

SKRIPSI

**PENGARUH KEMAJUAN TEKNOLOGI, MODAL
INVESTASI, DAN PERSEPSI RISIKO TERHADAP
KEPUTUSAN INVESTASI DI PASAR MODAL PADA
MAHASISWA POLITEKNIK NEGERI BALI**



POLITEKNIK NEGERI BALI

NAMA : GUSTI AGUNG ISTRI INTAN PRADNYA DEWI
NIM : 2015644009

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN AKUNTANSI MANAJERIAL
JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI BALI
2024

**PENGARUH KEMAJUAN TEKNOLOGI, MODAL INVESTASI, DAN
PERSEPSI RISIKO TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI DI PASAR
MODAL PADA MAHASISWA POLITEKNIK NEGERI BALI**

**Gusti Agung Istri Intan Pradnya Dewi
2015644009**

(Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Manajerial Politeknik Negeri Bali)

ABSTRAK

Pasar modal di Indonesia memiliki peran yang penting dalam menunjang ekonomi suatu negara. Dalam dunia pasar modal kini sudah disediakan berbagai kemudahan-kemudahan yang dapat menunjang seseorang investor untuk berinvestasi, khususnya kalangan mahasiswa yang baru memasuki dunia investasi. Dengan adanya kemajuan teknologi dilihat dari penggunaan teknologi informasi dan komunikasi yang membantu investor mendapatkan informasi secara cepat dan akurat. Modal investasi yang memadai menjadi faktor krusial yang memungkinkan investor untuk memanfaatkan peluang investasi yang ada. Selain itu, persepsi risiko yang dimiliki oleh investor juga berperan signifikan dalam pengambilan keputusan investasi, di mana risiko yang dirasakan dapat mempengaruhi tingkat kepercayaan dan keberanian investor dalam berinvestasi. Dengan adanya kemudahan dalam dunia pasar modal ini tentunya dapat meningkatkan keputusan kalangan mahasiswa untuk berinvestasi di pasar modal. Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh kemajuan teknologi, modal investasi, dan persepsi risiko keputusan investasi di pasar modal. Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan sampel 94 mahasiswa jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Bali 2020. Teknik analisis data yang digunakan yaitu analisis regresi linear berganda dengan bantuan SPSS Versi 29. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Kemajuan Teknologi dan Persepsi Risiko berpengaruh positif dan signifikan terhadap keputusan investasi mahasiswa berinvestasi di pasar modal. Sedangkan Modal Investasi tidak berpengaruh terhadap keputusan investasi.

Kata Kunci: Kemajuan Teknologi, Modal Investasi, Persepsi Risiko, Keputusan Investasi

THE INFLUENCE OF TECHNOLOGICAL ADVANCES, INVESTMENT CAPITAL, RISK PERCEPTION ON INVESTMENT DECISIONS IN CAPITAL MARKET ON BALI STATE POLYTECHNIC STUDENTS

Gusti Agung Istri Intan Pradnya Dewi
2015644009

(Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Manajerial Politeknik Negeri Bali)

ABSTRACT

Indonesia's capital market plays a vital role in sustaining the country's economy. In the world of capital markets, there are now a variety of facilities that can encourage an investor to invest, particularly for students who have recently entered the investment world. Investors can now obtain reliable and timely information thanks to technical advancements in information and communication technologies. To take advantage of current investment opportunities, investors need to have access to sufficient funds. Furthermore, an investor's perception of risk influences their degree of courage and confidence in their ability to make investments, which makes it a crucial factor in decision-making. Student's decision to invest in the capital market may be strengthened by the availability of resources in the world of capital markets. The goal of the study is to evaluate how the capital market is impacted by changes in technology, investment capital, and risk perception in relation to investment decisions. With a sample of 94 Polytechnic Accounting of the State of Bali 2020 students, this study is quantitative in nature. With the aid of SPSS Version 29, double linear regression analysis is the data analysis method employed. The findings of the research demonstrate that risk perceptions and technological advancements have a favorable and substantial impact on students' capital market investment decisions. Decisions regarding investments are not influenced by investment capital.

