

**Pengaruh Pengetahuan Investasi dan Literasi Keuangan terhadap Keputusan Berinvestasi Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di Pasar Modal**

***The Effect Of Investment Knowledge And Financial Literacy On Investment Decision Of Politeknik Negeri Sriwijaya Students In The Capital Market***

**Judika Larisma Sitinjak<sup>1)</sup>, Afrizawati<sup>2)</sup>, Sari Lestari Zainal Ridho<sup>3)</sup>**

Jurusan Administrasi Bisnis, Politeknik Negeri Sriwijaya, Indonesia

[judikasitinjak9@gmail.com](mailto:judikasitinjak9@gmail.com)

---

**Abstrak**

Adanya penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pengetahuan investasi dan literasi keuangan berpengaruh secara simultan dan parsial terhadap keputusan berinvestasi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di pasar modal. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi linier berganda. Hasil analisis secara parsial (uji T) : 1. variabel pengetahuan investasi (X1) berpengaruh signifikan terhadap keputusan berinvestasi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di pasar modal 2. Variabel literasi keuangan (X2) berpengaruh signifikan terhadap keputusan berinvestasi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di pasar modal. Hasil penelitian ini juga menunjukkan bahwa variabel pengetahuan investasi berpengaruh dominan terhadap keputusan berinvestasi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di pasar modal.

**Kata Kunci: Pengetahuan Investasi, Literasi Keuangan dan Keputusan Investasi**

**Abstract**

*The existence of this study aims to determine the effect of investment knowledge and financial literacy simultaneously and partially on the investment decision of Sriwijaya State Polytechnic students in the capital market. The data analysis used in this research is multiple linear regression analysis. The results of the partial analysis (T test): 1. the investment knowledge variable (X1) has a significant effect on the investment decisions of Sriwijaya State Polytechnic students in the capital market 2. The financial literacy variable (X2) has a significant effect on the investment decisions of Sriwijaya State Polytechnic students in the capital market. The results of this study also indicate that the investment knowledge variable has a dominant effect on the investment decision of Sriwijaya State Polytechnic students in the capital market.*

**Keywords: Investment Knowledge, Financial Literacy & Investment Decision**

---

## **PENDAHULUAN**

Perkembangan ekonomi dan teknologi komunikasi yang sangat pesat memberikan begitu banyak kemudahan dalam dunia bisnis, perkembangan teknologi saat ini juga telah memberikan fasilitas kepada para investor untuk bebas memilih cara berinvestasi. Adapun pencanangan program pemerintah dalam pemberian alternatif untuk berinvestasi maka masyarakat mendapatkan pengetahuan bahwa berinvestasi bukan hanya dalam bentuk fisik saja namun ada yang lebih menguntungkan yaitu berinvestasi di pasar modal. Berinvestasi di pasar modal merupakan salah satu dari instrument pembangunan yang sangat dibutuhkan oleh suatu Negara, termasuk Indonesia guna untuk meningkatkan perekonomian Negara dan juga kesejahteraan masyarakat.

Menurut BEI (2018) "Pasar modal (*capital market*) merupakan pasar untuk berbagai instrumen keuangan jangka panjang yang bisa diperjual belikan, baik obligasi, saham, reksa dana, instrumen derivatif maupun instrumen lainnya". Pasar modal merupakan salah satu alternatif yang dipergunakan untuk memobilisasi dana masyarakat serta dapat menjadi sarana investasi pada instrument keuangan yang berkelanjutan bagi pemilik modal, dengan demikian investor dapat

menempatkan dana yang dimilikinya sesuai dengan karakteristik keuntungan dan risiko masing-masing instrument.

Mahasiswa merupakan bagian terpenting dari generasi muda yang harus siap terjun di tengah masyarakat luas. Dengan pengetahuan yang telah didapatkan pada jenjang perguruan tinggi, mahasiswa seharusnya ikut berperan serta dalam pembangunan ekonomi negara termasuk dalam kegiatan investasi. Salah satu hal yang menjadi motif untuk berinvestasi adalah keputusan yang tumbuh dari dalam diri individu mahasiswa untuk berinvestasi pada masa yang akan datang. Mahasiswa yang telah mempunyai pengetahuan tentang bagaimana berinvestasi akan memiliki keputusan yang tinggi untuk memulai kegiatan investasi dalam berbagai sektor.

