

**ANALISIS FINANCIAL BEHAVIOUR, RISK  
PERCEPTION, DAN INCOME TERHADAP  
KEPUTUSAN INVESTASI MAHASISWA DI KOTA  
BATAM**

**SKRIPSI**



**Oleh:**  
**Karen**  
**190810012**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2023**

**ANALISIS FINANCIAL BEHAVIOUR, RISK  
PERCEPTION, DAN INCOME TERHADAP  
KEPUTUSAN INVESTASI MAHASISWA DI KOTA  
BATAM**

**SKRIPSI**

Untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar Sarjana



Oleh:  
Karen  
190810012

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2023**

## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Karen  
NPM : 190810012  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora  
Program studi : Akuntansi

Menyatakan Bawa “**Skripsi**” yang saya buat dengan judul:

### **ANALISIS FINANCIAL BEHAVIOUR, RISK PERCEPTION, DAN INCOME TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI MAHASISWA DI KOTA BATAM**

Adalah hasil karya sendiri dan bukan “duplikasi” dari karya orang lain. Sepengetahuan saya, di dalam naskah Skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbutkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip di dalam naskah dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila terdapat di dalam naskah Skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia naskah skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang saya peroleh dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa ada paksaan dari siapapun.

Batam, 14 Januari 2023



**Karen**  
**190810012**

**ANALISIS FINANCIAL BEHAVIOUR, RISK  
PERCEPTION, DAN INCOME TERHADAP  
KEPUTUSAN INVESTASI MAHASISWA DI KOTA  
BATAM**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar Sarjana**

**Oleh  
Karen  
190810012**

**Telah disetujui oleh Pembimbing pada tanggal  
seperti tertera di bawah ini**

**Batam, 14 Januari 2023**



**Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI.  
Pembimbing**

## **ABSTRAK**

Seiring dengan berkembangnya zaman, uang menjadi alat yang berperan tinggi dan penting pada kehidupan setiap individu. Tujuan utama yang mendorong individu berinvestasi yakni mendapatkan keuntungan sehingga uang yang dimiliki semakin banyak. Penelitian kuantitatif ini memiliki tujuan untuk mengetahui pengaruh dari *financial behaviour*, *risk perception*, dan *income* terhadap keputusan investasi mahasiswa di Kota Batam. Populasi pada penelitian ini mencakup mahasiswa akuntansi pada Universitas Internasional Batam, Universitas Universal, dan Universitas Kepulauan Riau yang berjumlah 1.205 mahasiswa. Sumber data penelitian ini terkumpul dari kuesioner yang diisi oleh 110 mahasiswa di Kota Batam. Hasil Uji T menunjukkan 1) *financial behaviour* berpengaruh terhadap keputusan investasi dengan nilai signifikansi  $0,004 < 0,05$  dan nilai t-hitung  $2,967 > t$  tabel  $1,9826$ ; 2) *risk perception* berpengaruh terhadap keputusan investasi dengan nilai signifikansi  $0,000 < 0,05$  dan nilai t hitung  $4,246 > t$  tabel  $1,9826$ ; 3) *income* berpengaruh terhadap keputusan investasi dengan nilai signifikansi  $0,000 < 0,05$  dan nilai t hitung  $4,872 > t$  tabel  $1,9826$ . Hasil Uji F menunjukkan *financial behaviour*, *risk perception*, dan *income* secara simultan berpengaruh terhadap keputusan investasi dengan nilai signifikansi  $0,000 < 0,05$  dan nilai f hitung  $69,055 > f$  tabel  $2,69$ . Serta pada Analisis Koefisien Determinasi yang menunjukkan *financial behaviour*, *risk perception*, dan *income* berpengaruh terhadap keputusan investasi sebesar 65,20% dan sisanya 34,80% dipengaruhi oleh variabel lainnya yang tidak dijelaskan pada penelitian ini.

