

Literasi Keuangan, Inklusi Keuangan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi pada Generasi Z (Studi pada Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Sidoarjo)

Oleh:

Muhammad Iqbal,

Detak Prapanca

Manajemen

Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Januari, 2024



Pendahuluan

- ❑ Survei Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan (SNLIK) merupakan survei berskala nasional yang diselenggarakan secara tiga tahunan oleh Otoritas Jasa Keuangan (OJK) untuk memetakan keadaan terkini dari tingkat literasi dan inklusi keuangan masyarakat Indonesia.
- ❑ Hasil SNLIK 2022 menunjukkan indeks literasi keuangan masyarakat Indonesia sebesar 49,68 persen, naik dibanding tahun 2019 yang hanya 38,03 persen. Sementara indeks inklusi keuangan tahun ini mencapai 85,10 persen meningkat dibanding periode SNLIK sebelumnya di tahun 2019 yaitu 76,19 persen. Hal tersebut menunjukkan gap antara tingkat literasi dan tingkat inklusi semakin menurun, dari 38,16 persen di tahun 2019 menjadi 35,42 persen di tahun 2022.
- ❑ Literasi keuangan adalah suatu rangkaian proses atau kegiatan untuk meningkatkan pengetahuan (knowledge), keterampilan (skill) dan keyakinan (confidence) konsumen maupun masyarakat agar mereka mampu mengelola keuangan pribadi dengan lebih baik.

Pendahuluan

- ❑ Inklusi keuangan bersumber dari peningkatan tabungan dan investasi, serta mampu menciptakan eksternalitas positif Inklusi keuangan menyediakan landasan untuk membangun kebiasaan menabung, setidaknya dengan adanya tabungan dapat mengurangi kerentanan terhadap krisis ekonomi serta mampu berkontribusi terhadap pengurangan kemiskinan dan pembangunan sosial ekonomi.
- ❑ Keuangan berbasis perilaku sebagai sebuah ilmu pengetahuan yang mempelajari pengaruh psikologis pada perilaku praktisi keuangan berikut dampaknya di dalam pasar, sehingga membantu untuk menjelaskan mengapa dan bagaimana pasar menjadi tidak efisien.
- ❑ Perilaku keuangan sangat berperan dalam pengambilan keputusan investasi. Pengambilan keputusan investasi dipengaruhi oleh sejauh mana keputusan investasi dapat memaksimalkan kekayaan dan perilaku termotivasi (behaviorial motivation), keputusan investasi berdasarkan aspek psikologis investor

Rumusan Masalah dan Tujuan Penelitian

- ❑ Apakah peran literasi keuangan, inklusi keuangan, dan perilaku keuangan berpengaruh terhadap keputusan investasi pada mahasiswa Universitas Muhammadiyah Sidoarjo fakultas FBHIS generasi Z ?
- ❑ Untuk mengidentifikasi pengaruh literasi keuangan, inklusi keuangan dan perilaku keuangan terhadap keputusan investasi pada mahasiswa Universitas Muhammadiyah Sidoarjo generasi Z

Kategori SDGs

Penelitian ini sesuai dengan indikator 9 Sustainable development goals (SDGs) yaitu *Industry, Innovation, And Infrastructure*

Manfaat Penelitian

- Manfaat secara teori kontribusi terhadap modal riset pasar Indonesia masih terus meningkat. Keuntungan yang realistis.
- Hasil penelitian ini berkontribusi terhadap kemajuan ilmu internal dengan mengkaji sejauh mana literasi keuangan dan menjadi bahan bacaan bagi industri pasar modal.
- Kajian ini berfungsi sebagai sumber ilmu pengetahuan.
- Temuan penelitian ini dapat membantu *Self-Regulatory Organization* menghasilkan ide-ide baru untuk pasar negara berkembang.

Rumus Slovin

- Rumus pada penelitian ini menggunakan rumus slovin yang dimana rumus ini digunakan, untuk mencari populasi yang sudah diketahui secara pasti. Maka untuk hasil jumlah sampel minimal yang dibutuhkan dalam penelitian ini adalah 104 karena populasi yang dituju terlalu besar dengan jumlah yang berubah-ubah.

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

$$n = \frac{3.139}{1 + 3.139 (0,1)^2}$$

$$n = \frac{3.139}{1 + 3.139 (0,01)}$$

$$n = \frac{3.139}{1 + 31,39}$$

$$n = \frac{3.139}{32,39}$$

$$n = 96,91$$

- Keterangan:

n = sampel minimum

N – sampel populasi

e = persentase batas toleransi (margin of error).