Setiap mahasiswa maupun calon investor juga memerlukan sebuah pemahaman mengenai keuangan. Pemahaman mengenai keuangan juga merupakan salah satu hal terpenting bagi masing-masing individu, agar setiap individu khususnya mahasiswa atau calon investor sebagai generasi muda dapat menempatkan keuangannya sesuai dengan kebutuhan. Sebagai mahasiswa, seringkali dana menjadi kendala utama dalam berinvestasi terutama yang penghasilannya didapat dari orang tua.

Jika dilihat secara umum, sumber keuangan mahasiswa rata-rata diperoleh dari pemberian orang tua, beasiswa, atau hasil dari kerja sampingan.

Menurut OJK (2016), literasi keuangan merupakan kemampuan dalam mengelola dana yang dimiliki sehingga dana tersebut dapat bertambah dan hidup lebih sejahtera di masa yang akan datang. Mahasiswa yang telah memiliki pengetahuan, keterampilan dan keyakinan mengenai keuangan dapat mengambil keputusan yang rasional dan efektif terkait dengan keuangan dan sumber ekonominya. Untuk itu literasi keuangan sangat dibutuhkan sebelum melakukan investasi.

Meningkatnya investor di pasar modal tidak terlepas dari adanya campur tangan Bursa Efek Indonesia (BEI) yang bekerjasama dengan perguruan tinggi untuk mendirikan Galeri Investasi BEI. Menurut (BEI, 2018) “tujuan didirikannya GI BEI (Galeri Investasi Bursa Efek Indonesia) adalah sebagai sarana untuk memperkenalkan pasar modal sejak dini kepada dunia akademis”. Salah satu perguruan tinggi yang telah memiliki Galeri Investasi Bursa Efek Indonesia (GI BEI) di kota Palembang adalah Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang. Galeri Investasi Bursa Efek Indonesia (GI BEI) Polsri telah memiliki investor sejak tahun

2016, seperti yang terlihat pada table berikut :

**Tabel 1**  
**Jumlah Investor GI BEI Polsri**

Tahun	Jumlah Investor (Open Account)
2017	100 Investor
2018	100 Investor
2019	85 Investor
2020	109 Investor

Sumber : GI BEI Polsri, 2020

Berdasarkan tabel diatas, diperoleh jumlah investor pada tahun 2017-2018 mengalami jumlah yang tetap. Namun pada tahun 2019 jumlah investor GI BEI Polsri mengalami penurunan sebanyak 25 investor dan pada tahun 2020 jumlah investor pada GI BEI Polsri mengalami peningkatan yang lebih signifikan dibandingkan pada tahun 2017-2018.

Berdasarkan penjabaran latar belakang diatas, maka dengan ini penulis tertarik melakukan penelitian dengan judul “Pengaruh Pengetahuan Investasi dan Literasi Keuangan Terhadap Keputusan Berinvestasi Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di Pasar Modal”.

**Rumusan Masalah:**

Bagaimana pengaruh pengetahuan investasi dan literasi keuangan terhadap keputusan berinvestasi mahasiswa di pasar modal?

### **Tujuan Penelitian:**

Untuk mengetahui pengaruh pengetahuan investasi dan pengaruh literasi keuangan terhadap keputusan berinvestasi mahasiswa di pasar modal.

### **KAJIAN PUSTAKA**

#### **Pasar Modal**

Tandelilin (2017) menyatakan bahwa pasar modal merupakan tempat bertemunya pihak yang memiliki kelebihan dana dengan pihak yang membutuhkan dana dengan cara memperjual-belikan sekuritas.

Menurut Tjipto dan Henry (2001) dalam Pajar (2017) yang menyatakan bahwa pasar modal adalah pasar untuk berbagai instrumen keuangan jangka panjang yang dapat diperjual-belikan, baik dalam bentuk uang atau modalnya sendiri.