Keywords: Technological Advances, Investment Capital, Risk Perception, Investment Decisions

**PENGARUH KEMAJUAN TEKNOLOGI, MODAL INVESTASI, DAN
PERSEPSI RISIKO TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI DI PASAR
MODAL PADA MAHASISWA POLITEKNIK NEGERI BALI**

SKRIPSI

**Dibuat sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Terapan
Akuntansi pada Program Studi Akuntansi Manajerial Jurusan Akuntansi
Politeknik Negeri Bali**

**NAMA : GUSTI AGUNG ISTRI INTAN PRADNYA DEWI
NIM : 2015644009**

**JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI BALI**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN AKUNTANSI MANAJERIAL
JURUSAN AKUNTANSI**

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA ILMIAH

Penulis yang bertandatangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Gusti Agung Istri Intan Pradnya Dewi

NIM : 2015644009

Program Studi : Akuntansi Manajerial

Menyatakan bahwa sesungguhnya Skripsi:

Judul : Pengaruh Kemajuan Teknologi, Modal Investasi, Persepsi Risiko Terhadap Keputusan Investasi di Pasar Modal Pada Mahasiswa Politeknik Negeri Bali

Pembimbing : 1. I Wayan Karmana, S.E., M.M
2. Drs. I Made Sarjana., M.Agb

Tanggal Uji : 15 Agustus 2024

Skripsi yang ditulis merupakan karya sendiri dan orisinal, bukan merupakan kegiatan plagiat atau saduran karya pihak lain serta belum pernah diajukan sebagai syarat atau sebagai bagian dari syarat untuk memperoleh gelar kesarjanaan dari perguruan tinggi.

Demikian pernyataan ini penulis buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Badung, 31 Juli 2024

Gusti Agung Istri Intan Pradnya Dewi

SKRIPSI

**PENGARUH KEMAJUAN TEKNOLOGI, MODAL INVESTASI, DAN
PERSEPSI RISIKO TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI DI PASAR
MODAL PADA MAHASISWA POLITEKNIK NEGERI BALI**

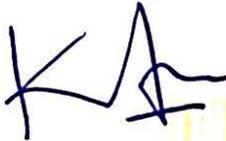
DIAJUKAN OLEH:

NAMA : GUSTI AGUNG ISTRI INTAN PRADNYA DEWI
NIM : 2015644009

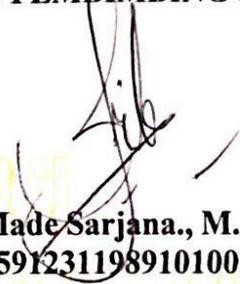
Telah Disetujui dan Diterima dengan Baik oleh:

DOSEN PEMBIMBING I

DOSEN PEMBIMBING II



I Wayan Karmana, S.E., M.M
NIP. 197610071996021001



Drs. I Made Sarjana., M.Ag
NIP. 195912311989101001

**JURUSAN AKUNTANSI
KETUA**




I Made Bagiada, SE., M.Si, Ak
NIP. 197512312005011003

SKRIPSI

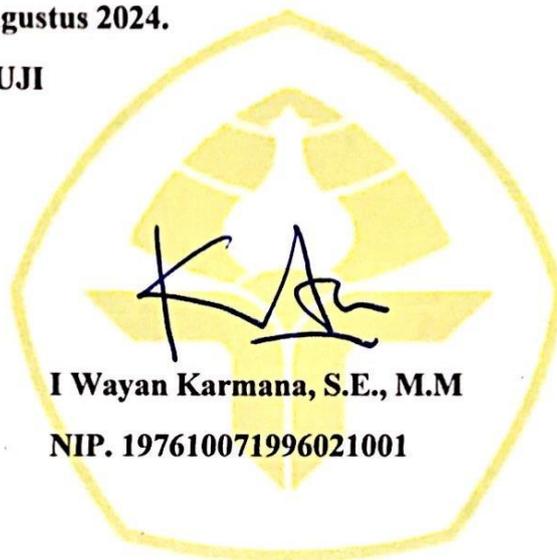
**PENGARUH KEMAJUAN TEKNOLOGI, MODAL INVESTASI, DAN
PERSEPSI RISIKO TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI DI PASAR
MODAL PADA MAHASISWA POLITEKNIK NEGERI BALI**

Telah Diuji Dan Dinyatakan Lulus Ujian Pada:

Hari Kamis, 15 Agustus 2024.

