ANALISIS PENGARUH KEPUASAN INFORMASI DAN RISIKO INVESTASI TERHADAP MINAT MAHASISWA BERINVESTASI DI BURSA EFEK INDONESIA

Ade Indriati*), Abdul Wahid Mahsuni**), dan Siti Aminah Anwar***)

adeindiaty4@gmail.com
Universitas Islam Malang

ABSTRACT

The purpose of this study was to examine the effect of information satisfaction and the level of investment risk on student interest in investing in the Indonesia stock exchange at the Investment Gallery (GI) Faculty of Economics and Business at the Malang Islamic University (UNISMA). The sample of this research is 255 respondents by purposive sampling. This data is the primary data from the distributed questionnaires. And the method of analysis of this research is multiple linear regression. The results of this study provide simultaneously that the variables of independence, information satisfaction and investment risk have a significant effect on student interest in investing in the indonesian stock exchange. While partially information satisfaction has no effect, the investment risk variable has an effect.

Keyword: analysis effect of satisfaction with investment risk information and student interest in investing in the indonesia stock exchange

PENDAHULUAN

Bursa Efek Indonesia (BEI) atau Indonesia *Stock Exchange* (IDX) adalah pihak yang, menyediakan cara dan juga sarana menemukan penawaran jual beli efek ke pihak lain dengan keinginan memperdagangkan efek di antara mereka (Ojk.go.id 2010). Dibangun pada desember 1912. Bursa Efek Indonesia mengalami naik turun dan sempat tidak beroperasi lagi selama perang dunia pertama akibatnya vakum dari 1956-1977, dan beroperasi kembali pada 10 Agustus 1977, dijalankan di bawah badan pengawas pasar modal dan lembaga keuangan, sehingga sekarang aktivitas Bursa Efek Indonesia (BEI) memiliki tingkat yang sangat baik dan memiliki peran penting menjadi indikator perkembangan ekonomi di Indonesia (Martalena dan Melinda, 2011).

"Informasi dasar mengenai investasi adalah hal sangat penting untuk diketahui oleh calon investor, agar calon investor yang ingin berinvestasi dipasar modal, agar terhindar dari praktik investasi yang tidak rasional, ikut-ikutan dan penipuan, sehingga memerlukan pengetahuan yang lebih, pengalaman dan naluri bisnis dalam menganalisis efek-efek yang ingin diinvestasikan di pasar modal" (Halim, 2005:4).

(Syahyunan, 2013) "menyatakan bahwa tujuan utama berinvestasi agar memperoleh laba return atau keuntungan. Investasi bisa didefinisikan sebagai kegiatan untuk menambah harta dan pendapatan. Investasi juga merupakan suatu kewajiban atas sejumlah dana atau sumber daya yang diperoleh". Menurut (Nasution dan Huda, 2008) terdapat dua jenis investasi yaitu investasi *financial asset* dan investasi pada *real asset*. (Halim, 2015) salah satu faktor minatnya mahasiswa dalam berinvestasi adalah karena dana minimal untuk berinvestasi saat sekarang hanya Rp. 100.000. sehingga memungkinkan bagi mahasiswa melakukan investasi dipasar modal. Berdasarkan latar belakang rumusan masalah antara lain: untuk mengetahui dan menganalisis kepuasan informasi, risiko investasi kepada minat mahasiswa berinvestasi (BEI). Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui dan

menganalisis kepuasan informasi dan risiko investasi terhadap minat mahasiswa berinvestasi di Bursa Efek Indonesia (BEI).

KERANGKA TEORITIS DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS Kepuasan Informasi

(Kotler dan Keller, 2009:138) "menyatakan kepuasan informasi merupakan perasaan bahagia dan sedih seseorang yang ada karena membandingkan kinerja yang telah dipersiapkan terhadap ekspektasi mereka atau orang, apabila kinerja tidak memenuhi ekspektasi sehingga tidak ada rasa kepuasan terhadap mendapatkan informasi tersebut". dalam KBBI, informasi adalah pemberitahuan kabar berupa berita tentang sesuatu. Maka dari itu jika kualitas informasi baik akan semakin baik juga keputusan yang diambil dan sebaliknya apabila informasi yang dihasilkan tidak berkualitas maka berpengaruh negatif pada kepuasan seseorang yang memakai informasi tersebut.