#### **Pengetahuan Investasi**

Menurut Sharpe (2005) dalam Kusumawati (2011) bahwa keputusan investasi yang dimiliki oleh seseorang dilator belakang oleh pemahaman mengenai investasi mulai dari jenis investasi, return yang diperoleh, risiko yang akan dihadapi, hingga hal-hal yang terkait mengenai investasi apa yang akan diambil.

Menurut Halim (2005) dalam Pajar (2017) yang menyatakan bahwa berinvestasi di pasar modal memerlukan pengetahuan

mengenai investasi, pengalaman serta naluri bisnis untuk menganalisis efek-efek yang akan dibeli nantinya. Pengetahuan yang ada sangat dibutuhkan guna untuk memudahkan seseorang dalam mengambil keputusan dalam berinvestasi, karena pengetahuan adalah dasar pembentukan kekuatan bagi seseorang sehingga ia dapat melakukan sesuatu yang diinginkannya.

#### **Literasi Keuangan**

SNLKI (2017) menyatakan bahwa literasi keuangan merupakan pengetahuan, keterampilan dan keyakinan yang mempengaruhi sikap dan juga perilaku guna meningkatkan pengambilan keputusan dan pengelolaan keuangan demi mencapai kesejahteraan.

#### **Keputusan Investasi**

Menurut Wulandari (2014) dalam Aristya (2019) bahwa keputusan investasi merupakan sebuah keputusan dimana seseorang menempatkan dananya dalam bentuk investasi, sehingga memperoleh keuntungan di masa yang akan datang.

Menurut Rusdin (2006) dalam Melisa (2015) menyatakan bahwa keputusan investasi merupakan sifat individual yang sepenuhnya bergantung kepada pribadi yang bebas. Oleh karena itu, sangat diperlukan pertimbangan yang matang.

## METODOLOGI

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan lapangan yang bersifat kuantitatif dengan teknik analisis regresi linier berganda. Data dalam penelitian ini berupa data primer yang diperoleh melalui hasil kuesioner yang disebar secara online dengan jumlah responden sebanyak 80 orang. Populasi dalam penelitian ini adalah Mahasiswa aktif Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang. Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode purposive sampling, yaitu teknik penentuan sampel berdasarkan pertimbangan tertentu. Adapun kriteria yang digunakan dalam pengambilan sampel pada penelitian ini, yaitu:

1. Merupakan mahasiswa aktif Politeknik Negeri Sriwijaya
2. Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya yang sudah mendapatkan mata kuliah portofolio atau pasar modal
3. Mahasiswa yang telah memiliki akun RDN dan tergabung dalam GI BEI Politeknik Negeri Sriwijaya
4. Mahasiswa aktif dalam kelompok sekolah pasar modal (KSPM) di GI BEI Politeknik Negeri Sriwijaya

## HASIL

### Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ )

**Table 2**  
**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.706 <sup>a</sup>	.498	.485	3.178

a. Predictors: (Constant), Literasi Keuangan X2, Pengetahuan Investasi X1  
Sumber: Output SPSS 20

Berdasarkan data diatas, diperoleh nilai Adjusted R square 0.485, maka dikatakan bahwa secara bersama-sama kemampuan variabel pengetahuan investasi dan literasi keuangan dalam menjelaskan variabel keputusan investasi adalah berpengaruh sebesar 48,5% dan sisanya dipengaruhi oleh variabel yang tidak diteliti dalam penelitian ini sebesar 51,5%.

### Regresi Linier Berganda

$$Y = 8.046 + 0.558X_1 + 0.303X_2 + e$$

Berdasarkan nilai pada data persamaan regresi diatas, diperoleh nilai konstanta yang menunjukkan nilai Y sebesar 8.046 dengan asumsi variabel pengetahuan investasi dan literasi keuangan tetap. Diperoleh nilai koefisien regresi variabel pengetahuan investasi bernilai 0.558, yang menunjukkan ada pengaruh positif dan signifikan terhadap keputusan investasi. Nilai koefisien regresi variabel literasi keuangan bernilai 0.303, yang menunjukkan ada pengaruh positif

dan signifikan terhadap variabel keputusan investasi.