PANITIA PENGUJI

KETUA:



I Wayan Karmana, S.E., M.M

NIP. 197610071996021001

ANGGOTA:

2.  **Made Andy Pradana Sukarta, S.S.T., M.Si.**
NIP. 198912212023211014

3.  **Desak Putu Suciwati, SE.M.Si**
NIP. 197309252002122001

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa (Ida Sang Hyang Widhi Wasa), karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Akuntansi Manajerial pada Politeknik Negeri Bali. Penulis menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. I Nyoman Abdi, S.E., M. Kom., selaku Direktur Politeknik Negeri Bali yang telah memberikan kesempatan menuntut pendidikan di Politeknik Negeri Bali.
2. I Made Bagiada, S.E., M.Si., Ak., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Bali yang telah memberikan pengarahan dan petunjuk dalam menyelesaikan studi di Politeknik Negeri Bali.
3. Wayan Hesadijaya Utthavi, S.E., M.Si., selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Manajerial, yang selalu memberikan semangat untuk menyelesaikan skripsi sebagai syarat kelulusan studi di Politeknik Negeri Bali.
4. I Wayan Karmana, S.E., M.M., selaku dosen pembimbing I yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam menyusun skripsi ini

5. Drs. I Made Sarjana, M.Ag., selaku dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam menyusun skripsi ini.
6. Pihak perusahaan yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang penulis perlukan.
7. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral; dan
8. Teman-teman yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa (Ida Sang Hyang Widhi Wasa) berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Badung, 31 Juli 2024

JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI BALI



Penulis

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Abstrak	ii
Abstract	iii
Halaman Prasyarat Gelar Sarjana Terapan	iv
Surat Pernyataan Orisinalitas Karya Ilmiah	v
Halaman Persetujuan	vi
Halaman Penetapan Kelulusan	vii
Kata Pengantar	viii
Daftar Isi	x
Daftar Tabel	xii
Daftar Gambar	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Batasan Masalah.....	8
D. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	11
A. Kajian Teori.....	11
B. Kajian Penelitian yang Relevan	15
C. Kerangka Pikir.....	21
D. Hipotesis Peneltian	24
BAB III METODE PENELITIAN	29
A. Jenis Penelitian	29
B. Tempat dan Waktu Penelitian	29
C. Populasi dan Sampel Penelitian	30
D. Variable Penelitian dan Definisi.....	31
E. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	33
F. Teknik Analisis Data	35

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	42
A. Deskripsi Hasil Peneletian.....	42
B. Uji Hipotesis.....	54
C. Pembahasan	60
D. Keterbatasan Penelitian	66
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	67
A. Simpulan.....	67
B. Implikasi Hasil Penelitian	68
C. Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA.....	73



JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI BALI

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Pertumbuhan Investor di Pasar Modal Bali	2
Tabel 3. 1 Skor Skala Likert	34
Tabel 3. 2 Definisi dan Indikator Variabel Penelitian.....	34
Tabel 4. 1 Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	43
Tabel 4. 2 Hasil Uji Statistik Inferensial	45
Tabel 4. 3 Hasil Uji Validitas.....	47
Tabel 4. 4 Hasil Uji Reabilitas	48
Tabel 4. 5 Hasil Uji Normalitas	49
Tabel 4. 6 Hasil Uji Multikoleniaritas.....	50
Tabel 4. 7 Hasil Uji Heteroskedastisitas	51
Tabel 4. 8 Hasil Uji Linearity	53
Tabel 4. 9 Hasil Uji T.....	56
Tabel 4. 10 Hasil Analisis Uji F Anova	58
Tabel 4. 11 Hasil Analisis Uji R2	59

JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI BALI

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Pikir.....	23
Gambar 2.2 Gambar Model Hipotesis Penelitian	28
Gambar 4. 1 Metode Grafik Scatterplot.....	52



JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI BALI

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Kuisisioner

Lampiran 2 : Hasil Responden (Kemajuan Teknologi)

Lampiran 3 : Hasil Responden (Modal Investasi)