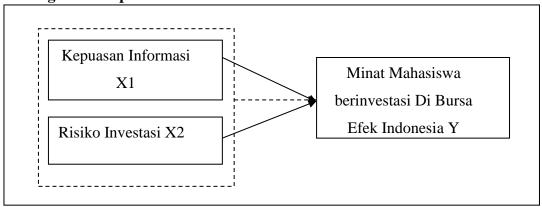
Risiko Investasi

Menurut (Tandelilin, 2017) risiko merupakan perbedaan antara return aktual yang diperoleh dengan return harapan. Perbedaan yang semakin besar dapat berarti risiko investasi semakin besar . risiko ialah untung dan rugi banyak orang berpersepsi tentang risiko identik ialah kerugian yang dialami. Sedangkan investasi menurut Ikatan Akuntansi Indonesia (IAI) dalam standar akuntansi keuangan (2015), yaitu aset yang digunakan perusahaan guna menambah kekayaan dari hasil investasi seperti bunga, loyalitas, dividen uang sewa.

Minat Mahasiswa Berinvestasi di bursa Efek Indonesia (BEI)

Minat KBBI ialah kecenderungan hati yang tinggi terdapat gairah atau keinginan (Moeliono, 1999:225). (Fahriani, 2012) mengatakan minat merupakan keinginan yang lebih besar terhadap sesuatu. Minat investasi saham adalah suatu perasaan tertarik akan investasi di pasar modal dan ia merasa senang untuk melakukannya secara terus menerus. Perasaan tertarik tersebut bukan paksaan melainkan keinginan dan rasa ketertarikan yang tinggi untuk mencapai tujuannya.

Kerangka Konseptual



(Gambar 2.1)

Hipotesis

- H1 : Kepuasan informasi dan risiko investasi mempengaruh terhadap minat mahasiswa berinvestasi di Bursa Efek Indonesia
- H1a :kepuasan informasi mempengaruh terhadap minat mahasiswa berinvestasi di Bursa Efek Indonesia

H1b :Risiko investasi berpengaruh terhadap minat mahasiswa berinvestasi di Bursa Efek Indonesia

METODE PENELITIAN

Jenis, Lokasi dan Waktu Penelitian

Jenis penelitian ini menguji pengaruh informasi, risiko investasi terhadap minat investasi. Penelitian ini penelitian korelasional. Jenis penelitian ini menggunakan metode kuantitatif (Sugiyono, 2017:2). Metode mengumpulkan data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data primer dari hasil penyebaran kuesioner (angket) kepada responden. Lokasi penelitian dilaksanakan di Galeri Investasi (GI) Fakultas Ekonomi & Bisnis (UNISMA) yang berada di Jln. MT Haryono No.193, Lowokwaru, Kota Malang Jawa Timur. Waktu Penelitian dilaksanakan bulan maret 2021 sampai selesai.

Populasi, Sampel dan Kriteria Responden

Populasi penelitian ini adalah investor yang berinvestasi di (GI) Fakultas Ekonomi & Bisnis (UNISMA). (Sugiyono, 2017:81) sampel adalah karakteristik yang dimiliki oleh populasi. Teknik dalam penentuan sampel adalah *Purposive sampling*. Kriteria responden dalam penelitian ini adalah:

- 1. Pernah terdaftar di (GI) fakultas ekonomi & bisnis (UNISMA).
- 2. Berinvestasi di galeri investasi (GI) FEB (UNISMA)
- 3. Mahasiswa yang sudah menempuh mata kuliah (PUPM)

Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

(Sugiyono, 2015:40), menyatakan bahwa pengertian dari variabel penelitian merupakan segala sesuatu yang berbentuk apa saja yang telah ditetapkan penelitian untuk diolah sehingga memperoleh informasi, kemudian ditarik kesimpulan.

variabel independen (bebas)

merupakan variabel yang mempengaruhi atau menjadi penyebab terjadinya perubahan variabel lain. Variabel independen dalam penelitian ini ialah kepuasan informasi (X1) dan risiko investasi (X2).

variabel dependen (terikat)

merupakan variabel yang terikat dan di pengaruhi oleh variabel bebas. Variabel dependen yang digunakan dalam penelitian ini yaitu minat mahasiswa berinvestasi di BEI (Y)

Definisi Operasional

Definisi Operasional adalah batasan kepada masalah variabel yang akan digunakan pada penelitian ini.