Metode

Jenis dan Teknik Penelitian



Menggunakan metode kuantitatif dengan Teknik simple random sampling

Jenis Sumber Data



Jenis Data yang digunakan yaitu data primer dan sekunder

Teknik Pengumpulan Data



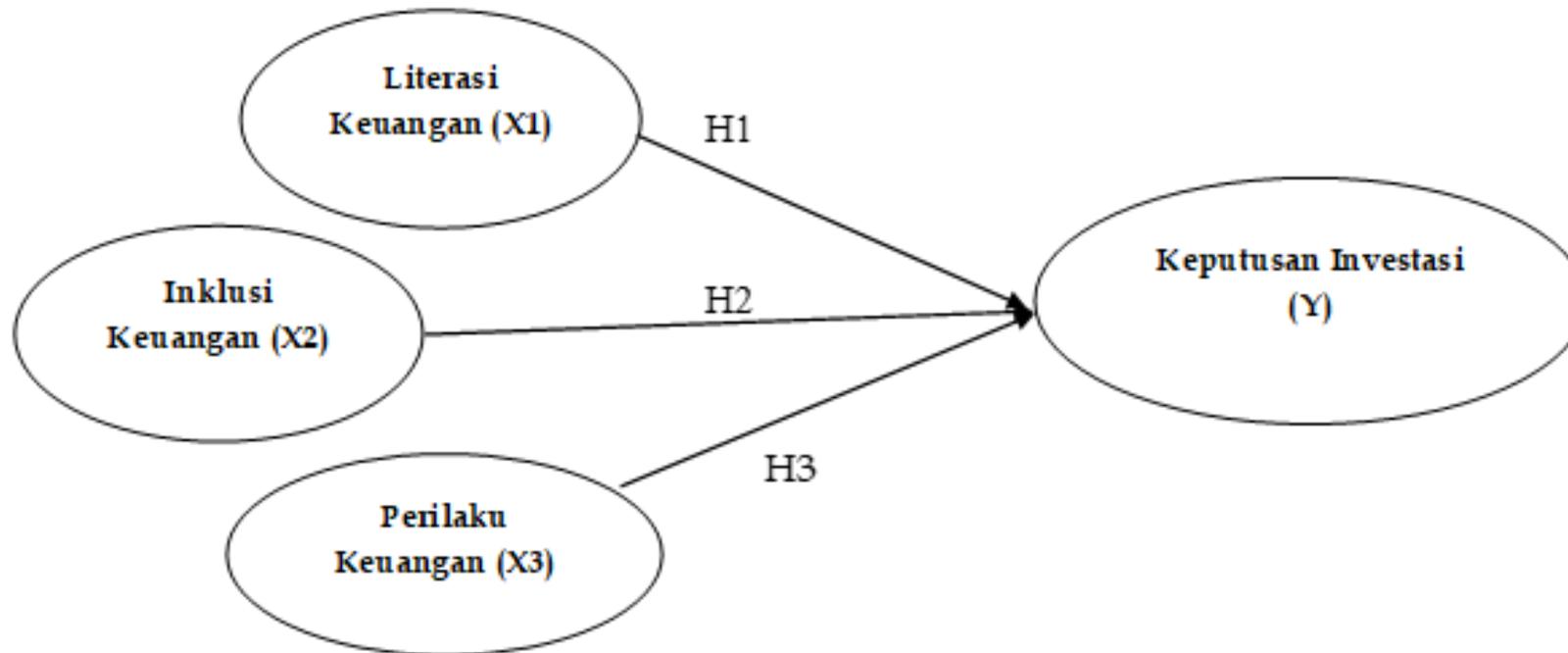
Menggunakan kuisisioner, observasi, dan studi kepustakaan

Pengolahan Data



Pengolahan Data pada penelitian ini menggunakan software SPSS 25

Kerangka Konseptual



Hipotesis

Hipotesis dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

- H1 : Terdapat pengaruh literasi keuangan secara parsial terhadap keputusan investasi pada generasi Z
- H2 : Terdapat pengaruh literasi keuangan secara parsial terhadap keputusan investasi pada generasi Z
- H3 : Terdapat pengaruh perilaku keuangan secara parsial terhadap keputusan investasi pada generasi Z

Hasil dan Pembahasan

- Uji Validitas

Hasil Nilai variabel literasi (X1), inklusi (X2), perilaku (X3) dan keputusan investasi (Y), r hitung $>$ r tabel mempunyai nilai sig seperti yang ditunjukkan pada Tabel 3.2. Seluruh variabel dan item pernyataan yang digunakan untuk pengukuran dianggap valid karena $(2\text{-tailed}) < 0,05$.

