberikan semangat dan doa, lalu kepada seluruh teman-teman penulis yang selalu memberi semangat dan meyakinkan bahwa penulis mampu menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini. Penulis menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi seluruh pembacanya.

Jakarta, 27 Juni 2022

Heri Bahtiar

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI PENGESAHAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR .....</b>	<b>viii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Tujuan .....	6
I.3. Manfaat .....	6
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
II.1. Pengertian Pasar Modal .....	8
II.2. Investasi .....	11
II.3. Saham .....	15
II.4. Analisis Teknikal .....	17
1. Fibonacci Retracement .....	18
2. Indikator Kekuatan Relative (RSI) .....	21
3. Moving Average Convergence Divergence (MACD) .....	24
<b>BAB III PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
III.1. Indikator .....	26

1. Fibonacci Retracement .....	26
2. Indikator Kekuatan Relative (RSI) .....	29
3. Moving Average Convergence Divergence (MACD) .....	32
III.2. Dampak Isu Pasar Modal Terhadap Harga Saham ANTM, ADRO dan BBCA Dengan Analisis Teknikal .....	34
1. Isu COVID-19 .....	34
2. Kenaikan PDB Indonesia .....	43
3. Isu Internal Perusahaan .....	51
<b>BAB IV KESIMPULAN .....</b>	<b>60</b>
IV.1. Kesimpulan .....	60
IV.2. Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Market CAP .....	5
---------------------------	---

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Pertumbuhan Domestik Bruto (PDB) .....	3
Gambar 1.2 <i>Historical Performance</i> .....	4
Gambar 2.1 Grafik Investor dari 2017-2020 .....	8
Gambar 2.2 <i>Swing Low</i> dan <i>Swing High</i> .....	19
Gambar 2.3 <i>Fibonacci recruitment</i> .....	21
Gambar 2.4 <i>Relative Strength Index</i> .....	23
Gambar 2.5 <i>Divergence</i> .....	23
Gambar 2.6 <i>Moving Average Convergence Divergence</i> .....	23
Gambar 3.1 Penggunaan <i>Fibonacci Retracement Downtrend</i> .....	26
Gambar 3.2 Pergerakan <i>Swing High</i> ke <i>Swing low</i> .....	27
Gambar 3.3 Penggunaan <i>Fibonacci Retracement Uptrend</i> .....	28
Gambar 3.4 <i>Fibonacci retracement</i> .....	29
Gambar 3.5 Indikator RSI .....	30
Gambar 3.6 Sinyal beli dan sinyal jual pada RSI .....	30
Gambar 3.7 <i>Bullish Divergence</i> .....	31
Gambar 3.8 Garis RSI terus bertahan di area <i>oversold</i> .....	32
Gambar 3.9 MACD <i>Golden Cross</i> dan <i>Death Cross</i> .....	32
Gambar 3.10 <i>Bearish Divergence</i> dan <i>bullish divergence</i> .....	33
Gambar 3.11 <i>Fibonacci Retracement ADRO before and after</i> .....	35
Gambar 3.12 MACD ADRO <i>before and after</i> .....	36
Gambar 3.13 RSI <i>before and after</i> .....	37
Gambar 3.14 <i>Fibonacci Retracement before and after</i> .....	38
Gambar 3.15 RSI <i>before and after</i> .....	39

Gambar 3.16 MACD <i>before and after</i> .....	41
Gambar 3.17 <i>Fibonacci retracement dan MACD before after</i> .....	42
Gambar 3.18 RSI <i>before and after</i> .....	43
Gambar 3.19 <i>Fibonacci Retracement before and after</i> .....	44
Gambar 3.20 MACD ADRO <i>before and after</i> .....	45
Gambar 3.21 RSI ADRO <i>before and after</i> .....	46
Gambar 3.22 <i>Fibonacci Retracement before and after</i> .....	47
Gambar 3.23 MACD <i>before and after</i> .....	48
Gambar 3.24 RSI <i>before and after</i> .....	49
Gambar 3.25 <i>Fibonacci Retracement before after</i> .....	50
Gambar 3.26 MACD BBKA .....	51
Gambar 3.27 RSI .....	52
Gambar 3. 28 Gambar <i>CandleStick</i> Pergerakan 01 Oktober 2021 .....	53
Gambar 3.29 <i>Relative Strength Index tanggal 27-29 September 2021</i> .....	54
Gambar 3.30 <i>MACD dan FIBONACCI tanggal 1 Oktober 2021</i> .....	54
Gambar 3.31 BBKA bulan april-juli .....	55
Gambar 3.32 Statistik Harga Batu Acuan Indonesia (Jan- Mei 2022) .....	56
Gambar 3.33 Pergerakan ADRO (Januari - Mei) dengan fibonacci dan MACD .....	57
Gambar 3. 34 Pergerakan Harga saham dengan RSI ADRO Jan - Mei 2H .....	57
Gambar 3.35 Statistik Harga Batu Acuan Indonesia (Jan 2021- Mei 2022) ....	58
Gambar 3. 36 Pergerakan Harga ADRO Periode 2021-2022 1W .....	58
Gambar 3. 37 RSI dan harga saham antam Des - Jan 2022 .....	59
Gambar 3. 38 Saham ANTM menggunakan indikator Fibonacci dan MACD .	60

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Chart ADRO Periode 2020-2021
- Lampiran 2 Chart ANTM Periode 2020-2021
- Lampiran 3 Chart BBCA Periode 2020-2021
- Lampiran 4 Kartu Monitor
- Lampiran 5 Lembar Pengesahan
- Lampiran 6 Formulir Persetujuan
- Lampiran 7 Surat Pernyataan Mahasiswa Tugas Akhir