Kepuasan Informasi (X1)

Semakin baik informasi yang didapatkan maka akan semakin baik keputusan yang diambil

- 1. Seminar atau talkshow yang pernah diikuti
- 2. Rekomendasi dari orang lain
- 3. Kemudahan mendapatkan informasi
- 4. Informasi yang bermanfaat

Risiko investasi (X2)

"High Risk High Return" semakin baik imbalan keuntungan, maka semakin tinggi pula risikonya.

- 1. Besar imbalan sesuai besar risiko
- 2. Tingkat risiko yang rendah

3. Harus mencairkan investasi apabila nilai investasi mengalami penurunan

Minat mahasiswa berinvestasi di Bursa Efek Indonesia (BEI) (Y)

Minat investasi adalah keinginan orang dalam mencari tahu mengenai sesuatu jenis investasi yang ingin di investasikan.

- 1. Ketertarikan pada saham
- 2. Keinginan untuk menjadi investor
- 3. Pemahaman tentang investasi
- 4. Harga saham yang terjangkau

Sumber dan Metode Pengumpulan Data

Sumber data dan pengumpulan data yang digunakan merupakan data primer. "Data primer merupakan data yang diperoleh oleh peneliti melalui penyebaran kuesioner (angket) kepada responden yang sesuai dengan kriteria" (Sugiyono, 2016:143).

Metode Analisis Data

yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode linier berganda, linier berganda ialah hubungan antara dua atau lebih variabel independen maupun dependen. Y=a+b1X1+b2X2+e

Uji Validitas

Menurut (Ghozali, 2013:53), uji validitas digunakan dalam mengukur sah dan tidaknya suatu kuesioner yang dibagikan oleh peneliti.

Uji Reliabilitas Data

Menurut (Ghozali, 2013:47) uji reliabilitas adalah alat untuk mengukur angket. Kuesioner disebut reliabel dan handal jika jawaban orang terhadap pertanyaan konsisten.

Uji Normalitas

Menurut (Ghozali, 2018), bertujuan untuk memverifikasi apakah model regresi, variabel pengganggu memiliki distribusi normal.

Statistik Deskriptif

Menurut (Ghozali, 2011:19), untuk mendeskripsikan tentang data dan dapat dilihat melalui mean, standar deviasi, varian, nilai maksimal, nilai minimal, jumlah rage, kurtosis dan skewness

Uji Asumsi Klasik

Multikolinearitas adalah kondisi dimana korelasi suatu (hubungan) antara variabel bebas pasangan Heteroskedastisitas adalah untuk membuktikan apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan variance dari residual satu pengamatan yang lain.

Uji Hipotesis

Uji kelayakan model (uji F) menunjukkan dari variabel bebas yang dimaksud memiliki pengaruh secara simultan ke variabel dependen. (Ghozali, 2018) R2 artinya membandingkan berapa jauh kebiasaan model dalam penerangan variabel dependen. Uji t digunakan untuk mengetahui jarak pengaruh variabel independen secara individual dalam dependen.

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Populasi dalam penelitian ini adalah mahasiswa yang berjumlah 300 sedang melakukan investasi di GI, (FEB) di Universitas Islam Malang (UNISMA) 2021. Dimana metode penarikan sampel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu menggunakan *Purposive Sampling* sehingga sampel penelitian ini ada 225 responden. Dimana 255 orang ini memenuhi kriteria yang ditentukan penelitian yaitu, mahasiswa yang pernah terdaftar di galeri investasi (GI), mahasiswa yang sedang melakukan investasi (GI) dan mahasiswa yang telah menempuh mata kuliah (PUPM) di (UNISMA).

