

**PENGARUH ANALISA FUNDAMENTAL, TEKNIKAL DAN  
BANDARMOLOGI TERHADAP PROFIT INVESTOR DI  
SURABAYA PADA SAHAM LQ45 PERIODE JUNI 2019 – JUNI  
2020 SEKTOR PERBANKAN**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**DIMAS WISNU PURBA**  
**17011010062 / FEB / EP**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2022**

**PENGARUH ANALISA FUNDAMENTAL, TEKNIKAL DAN  
BANDARMOLOGI TERHADAP PROFIT INVESTOR DI  
SURABAYA PADA SAHAM LQ45 PERIODE JUNI 2019 – JUNI  
2020 SEKTOR PERBANKAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi**



**Disusun Oleh:**

**DIMAS WISNU PURBA**  
**17011010062 / FEB / EP**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2022**

**SKRIPSI**

**PENGARUH ANALISA FUNDAMENTAL, TEKNIKAL DAN  
BANDARMOLOGI TERHADAP PROFIT INVESTOR DI SURABAYA PADA  
SAHAM LQ45 PERIODE JUNI 2019 – JUNI 2020 SEKTOR PERBANKAN**

Oleh :

**DIMAS WISNU PURBA**  
**17011010062 / FEB / EP**

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh tim penguji skripsi  
Pada Tanggal : 04 Juli 2022

Pembimbing Utama

Koordinator Program Studi  
Ekonomi Pembangunan

  
**Sishadiyati, S.E., M.M**  
**NIP. 198012162021212006**

  
**Drs. Ec. Wiwin Priana, M.T.**  
**NIP. 198012162021212006**

Pembimbing Pendamping

  
**Mohammad Wahed, S.E., M.E**  
**NIP. 17119880120040**

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

  
**Prof. Dr. Syamsul Huda, S.E., M.T**  
**NIP: 195908281990031001**

26 JUL 2022



## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dimas Wisnu Purba  
NPM : 17011010062  
Program Studi : Ekonomi dan Bisnis  
Konsentrasi : Investasi dan Perdagangan Internasional  
Judul Skripsi : Pengaruh Analisa Fundamental, Teknikal dan Bandarmologi Terhadap Profit Investor Di Surabaya Pada Saham LQ45 Periode Juni 2019 – Juni 2020 Sektor Perbankan

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa :

1. Skripsi saya adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan tidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang diperoleh karena karya tulis Skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Surabaya, 06 Juni 2022



Dimas Wisnu Purba

NPM. 17011010062

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia Nya kepada penulis serta shalawat salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang senantiasa memberikan syafaat kepada umatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul: **“PENGARUH ANALISA FUNDAMENTAL, TEKNIKAL DAN BANDARMOLOGI TERHADAP PROFIT INVESTOR DI SURABAYA PADA SAHAM LQ45 PERIODE JUNI 2019 – JUNI 2020 SEKTOR PERBANKAN”**.

Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi syarat dalam mencapai derajat Sarjana Ekonomi pada Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan UPN Veteran Jawa Timur. Sehubungan dengan selesainya karya akhir ini, penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, M.MT. selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Bapak Prof. Dr. Syamsul Huda, S.E, M.T. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak Drs. Ec. Wiwin Priana, M.T. selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah membantu kelancaran Penelitian ini.
4. Ibu Dr. Dra. Ec. Ririt Iriani, S.E, Ak. M.E. selaku dosen wali yang selama ini memberikan arahan, motivasi, dan semangat kepada peneliti.

5. Ibu Sishadiyati, S.E., M.M. sebagai Dosen Pembimbing Utama dan Bapak Muhammad Wahed, S.E., M.E. sebagai Dosen Pendamping
6. Seluruh Dosen Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan ilmunya kepada peneliti.
7. Ayahanda Guru Prof. Dr. H. S.S Kadirun Yahya Muhammad Amin M.A., MSc. sebagai pembimbing pada setiap langkah kehidupan bagi peneliti.
8. Bapak Dr. Rony Prabowo S.E, S.T, M.T., MSM. sebagai yang selalu ada untuk peneliti, sebagai caring system dan support system selama penyusunan penelitian ini.
9. Teman baik peneliti Muhammad Abdul Hafizh, S.T. Muchammad Alfian Lutfianto, ST. Yoga Pria Hadi Setiawan, S.T sebagai teman yang selalu mendukung secara penuh.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini jauh dari sempurna, semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semua pihak yang telah turut membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis berharap atas saran dan kritik yang membangun dari pembaca. Akhir kata, penulis mengharapkan semoga tujuan dari pembuatan skripsi ini dapat tercapai sesuai dengan yang diharapkan.