**Uji Hipotesis**

Uji t dianalisis dengan membandingkan nilai t-hitung dengan t-tabel. Untuk menentukan t-tabel dapat diperoleh dari derajat kebebasan  $df = n - k - 1$  atau  $80 - 3 - 1 = 76$  (n adalah jumlah responden dan k adalah jumlah variabel). Pengujian menggunakan tingkat signifikansi 0,05 dan uji 2 sisi. Hasil diperoleh untuk t-tabel sebesar 1.992 dengan signifikansi sebesar 0,05.

Uji F Pengujian menggunakan tingkat signifikansi 0,05. Ketentuan penerimaan atau penolakan hipotesis adalah sebagai berikut :

- 1) Jika  $F_{hitung} < F_{tabel}$ , maka  $H_0$  diterima
- 2) Jika  $F_{hitung} > F_{tabel}$ , maka  $H_0$  ditolak

**1. Uji Parsial (T)**

**Tabel 3**  
**Coefficients**

Model	T	Sig.
(Constant)	1.959	.054
1 Pengetahuan Investasi X1	5.980	.000
Literasi Keuangan X3	3.904	.000

a. Dependent Variable: Keputusan Investasi (Y)  
Sumber: Output SPSS 20

Berdasarkan data diatas, variabel pengetahuan investasi memperoleh t-hitung sebesar 5.980 dengan nilai

signifikansi sebesar  $0.000 < 0.05$ . Dinyatakan bahwa  $H_1$  diterima, yaitu : Pengetahuan investasi berpengaruh terhadap keputusan berinvestasi mahasiswa di pasar modal. Diperoleh nilai pada variabel literasi keuangan sebesar 3.904 dengan nilai signifikansi  $0.000 < 0.5$ , maka dinyatakan bahwa  $H_1$  diterima : literasi keuangan berpengaruh terhadap keputusan berinvestasi mahasiswa di pasar modal.

**2. Uji Simultan (F)**

**Tabel 4**  
**ANOVA<sup>a</sup>**

Model	F	Sig.
1 Regression	38.215	.000 <sup>b</sup>
Residual		
Total		

a. Dependent Variable: Keputusan Investasi Y  
b. Predictors: (Constant), Literasi Keuangan X2, Pengetahuan Investasi X1  
Sumber: Output SPSS 20

Berdasarkan hasil pengujian data diatas, diperoleh nilai F-hitung sebesar 38.215 dengan tingkat signifikansi  $0.000 < 0.05$ . Sehingga disimpulkan bahwa variabel pengetahuan investasi dan literasi keuangan secara simultan berpengaruh signifikan terhadap variabel keputusan berinvestasi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di pasar modal.

## SIMPULAN

Berikut kesimpulan pengetahuan investasi dan literasi keuangan terhadap keputusan investasi :

1. Terdapat pengaruh signifikan pada variabel pengetahuan investasi terhadap keputusan investasi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di pasar modal. Diperoleh nilai t hitung sebesar 5.980 dengan signifikansi 0.000. Semakin tinggi pengetahuan investasi, semakin meningkat keputusan investasi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di pasar modal.
2. Terdapat pengaruh signifikan pada variabel literasi keuangan terhadap keputusan investasi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di pasar modal. Diperoleh nilai t hitung sebesar 3.904 dengan signifikansi 0.000. Semakin tinggi literasi keuangan, semakin meningkat keputusan investasi mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya di pasar modal.

## DAFTAR PUSTAKA

Abdillah, Syarofi dan Mimin Nur Aisyah. 2019.

Pengaruh Pengetahuan Investasi dan Preferensi Risiko terhadap Minat Investasi (Mahasiswa Pendidikan Akuntansi Universitas Negeri Yogyakarta). **Jurnal**. Volume 7, Nomor 7.