Tabel 1 Ringkasan Penyerahan Kuesioner

No	Keterangan	Jumlah
1	Kuesioner yang di kirim	300
2	Kuesioner tidak kembali	45
3	Kuesioner yang tidak layak	0
4	Kuesioner yang layak	255

Sumber: Data Primer yang diolah, 2021

Deskripsi Responden

Tabel 2 Responden berdasarkan jenis kelamin

Keterangan	Frekuensi	Presentase
Laki-Laki	60	23,6%
Perempuan	195	76,4%
Jumlah	255	100%

Tabel 3 Responden berdasarkan umur

Keterangan	Frekuensi	Presentase
18 - 22 Thn	165	64,6%
22 - 25 Thn	90	35,4%
Jumlah	255	100%

Hasil Analisis data

Hasil Uji Kualitas data

Kualitas data dalam penelitian ini adalah uji validitas dan uji reliabilitas. Penelitian ini menghitung semua variabel dengan kuesioner. Untuk mengetahui apakah instrumen yang digunakan dalam variabel tersebut valid dan reliabel.

Uji Validitas Data

Uji validitas dalam penelitian untuk mengukur sah atau validnya suatu data atau kuesioner yang dibagikan ke responden.

Tabel 4 Uji Validitas

Variabel	Item Pertanyaan	R Hitung	R tabel	Keterangan
Kepuasan Informasi	X1	0,711	0,138	Valid
	X2	0,791	0,138	Valid
	X3	0,801	0,138	Valid
	X4	0,737	0,138	Valid
Risiko Investasi	X1	0,803	0,138	Valid
	X2	0,823	0,138	Valid
	X3	0,820	0,138	Valid
Minata Mahasiswa berinvestasi	Y1	0,783	0,138	Valid
Di Bursa Efek Indonesia	Y2	0,790	0,138	Valid
	Y3	0,797	0,138	Valid
	Y4	0,767	0,138	Valid

Sumber: Data primer yang di olah, 2021

Diketahui bahwa masing-masing dari variabel (Kepuasan Informasi, Risiko Investasi dan Minat Mahasiswa untuk Berinvestasi di Bursa Efek Indonesia). Mempunyai R hitung > R tabel (0,138). Berat X1, X2 dan Y dalam penelitian layak digunakan sebagai pengumpulan data.

Uji Reliabilitas

digunakan untuk mengetahui kekonsistenan kuesioner pada setiap item pertanyaan yang digunakan pada setiap variabel. Apabila kriteria lebih dari 0.60 maka kuesioner yang dibagikan ke responden dikatakan reliabel.

Tabel 5 uji reliabilitas

Variabel	Jumlah	Cronbach's	Kriteria	Keterangan
	Item	Alpha		
Kepuasan	4	0.756	0.60	Reliabel
Informasi				
Risiko Infestasi	3	0.746	0.60	Reliabel
Minat Mahasiswa	4	0,791	0.60	Reliabel
Berinvestasi Di				
Bursa				
EfekInodnesia				

Sumber: Data primer yang di oleh, 2021

Berdasarkan data di atas masing-masing dari variabel, Kepuasan informasi, Risiko Investasi dan Minat mahasiswa berinvestasi di Bursa Efek Indonesia memperoleh nilai Cronbach Alpha > 0.60 maka data dalam penelitian reliabel maka pertanyaan bisa diterima.

Hasil Uji Normalitas Data

Bertujuan untuk memberitahukan distribusi data didalam variabel yang digunakan dalam penelitian layak atau tidaknya untuk di analisis.

Tabel 7 uji normalitas

			Unstandardized Residual
N			255
Normal Parameters(a,b)		Mean	,0000000
T didiliotoro	(4,2)	Std. Deviation	2,0870246 7
Most Differences	Extreme	Absolute	,064
		Positive	,034
		Negative	-,064
Kolmogorov	-Smirnov Z		1,016
Asymp. Sig	. (2-tailed)		,253

a Test distribution is Normal

Sumber: Data primer yang di olah, 2021

Hasil uji normalitas menunjukkan bahwa data diatas berdistribusi normal karena memperoleh nilai probabilitas Asymp. Sig (2-tailed) minat investasi di Bursa Efek Indonesia (Y) 0.253. dimana nilai dari variabel tersebut lebih tinggi dari 0.05, dan data d memenuhi asumsi normalitas.