Surabaya, 4 Juni 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	6
1.3    Tujuan Penelitian.....	6
1.4    Manfaat Penelitian.....	7
1.5    Ruang Lingkup Penelitian .....	8
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
2.1    Pasar Modal .....	9
2.1.1    Fungsi Pasar Modal .....	11
2.1.2    Jenis-Jenis Pasar Modal .....	13
2.1.3    Instrumen Pasar Modal .....	14
2.2    Analisis Fundamental .....	17
2.2.1    Rasio Analisis Fundamental .....	19
2.2.2    Tahapan–Tahapan Pada Analisis Fundamental .....	22
2.3    Analisa Teknikal.....	23
2.3.1    Parameter Dalam Analisa Teknikal .....	25
2.3.2    Indikator Analisis Teknikal .....	27
2.3.3    Teknik Dalam Analisa Teknikal .....	31

2.4	Bandarmologi .....	32
2.4.1	Kelebihan Bandarmologi .....	33
2.4.2	Fase-Fase Umum Dalam Bandarmologi.....	34
2.5	Bank.....	37
2.6	Penelitian Terdahulu.....	43
2.7	Pengaruh Variabel Bebas Terhadap Variabel Terikat .....	48
2.7.1	Pengaruh Analisa Fundamental Terhadap Profit Investor .....	48
2.7.2	Pengaruh Analisa Teknikal Terhadap Profit Investor.....	48
2.7.3	Pengaruh Analisa Bandarmologi Terhadap Profit Investor .....	50
2.8	Kerangka Pikir.....	50
2.9	Hipotesa.....	53
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>54</b>
3.1	Jenis Penelitian .....	54
3.2	Jenis dan Sumber Data .....	54
3.3	Objek Penelitian .....	55
3.4	Metode Pengumpulan Data .....	55
3.5	Populasi dan Sampel .....	56
3.6	Karakteristik Responden .....	57
3.7	Variabel Penelitian .....	58
3.8	Definisi Operasional.....	58
3.9	Teknik Analisis Data .....	67
3.9.1	Uji Asumsi Klasik.....	67
3.9.2	Uji Regresi Linier Berganda .....	70
3.9.3	Pengujian Statistik untuk Penentuan Model Fit.....	71
3.9.4	Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	74



<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>76</b>
4.1	Gambaran Umum Objek Penelitian ..... 76
4.1.1	Sejarah Singkat LQ45 ..... 76
4.1.2	Sejarah Singkat Perbankan yang Tercatat dalam Indeks LQ45..... 78
4.2	Pengumpulan Data ..... 80
4.2.1	Deskripsi Karakteristik Responden Penelitian ..... 80
4.3	Pembahasan Varibel Penelitian ..... 83
4.3.1	Variabel Analisa Fundamental..... 84
4.3.2	Variabel Analisa Teknikal ..... 90
4.3.3	Variabel Bandarmologi..... 93
4.4	Deskripsi Jawaban Responden ..... 103
4.4.1	Variabel Fundamental..... 104
4.4.2	Variabel Teknikal ..... 105
4.4.3	Variabel Bandarmologi..... 106
4.4.4	Variabel Profit Investor ..... 107
4.5	Analisis Model dan Pembuktian Hipotesis ..... 108
4.5.1	Analisis Model..... 108
4.5.1.1	Hasil Uji Validitas ..... 109
4.5.1.2	Hasil Uji Reliabilitas ..... 110
4.6	Uji Asumsi Klasik ..... 111
4.6.1	Uji Normalitas..... 111
4.6.2	Pengujian Gejala Multikolinieritas ..... 113
4.6.3	Gejala Heterokedastisitas..... 114
4.7	Uji Regresi Linier Berganda..... 115
4.8	Uji Kelayakan Model ..... 117
4.8.1	Uji F..... 117