Aristya, Elvara Nungky. 2017. Pengaruh Literasi Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Mahasiswa (Skripsi). Fakultas Ekonomi. Prodi Manajemen. Universitas Negeri Yogyakarta. **Tidak dipublikasikan.**

Dewi, Ni Nyoman Sri Rahayu Trisna, dkk. 2017. Modal Investasi Awal dan Persepsi Risiko dalam Keputusan Berinvestasi. **Jurnal Ilmiah Akuntansi**. Volume 2, Nomor 2, Hal 173-190.

Fahmi, Irfan. 2016. **Manajemen Risiko Teori, Kasus dan Solusi (Edisi Revisi)**. Bandung: Alfabeta.

Ghozali, Imam. 2018. **Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 25 Edisi 9**. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Hery. 2019. **Perilaku Organisasi Edisi Lengkap, Mudah dan Praktis**, Yogyakarta: Grava Media

Hutami, Citra Wanodya. 2018. Pengaruh Literasi Keuangan, *Overconfidence* dan Persepsi Risiko terhadap Pengambilan Keputusan Investasi. . **Jurnal Perbanas**. Hal 2.

Pajar, Rizki Chaerul dan Adeng Pustikaningsih. 2017. Pengaruh Motivasi Investasi dan Pengetahuan Investasi terhadap Minat Investasi di Pasar Modal pada Mahasiswa FE UNY. **Jurnal Profita Edisi 1**. Volume 5, Nomor 1.

Pradikasari, Ellen dan Yuyun Isbanah. 2018. Pengaruh *Financial Literacy, Illusion of Control, Overconfidence, Risk Tolerance, dan Risk Perception* terhadap Keputusan Investasi pada Mahasiswa di Kota Surabaya. **Jurnal Ilmu Manajemen**. Volume 6, Nomor 4.

Priyatno, Duwi. 2018. **SPSS Panduan Mudah Oah Data bagi Mahasiswa dan Umum**. Yogyakarta: ANDI.

Sanusi, Anwar. 2011. **Metodologi Penelitian Bisnis**. Jakarta : Salemba empat.

- Setiadi, Nugroho J. 2003. **Perilaku Konsumen Perspektif Kontemporer pada Motif, Tujuan, dan Kinginan Konsumen (Edisi Revisi)**. Jakarta: Prenadamedia Group.
- Sugiyono. 2013. **Metode Penelitian Bisnis (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)**. Bandung: Alfabeta.
- Trisnatio, Yonar Agian. 2017. Pengaruh Ekspetasi Return, Persepsi Terhadap Risiko, Dan Self Efficacy Terhadap Minat Investasi Saham Mahasiswa Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Yogyakarta. **Jurnal Fakultas Ekonomi**. Volume 6, Nomor 3.
- Tandelilin, Eduardus. 2017. **Pasar Modal Manajemen Portofolio & Investasi**. Yogyakarta: PT Kanisius.
- Tandio, Timothius dan Widanaputra. 2016. Pengaruh Pelatihan Pasar Modal, Return, Persepsi Risiko, Gender, dan Kemajuan Teknologi pada Minat Investasi Mahasiswa. **E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana**. Vol 16, Nomor 3, Hal 2316-2341.
- Putri, Wilantika Waskito dan Masyhuri Hamidi. 2019. Pengaruh Literasi Keuangan, Efikasi Keuangan dan Faktor Demografi Terhadap Pengambilan Keputusan Investasi (Studi kasus pada Mahasiswa Magister Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Andalas Padang). **Jurnal Ilmiah Mahasiswa Ekonomi Manajemen**. Volume 4, Nomor 1, Hal 398-412.
- Vothalova, Melisa. 2015. Pengaruh Pengalaman Berinvestasi Terhadap Literasi Keuangan Dan Keputusan Investasi (Skripsi). Fakultas Ekonomi Dan Manajemen. Program Sarjana Alih Jenis Manajemen Departemen Manajemen. Institut Penelitian Bogor. **Tidak dipublikasikan**.
- Otoritas Jasa Keuangan, 2017. **Strategi Nasional Literasi Keuangan Indonesia (Revisit 2017)**. Jakarta. Otoritas Jasa Keuangan.
- Idx. 2017. Yuk Nabung Saham. <http://vuknabungsaham.idx.co.id/>. 8 Maret 2020.