Variabel	Pernyataan	r hitung	r tabel	sig. (2-tailed)	Deskripsi
Literasi Keuangan X1	1	0,715	0,196	0,000	Valid
	2	0,776	0,196	0,000	Valid
	3	0,749	0,196	0,000	Valid
	4	0,640	0,196	0,000	Valid
	5	0,716	0,196	0,000	Valid
Inklusi Keuangan X2	1	0,855	0,196	0,000	Valid
	2	0,822	0,196	0,000	Valid
	3	0,765	0,196	0,000	Valid
	4	0,906	0,196	0,000	Valid
	5	0,728	0,196	0,000	Valid
Perilaku Keuangan X3	1	0,774	0,196	0,000	Valid
	2	0,87	0,196	0,000	Valid
	3	0,808	0,196	0,000	Valid
	4	0,785	0,196	0,000	Valid
	5	0,708	0,196	0,000	Valid
	6	0,726	0,196	0,000	Valid
Keputusan Investasi Y	1	0,833	0,196	0,000	Valid
	2	0,874	0,196	0,000	Valid
	3	0,837	0,196	0,000	Valid

Hasil dan Pembahasan

- Uji Realibilitas

Hasil variabel literasi (X1) menunjukkan nilai r hitung Cronbach's alpha > r tabel, $0,767 > 0,60$ sehingga dianggap valid dan reliabel. Variabel inklusi keuangan (X2) menunjukkan nilai r hitung Cronbach's alpha > r tabel, $0,870 > 0,60$ sehingga dianggap valid dan reliabel. Variabel perilaku keuangan (X3) menunjukkan nilai r hitung Cronbach's alpha > r tabel $0,871 > 0,60$ artinya dapat dikatakan valid dan reliabel. Variabel keputusan investasi (Y) menunjukkan nilai r hitung Cronbach's alpha > r tabel $0,808 > 0,60$ sehingga dikatakan valid dan reliabel

Variable	<i>N of Items</i>	Hasil <i>Cronbach's alpha</i>	Koefisien <i>Cronbach's alpha</i>	Deskripsi
Literasi Keuangan (X1)	5	0,767	> 0,60	Reliabel
Inklusi Keuangan (X2)	5	0,870	> 0,60	Reliabel
Perilaku Keuangan (X3)	6	0,871	> 0,60	Reliabel
Keputusan Investasi (Y)	3	0,808	> 0,60	Reliabel

Hasil dan Pembahasan

- Uji Normalitas

Hasil menunjukkan bahwa uji One-Sample Kolmogorov-Smirnov juga dapat digunakan untuk memperkuat hasil uji normalitas. Jika temuannya memiliki Asymp. tanda tangan, maka tes tersebut dianggap valid dan signifikan. (2-tailed) lebih besar dari 0,05. Temuan Uji Kolmogorov-Smirnov Satu Sampel untuk Asymp. tanda tangan ditunjukkan pada Tabel 3.7. Data (2-tailed) 0,062^{c,d} > 0,05 dianggap terdistribusi secara teratur dan asli.

<i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i>		
		<i>Unstandardized Residual</i>
<i>N</i>		100
<i>Normal Parameters^{a,b}</i>	<i>Mean</i>	0.0000000
	<i>Std. Deviation</i>	1.48725212
<i>Most Extreme Differences</i>	<i>Absolute</i>	0.087
	<i>Positive</i>	0.069
	<i>Negative</i>	-0.087
<i>Test Statistic</i>		0.087
<i>Asymp. Sig. (2-tailed)</i>		,062 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Hasil dan Pembahasan

- Uji Multikolinieritas

Hasil nilai masing-masing variabel pada kolom VIF menunjukkan tidak terdapat masalah multikolinieritas, nilai variabel literasi keuangan sebesar $2,280 < 10$, nilai variabel inklusi keuangan sebesar $1,333 < 10$, nilai variabel inklusi keuangan sebesar $1,333 < 10$, nilai variabel perilaku keuangan sebesar $1,333 < 10$, nilai variabel perilaku sebesar $2,029 < 10$. VIF lebih kecil dari 10. Artinya model regresi tidak dipengaruhi oleh gejala multikolinieritas. Nilai Collinearity Tolerance masing-masing variabel $> 0,05$.

		Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	0,019	1,143		0,016	0,987		
	Literasi_X1	0,171	0,082	0,221	2,090	0,039	0,439	2,280
	Inklusi	0,240	0,048	0,404	4,985	0,000	0,750	1,333
	Perilaku	0,136	0,053	0,256	2,564	0,012	0,493	2,029

a. Dependent Variable : Kep_Investasi

Hasil dan Pembahasan

- Uji T

Hasil uji t penelitian ini menunjukkan tingkat signifikansi parsial positif antara ketiga variabel independen (bebas): literasi keuangan (X1), inklusi keuangan (X2), perilaku keuangan (X3), dan variabel dependen (terikat) Keputusan Investasi (Y) ditinjau dari uji signifikansi variabel-variabel sebagai berikut:

H1 Variabel Literasi Keuangan (X1)

Tabel 3.6 menunjukkan bahwa variabel literasi keuangan (X1) berpengaruh signifikan dan positif terhadap variabel dependen keputusan investasi (Y) dengan nilai t hitung signifikansi variabel literasi keuangan (X1) sebesar 2,090, nilai t tabel sebesar 1,661 dan nilai signifikansi sebesar $0,039 < 0,05$. Dapat disimpulkan bahwa hipotesis nol (H_0) ditolak dan hipotesis alternatif (H_a) diterima.

H2 Variabel inklusi keuangan (X2)

Variabel inklusi keuangan (X2), secara parsial berpengaruh signifikan dan positif terhadap variabel keputusan investasi (Y). Dapat disimpulkan H_0 ditolak dan H_a diterima dengan nilai t hitung sebesar $4,985 > 1,661$ dan nilai signifikansi $0,000 < 0,05$.

H3 Variabel Perilaku Keuangan (X3)

Variabel perilaku keuangan (X3) mempunyai pengaruh secara parsial dan signifikan terhadap variabel keputusan investasi (Y) dengan nilai t hitung sebesar $2,564 > t$ tabel $1,661$ dan nilai signifikansi sebesar $0,012 < 0,05$ sehingga dapat diartikan H_0 ditolak, dan H_a menerimanya.

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	0,019	1,143		0,016	0,987
	Literasi_X1	0,171	0,082	0,221	2,090	0,039
	Inklusi	0,240	0,048	0,404	4,985	0,000
	Perilaku	0,136	0,053	0,256	2,564	0,012

a. Dependent Variable: Kep_Investasi

Hasil dan Pembahasan

- Uji Koefisien Korelasi Berganda

Hasil menyatakan bahwa koefisien determinasi (Adj R²) sebesar 0,513, sedangkan koefisien determinasi berganda (R²) sebesar 0,528 dan nilai (R) sebesar 0,727 sehingga dapat disimpulkan bahwa variabel literasi keuangan, inklusi keuangan dan perilaku keuangan mempengaruhi keputusan investasi setiap individu. nilai R sebesar 72,7% dan sisanya sebesar 27,3% dijelaskan oleh variabel lain, nilai R square sebesar 52,8 dan sisanya sebesar 47,2% dijelaskan oleh variabel lain, dan untuk nilai Adj R Square sebesar 51,3% dan sisanya sebesar 48,7%. dijelaskan oleh variabel lain juga.

Model Summary ^b				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,727 ^a	0,528	0,513	1,510

a. Predictors: (Constant) , Perilaku, Inklusi, Literasi_X1

b. Dependent Variable : Kep_Investasi

Kesimpulan

- Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan. Maka dapat di simpulkan bahwa variabel literasi keuangan (X1), Inklusi Keuangan (X2), dan Perilaku Keuangan (X3) secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap Keputusan Investasi (Y). dalam penelitian ini populasi yang dijadikan sampel yaitu masyarakat di Kecamatan Jabon Kabupaten Sidoarjo pada Generasi Z dengan populasi 100 responden yang dijadikan sebagai sampel penelitian ini.

Keterbatasan penelitian pada penelitian ini yaitu peneliti hanya mampu melakukan penelitian dengan hasil variabel inklusi keuangan yang paling berdominan mempengaruhi. Peneliti memberikan saran untuk peneliti selanjutnya. dalam melakukan penelitian terdapat keterbatasan yang dihadapi oleh peneliti yaitu pada saat peneliti membagikan kuisisioner alangkah baiknya membagikan kuisisioner dengan melalui *Google form* dan kuisisioner manual. Karena dengan cara itu akan membuat penelitian mendapatkan responden yang cepat. Untuk kuisisioner manual guna untuk responden yang gaptek akan teknologi atau pada pengisian kuisisioner melalui *Google form*.

Terima Kasih