4.8.2	Uji Koefisien Determinasi Berganda ( $R_2$ ) .....	118
4.9	Uji Hipotesis .....	119
4.9.1	Uji Hipotesis Simultan (Uji F) .....	119
4.9.2	Uji Hipotesis Parsial (Uji t) .....	120
4.10	Interprestasi dari hasil pengujian hipotesis .....	121
4.10.1	Pengaruh Variabel Analisa Fundamental Terhadap Variabel Profit Investor .....	122
4.10.2	Pengaruh Variabel Analisa Teknikal Terhadap Variabel Profit Investor .....	122
4.10.3	Pengaruh Variabel Analisa Bandarmologi Terhadap Variabel Profit Investor .....	123
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>124</b>
5.1	Kesimpulan .....	124
5.2	Saran .....	125
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>127</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>133</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Interpretasi Garis MACD.....	31
Tabel 2. 2 Hasil Penelitian yang Relevan .....	44
Tabel 3.1 Subyek Penelitian.....	55
Tabel 3. 2 Skala Linkert untuk Indikator Capital Gain.....	59
Tabel 3. 3 Skala Linkert untuk Indikator Dividen .....	60
Tabel 3. 4 Skala Linkert untuk Indikator ROA.....	61
Tabel 3. 5 Skala Linkert untuk Indikator BVS .....	61
Tabel 3.6 Skala Linkert untuk Indikator DER .....	62
Tabel 3.7 Skala Linkert untuk Indikator DPR .....	62
Tabel 3.8 Skala Linkert untuk Indikator EPS .....	63
Tabel 3. 9 Skala Linkert untuk Indikator MACD .....	64
Tabel 3. 10 Skala Linkert untuk Indikator RSI.....	65
Tabel 3. 11 Skala Linkert untuk Isu atau Berita.....	66
Tabel 3. 12 Skala Linkert untuk Broker Summary .....	67
Tabel 4. 1 Rekapitulasi ROA Pada Saham Perbankan LQ45 .....	84
Tabel 4. 2 Rekapitulasi BVPS Pada Saham Perbankan LQ45.....	86
Tabel 4. 3 Rekapitulasi DER Pada Saham Perbankan LQ45.....	87
Tabel 4. 4 Rekapitulasi DPR Pada Saham Perbankan LQ45 .....	88
Tabel 4. 5 Rekapitulasi EPS Pada Saham Perbankan LQ45.....	89
Tabel 4.6 Kelas-Kelas Kategori Variabel .....	103
Tabel 4. 7 Mean Skor Tanggapan Responden Terhadap .....	104
Tabel 4. 8 Hasil Tanggapan Responden Terhadap Variabel Teknikal.....	105
Tabel 4. 9 Hasil Tanggapan Responden Terhadap Variabel Bandarmologi.....	106
Tabel 4. 10 Hasil Tanggapan Responden Terhadap Variabel Profit Investor.....	107
Tabel 4. 11 Hasil Uji Validitas.....	109
Tabel 4. 12 Hasil Uji Reliabilitas .....	111
Tabel 4. 13 Uji Kolmogorov Smirnov .....	112
Tabel 4. 14 Deteksi Gejala Multikolinieritas .....	113
Tabel 4.15 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda.....	116

Tabel 4. 16 Hasil Uji F.....	117
Tabel 4. 17 Hasil Uji Koefisien Determinasi Berganda ( $R^2$ ).....	118

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Pikir.....	52
Gambar 3. 1 Kurva Uji F.....	72
Gambar 3. 2 Kurva Uji t.....	74
Gambar 4.1 Rekapitulasi Data Usia Responden .....	80
Gambar 4.2 Rekapitulasi Data Jenjang Pendidikan .....	81
Gambar 4.3 Rekapitulasi Data Profesi Responden .....	81
Gambar 4.4 Rekapitulasi Data Status Pernikahan Responden.....	82
Gambar 4.5 Rekapitulasi Data Lama Berinvestasi Responden.....	82
Gambar 4.6 Rekapitulasi Data Gender Responden.....	83
Gambar 4. 7 Grafik ROA Saham Perbankan dalam LQ45 .....	85
Gambar 4. 8 Grafik BVS Saham Perbankan dalam LQ45.....	86
Gambar 4. 9 Grafik DER Saham Perbankan dalam LQ45 Periode Juni 2019 - Juni 2020 .....	87
Gambar 4. 10 Grafik DPR Saham Perbankan dalam LQ45.....	88
Gambar 4. 5 Grafik EPS Saham Perbankan dalam LQ45.....	89
Gambar 4. 12 Normal <i>Probability Plot</i> Antara Variabel Bebas dengan Variabel Profit Investor .....	112
Gambar 4. 13 <i>Scatterplot</i> .....	115