**Kata Kunci :** *Financial Behaviour, Risk Perception, Income*, Keputusan Investasi

## ***ABSTRACT***

*Along with the times, money has grows to become a high and important role in every individual's life. The main goal that push individuals to invest is to earn profits hence the money will increase. This quantitative research aims to determine the influence of financial behaviour, risk perception, and income on investment decision of students in Batam City. This research population were accounting students of Universitas Internasional Batam, Universitas Universal, and Universitas Kepulauan Riau with total 1.205 students. The source of this research data was collected from a questionnaire filled out by 110 students in Batam City. The results of the T Test show 1) financial behaviour affects investment decisions with a significance value of  $0.004 < 0.05$  and t value  $2.967 > t$  table  $1.9826$ ; 2) risk perception affects investment decisions with a significance value of  $0.000 < 0.05$  and a t value of  $4.246 > t$  table  $1.9826$ ; 3) income affects investment decisions with a significance value of  $0.000 < 0.05$  and t value of  $4.872 > t$ -table  $1.9826$ . Test F results show that financial behavior, risk perception, and income simultaneously affect investment decisions with a significance value of  $0.000 < 0.05$  and a calculated f value of  $69.055 > f$  table  $2.69$ . As well as in the Coefficient of Determination Analysis which shows that financial behavior, risk perception, and income have an effect on investment decisions by 65.20% and the remaining 34.80% is influenced by other variables that are not explained in this research.*

***Keywords : Financial Behaviour, Risk Perception, Income, Investment Decision***

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi strata satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati. Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari pula bahwa skripsi ini takkan berwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Rektor Universitas Putera Batam Ibu Dr. Nur Elfi Husda, S.Kom., M.SI.
2. Bapak Dr. Michael Jibrael Rorong, S.T., M.I.Kom. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Universitas Putera Batam.
3. Ketua Program Studi Akuntansi Bapak Ronald Wangdra, B.AF., M.Com.
4. Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI selaku Pembimbing Skripsi pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
5. Ibu Neni Marlina Br. Purba, S.Pd., M.Ak. selaku Pembimbing Akademik Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
6. Seluruh Dosen dan Staff Universitas Putera Batam yang telah memberikan ilmu serta bimbingannya.
7. Kedua orang tua tercinta dan keluarga penulis yang telah memberikan banyak dorongan dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Kepada teman-teman seperjuangan yang selalu memberikan semangat kepada sesama.

Semoga dengan kebaikan ini mereka selalu diberikan perlindungan dan karunia Tuhan Yang Maha Esa.

Batam, 14 Januari 2023



Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL.....</b>	1
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	ii
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	iv
<b>ABSTRAK .....</b>	v
<b>ABSTRACT .....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	viii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xii
<b>DAFTAR RUMUS .....</b>	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Identifikasi Masalah.....	8
1.3    Batasan Masalah .....	9
1.4    Rumusan Masalah.....	9
1.5    Tujuan Penelitian .....	10
1.6    Manfaat Penelitian .....	10
1.6.1    Secara Teoritis.....	10
1.6.2    Secara Praktis.....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	12
2.1    Teori Dasar Penelitian.....	12
2.1.1    Keputusan Investasi .....	12
2.1.2 <i>Financial Behaviour</i> .....	15
2.1.3 <i>Risk Perception</i> .....	18
2.1.4 <i>Income</i> .....	20
2.2    Penelitian Terdahulu .....	22
2.3    Kerangka Pemikiran.....	24
2.4    Hipotesis .....	25
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	26
3.1    Desain Penelitian .....	26
3.2    Operasional Variabel.....	27