b Calculated From data

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Kepuasan informasi	255	3	5	4.21	0.579
Risiko investasi Minat mahasiswa	255	2	5	3,97	0.733
berinvestasi di bursa efek indonesia	255	3	5	4,13	0.554
Valid N (listwise)	255				

Sumber: Data yang diolah, 2021

Uji Asumsi Klasik

Tabel 9 Uji Multikolinearitas

Variabel	Colinearity Statistik		Keterangan
	Tolerance	VIF	
Kepuasan Informasi	0.998	1,002	Tidak terjadi Multikolinearitas
Risiko Investasi	0.998	1.002	Tidak trejadinya multikolearitas

Suber: Data primer yang di olah, 2021

Semua variabel independen yang digunakan ke penelitian ini tidak mengalami gejala multikolinearitas.

Tebel 10 Uji Heteroskedastisitas

Model		Unstanda Coefficie		Standardized Coefficients	t	Sig.
		В	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1,375	,707		1,943	,053
	Kepuasan Informasi	-,004	,033	-,008	-,132	,895
	Risiko Investasi	,033	,035	,061	,962	,337

Sumber: Data primer yang di olah, 2021

Dari data yang dilihat disimpulkan nilai signifikan dari variabel independen lebih dari 0.05 tidak terjadi yang namanya masalah heteroskedastisitas

Tabel 11 Uii Linier Berganda

Model	-	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		В	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	12,451	1,222		10,187	,000
	Kepuasan Informasi	,001	,057	,001	,023	,982
	Risiko Investasi	,341	,060	,339	5,707	,000

Sumber: Data Primer Yang Diolah, 2021

Berdasarkan tabel diatas maka hasil dari uji regresi linier berganda yaitu:

 $Y = \alpha + \beta 1X1 + \beta 2X2$ Y = 12.451 + 0.001 X1 + 0.341 X2

Y = Minat Mahasiswa

a = Konstanta

β₁ = Koefisien dari kepuasan informasi
 β₂ = Koefisien dari Risiko Investasi

X1 = kepuasan informasi

X2 = risiko investasi

Konstanta sebesar 12.451 artinya jika variabel kepuasan informasi (X1) dan risiko investasi nilainya 0, maka minat investasi mahasiswa berinvestasi Bursa Efek Indonesia (Y) 12.551.

Tabel 12 Uji F (Simultan)

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	143,189	2	71,594	16,308	,000(a)
	Residual	1106,341	252	4,390		
	Total	1249,529	254			

Sumber: Data primer yang di olah, 2021

Memiliki pengaruh *simultan* antara variabel X1, X2 ke variabel dependen (Y) diketahui nilai F sebesar 16.308 dengan nilai signifikan sebesar 0.000 < 0.05 sehingga H1 diterima dan H0 ditolak.

Tabel 13 Uji Determinasi (R2)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,339(a)	,115	,108	2,095

Sumber: data primer diolah, 2021

Uji (R *Square*) 0.108 atau 10.8% sehingga variabel X1 dan X2 terhadap Y sebesar 10.8%, sedangkan 80.2% merupakan pengaruh dari variabel lain yang tidak di sebutkan dalam penelitian ini. informasi produk, kepuasan investor, pelatihan pasar modal dan lainnya

Tabel 14 Uii t

Model	-	Unstandardized Coefficients B Std.		Standardized Coefficients	T	Sig.
				Beta		
		Ь	Error	Dela		
1	(Constant)	12,451	1,222		10,187	,000
	Kepuasan Informasi	,001	,057	,001	,023	,982
	Risiko Investasi	,341	,060	,339	5,707	,000

Sumber: Data Primer yang di olah, 2021

Dari data di atas bahwa secara parameter individual variabel kepuasan informasi tidak berpengaruh secara signifikan terhadap Y. Dikarenakan nilai signifikan 0.982>0.05. untuk Risiko investasi berpengaruh signifikan ke Y dengan nilai signifikan sebesar 0.000<0.05.