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Kuesioner.....	129
Lampiran 2. <i>Product Momrnt Pearson</i> .....	131
Lampiran 3. Tabel Uji F.....	132
Lampiran 4. Tabel Uji t.....	133
Lampiran 5. Uji Validitas.....	134
Lampiran 6. Uji Reliabilitas.....	136
Lampiran 7. Hasil Uji Regresi Berganda.....	137

**PENGARUH ANALISA FUNDAMENTAL, TEKNIKAL DAN  
BANDARMOLOGI TERHADAP PROFIT INVESTOR DI SURABAYA  
PADA SAHAM LQ45 PERIODE JUNI 2019 – JUNI 2020 SEKTOR  
PERBANKAN**

Dimas Wisnu Purba  
Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur  
[dimaswisnup@gmail.com](mailto:dimaswisnup@gmail.com)

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mencari pengaruh dari analisa fundamental, analisa teknikal maupun bandarmologi terhadap keuntungan investor di Surabaya pada saham di sektor perbankan yang terdaftar pada LQ45 yaitu BCA, BNI, BRI, BTN dan Bank Mandiri. Analisa fundamental yang digunakan pada penelitian ini adalah dengan mengamati rasio keuangan dari ROA, BVPS, DER, DPR, EPS sedangkan analisa teknikal yang dilakukan dengan mengamati nilai dari MACD dan RSI. Namun pada saat ini dari dua analisa tersebut masih dianggap belum cukup dalam mengambil keputusan dalam berinvestasi karena masih terdapat aspek non teknis yang dianggap penting dalam mempengaruhi harga saham di bursa yaitu aspek bandarmologi. Metode yang digunakan dalam penelitian adalah regresi linier berganda dengan dukungan *software* SPSS. Hasil dari penelitian ini dapat diketahui bahwa semua variabel bebas yang terdiri dari variabel analisa fundamental, analisa teknikal dan analisa bandarmologi berpengaruh positif dan signifikan terhadap profit investor pada perbankan yang terdaftar di LQ45. dengan nilai t sebesar 4,350 dan nilai sig 0,022. Sedangkan variabel bebas lainnya yaitu variabel analisa teknikal memiliki nilai t hitung lebih rendah yaitu 2,831 dan nilai sig 0,033. Untuk variabel analisa bandarmologi memiliki nilai t hitung 2,763 dan nilai sig sebesar 0,045.

***Kata Kunci:*** *fundamental,teknikal,bandarmologi,asset,share.*

**THE EFFECT OF FUNDAMENTAL, TECHNICAL AND  
BANDARMOLOGICAL ANALYSIS ON INVESTOR PROFIT IN  
SURABAYA ON STOCK LQ45 FOR THE JUNE 2019 – JUNE 2020  
BANKING SECTOR**

Dimas Wisnu Purba  
Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur  
[dimaswisnup@gmail.com](mailto:dimaswisnup@gmail.com)

**ABSTRACT**

*This study aims to find the effect of fundamental analysis, technical analysis, and bandarmology on investors' profits in Surabaya on stocks in the banking sector listed on LQ45, namely BCA, BNI, BRI, BTN, and Bank Mandiri. Fundamental analysis used in this study is to observe the financial ratios of ROA, BVPS, DER, DPR, and EPS while technical analysis is carried out by observing the value of MACD and RSI. However, at this time the two analyzes are still considered insufficient in making investment decisions because there are still non-technical aspects that are considered important in influencing stock prices on the stock exchange, namely the bandarmological aspect. The method used in this research is multiple linear regression with SPSS software support. The results of this study can be seen that all independent variables consisting of fundamental analysis variables, technical analysis, and bandarmological analysis have a positive and significant effect on investors' profits in banks listed in LQ45. with a t value of 4.350 and a sig value of 0.022. While the other independent variables, namely the technical analysis variable, had a lower t value of 2.831 and a sig value of 0.033. For bandarmological analysis, variables have a t value of 2.763 and a sig value of 0.045.*

**Keywords:** *fundamental, technical, bandarmology, asset, share.*