3.3	Populasi dan Sampel Penelitian .....	29
3.3.1	Populasi.....	29
3.3.2	Sampel.....	29
3.4	Jenis dan Sumber Data.....	31
3.4.1	Jenis Data .....	31
3.4.2	Sumber Data.....	31
3.5	Teknik Pengumpulan Data.....	31
3.6	Teknik Analisis Data.....	32
3.6.1	Analisis Deskriptif .....	32
3.6.2	Uji Kualitas Data.....	32
3.6.3	Uji Asumsi Klasik .....	33
3.6.4	Analisis Regresi Linear Berganda.....	35
3.6.5	Uji Koefisien Determinasi .....	36
3.6.6	Uji Hipotesis .....	36
3.7	Lokasi dan Jadwal Penelitian.....	37
3.7.1	Lokasi Penelitian.....	37
3.7.2	Jadwal Penelitian.....	37
	<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>39</b>
4.1	Hasil Penelitian .....	39
4.1.1	Profil Responden.....	39
4.1.2	Analisis Deskriptif .....	42
4.1.3	Uji Kualitas Data.....	56
4.1.4	Uji Asumsi Klasik .....	60
4.1.5	Analisis Regresi Linear Berganda.....	63
4.1.6	Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	65
4.1.7	Uji Hipotesis .....	65
4.2	Pembahasan.....	67
4.2.1	Pengaruh <i>Financial Behaviour</i> Terhadap Keputusan Investasi .....	67
4.2.2	Pengaruh <i>Risk Perception</i> Terhadap Keputusan Investasi.....	68
4.2.3	Pengaruh <i>Income</i> Terhadap Keputusan Investasi .....	69
4.2.4	Pengaruh <i>Financial Behaviour</i> , <i>Risk Perception</i> , dan <i>Income</i> Terhadap Keputusan Investasi .....	70
	<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>71</b>
5.1	Kesimpulan .....	71
5.2	Saran .....	71

<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	73
<b>Lampiran I Pendukung Penelitian</b> .....	77
<b>Lampiran II Daftar Riwayat Hidup</b> .....	121
<b>Lampiran III Surat Keterangan Penelitian</b> .....	113

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

<b>Gambar 1. 1</b> Angka SID Saham Indonesia.....	7
<b>Gambar 1. 2</b> Angka SID Pasar Modal Indonesia .....	8
<b>Gambar 2. 1</b> Kerangka Pemikiran .....	25
<b>Gambar 3. 1</b> Desain Pemikiran.....	26
<b>Gambar 4. 1</b> Grafik Histogram.....	60
<b>Gambar 4. 2</b> Normal P-Plot .....	61
<b>Gambar 4. 3</b> Scatterplot.....	63

## DAFTAR TABEL

	Halaman
<b>Tabel 3. 1</b> Operasional Variabel.....	28
<b>Tabel 3. 2</b> Daftar Populasi.....	29
<b>Tabel 3. 3</b> Skala <i>Likert</i> .....	32
<b>Tabel 3. 4</b> Jadwal Penelitian.....	38
<b>Tabel 4. 1</b> Jenis Kelamin Responden .....	39
<b>Tabel 4. 2</b> Usia Responden.....	40
<b>Tabel 4. 3</b> Pendapatan Responden.....	40
<b>Tabel 4. 4</b> Perguruan Tinggi Responden .....	41
<b>Tabel 4. 5</b> Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	42
<b>Tabel 4. 6</b> Skala <i>Likert</i> .....	43
<b>Tabel 4. 7</b> Tanggapan Responden Terhadap Variabel <i>Financial Behaviour</i> .....	43
<b>Tabel 4. 8</b> Tanggapan Responden Terhadap <i>Risk Perception</i> .....	47
<b>Tabel 4. 9</b> Tanggapan Responden Terhadap <i>Income</i> .....	50
<b>Tabel 4. 10</b> Tanggapan Responden Terhadap Keputusan Investasi .....	53
<b>Tabel 4. 11</b> Hasil Uji Validitas .....	56
<b>Tabel 4. 12</b> Hasil Uji Reliabilitas Variabel <i>Financial Behaviour</i> .....	57
<b>Tabel 4. 13</b> Hasil Uji Reliabilitas Variabel <i>Risk Perception</i> .....	58
<b>Tabel 4. 14</b> Hasil Uji Reliabilitas Variabel <i>Income</i> .....	59
<b>Tabel 4. 15</b> Hasil Uji Reliabilitas Variabel Keputusan Investasi .....	59
<b>Tabel 4. 16</b> <i>Kolmogorov-Smirnov</i> .....	61
<b>Tabel 4. 17</b> Hasil Uji Multikolinearitas.....	62
<b>Tabel 4. 18</b> Hasil Analisis Regresi Linear Berganda .....	64
<b>Tabel 4. 19</b> Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	65
<b>Tabel 4. 20</b> Hasil Uji T .....	66
<b>Tabel 4. 21</b> Hasil Uji F .....	67

## **DAFTAR RUMUS**

Halaman

<b>Rumus 3. 1 Rumus <i>Slovin</i> .....</b>	<b>30</b>
---	-----------