KESIMPULAN DAN SARAN

Simpulan

Berdasarkan dari uji simultan mengatakan bahwa kepuasan informasi dan risiko investasi memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap variabel dependen minat mahasiswa berinvestasi di bursa efek indonesia (Y)

Sedangkan individual parsial menghasilkan variabel kepuasan informasi tidak berpengaruh secara signifikan terhadap minat mahasiswa berinvestasi

Untuk variabel risiko investasi terdapat pengaruh signifikan ke minat mahasiswa berinvestasi di bursa efek indonesia

Keterbatasan

- 1. Penelitian ini dilaksanakan pada saat terjadinya pandemi wabah covid-19 yang menyebabkan keterbatasan dalam mengakses data dikarenakan mahasiswa kembali ke daerah masing-masing dikarenakan perkuliahan dilakukan secara daring (*online*)
- 2. Sampel dalam penelitian ini hanya terbatas untuk mahasiswa yang terdaftar di Galeri Investasi (GI) Fakultas Ekonomi dan Bisnis (FEB)
- 3. hanya dilakukan pada 1 universitas di Kota Malang, Jawa Timur
- 4. Berdasarkan uji (R2), yang terjadi ialah lebih besar pengaruh variabel lain dari variabel yang diteliti.

Saran

- 1. Bagi peneliti selanjutnya disarankan untuk tidak menunda waktu pengumpulan data dikarenakan kita tidak dapat memprediksi kondisi atau kejadian yang akan data di masa depan yang mungkin menghambat lancarnya penelitian
- 2. Bagi penelitian selanjutnya disarankan untuk menambah atau memperluas sampel dan populasi penelitian tidak hanya melakukan penelitian di fakultas ekonomi saja tetapi di fakultas lainya juga.
- 3. Bagi penelitian selanjutnya untuk menambah tempat peneliti bukan hanya satu kampus tetapi lebih dari satu kampus, dua atau tiga kampus.
- 4. Untuk penelitian selanjutnya untuk menambah responden dan variabel penelitian sebanyak mungkin agar data yang diperoleh semakin beragam. Dan dapat menambah keragaman variabel seperti informasi produk, kepuasan investor, pelatihan pasar modal, modal investasi minimal dan persepsi risiko dan lainnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Fahriani, Dian. 2012. "Pengertian Motifasi Kualitas Dan Motivasi Karir Terhadap minat Mahasiswa Akuntansi Untuk Mengikuti Ppak". Jurnal : Sekola Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.
- Ghozali, Imam. 2018, Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 25. Badan Penerbit Universitas Diponegoro: Semarang
- Halim, Abdul. (2015). Analisis Investasi di Aset Keuangan. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Hati, S.W., & Harefa, W.S. (2019). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Generasi Milenial (Studi Pada Mahasiswa Jurusan Manajemen Bisnis Politeknik Negeri Batam). *Business Administration*, 3(2), 281-295.
- Herlianto, D (2013). Manajemen Investasi Plus Mendekati Investasi Bodong. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Huda, Nurul dan Nasution, Mustafa Edwin. 2008. *Investasi Pada Pasar modal Syariah*. Kencana Jakarta
- Ikatan Akuntansi Indonesia. (2015). *Standar Akuntansi Keuangan ETAP*. Jakarta: Ikatan Akuntansi Indonesia (IAI).
- Kotler, & Keller. (2009). Pengaruh Produk Terhadap Tingkat Kepuasaan Konsumen dan Loyalitas Konsumen. *Jurnal administrasi bisnis* (JAB)./vol.138 No.1 september 2016.
- Martalena, dan Malinda. 2011. *Pengantar Pasar Modal*. Edisi Pertama, Yogyakarta : Andi.
- Sugiyono, 2015 "metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D", Bandung:Alfabeta
- Sugiyono, 2016. "Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D", Alfabeta, Bandung. Tandelilin, E. (2012) Analisis Investasi Dan Manajemen Portofolio. Teori Dan Aplikasi. Yogyakarta:PT Kanisius.
- *) **Ade Indriati** adalah Alumni Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Malang.
- **) **Abdul Wahid Mahsuni** adalah Dosen Tetap Universitas Islam Malang.
- ***) Siti Aminah Anwar adalah Dosen Tetap Universitas Islam Malang.