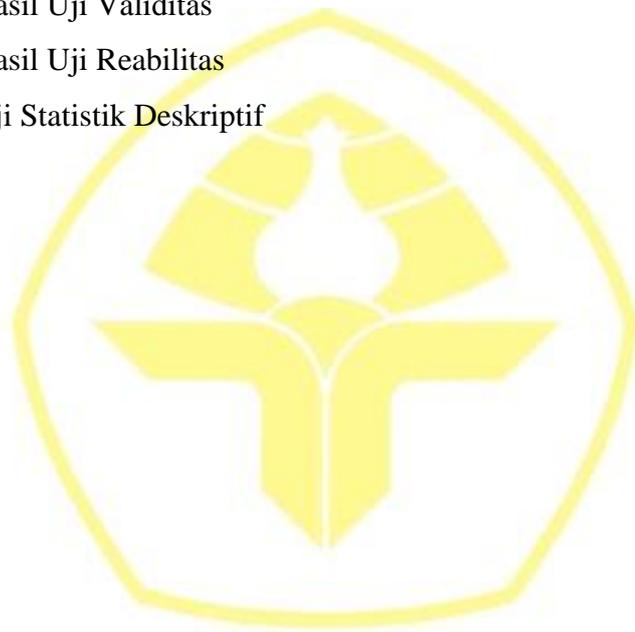
Lampiran 4 : Hasil Responden (Persepsi Risiko)

Lampiran 5 : Hasil Responden (Keputusan Investasi)

Lampiran 6 : Hasil Uji Validitas

Lampiran 7 : Hasil Uji Reabilitas

Lampiran 8 : Uji Statistik Deskriptif



JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI BALI

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pasar modal memainkan peran penting dalam mendukung ekonomi suatu negara, termasuk Indonesia. Di pasar modal peran pentingnya adalah sebagai lembaga perantara yang akan menghubungkan kepentingan pencari modal dan pemberi modal. Distribusi dana yang disepakati antara kedua pihak, mewujudkan alokasi dana yang efektif, yang memungkinkan investasi alternatif dengan return yang paling baik. Pasar modal merupakan sarana dimana emiten atau perusahaan yang membutuhkan dana untuk pengembangan usahanya serta pihak investor yang membutuhkan media untuk berinvestasi bertemu sehingga memperoleh keuntungan. Pasar modal menyediakan berbagai produk instrumen keuangan jangka panjang seperti saham, obligasi, reksadana dan lain sebagainya (Pramesti et al., 2023).

Investasi di pasar modal semakin menjadi pilihan yang menarik di kalangan masyarakat, termasuk mahasiswa. Perkembangan teknologi yang pesat, peningkatan kesadaran akan pentingnya pengelolaan keuangan, serta akses informasi yang semakin mudah telah mendorong generasi muda, khususnya mahasiswa, untuk terlibat dalam aktivitas investasi. Pasar modal di Bali telah mengalami pertumbuhan yang signifikan dalam beberapa tahun terakhir. Jumlah pertumbuhan investor di pasar modal Bali tercantum dalam Tabel 1.1 sebagai berikut.

Tabel 1. 1 Pertumbuhan Investor di Pasar Modal Bali

PASAR MODAL					
JUMLAH INVESTOR DI BALI (SID)					
	Dec-22	Jun-23	Dec-23	May-24	Jun-24
Investor Saham	94.751	104.136	116.748	127.231	128.784
Investor Reksa Dana	178.351	196.054	220.095	243.924	248.402
Investor SBN	17.247	19.102	21.57	23.681	24.183
NILAI DAN TRANSAKSI SAHAM (RP MILYAR)					
(Satuan Rp Milyar)	Dec-22	Jun-23	Dec-23	May-24	Jun-24
Nilai Transaksi Saham	2.156	1.499	2.296	2.104	1.455
Nilai Kepemilikan Saham	4.146	4.593	4.496	4.68	4.731
KLASIFIKASI UMUR					
TAHUN	18-25	26-30	31-40	41-100	TOTAL
2024	33%	24%	24%	19%	100%

Sumber : Data diolah Tahun 2024, <https://swa.co.id>

Hasil informasi dari SWA Media Inc kepada Kepala Otoritas Jasa Keuangan (OJK) Provinsi Bali, Kristrianti Puji Rahayu, pada tanggal 25 Agustus 2024, menyebutkan jumlah investor saham di Bali pada Juni tahun ini sebanyak 128.784 *Single Investor Identification* (SID) meningkat dibandingkan dengan tahun sebelumnya. Demikian juga dengan jumlah investor Reksa Dana dan SBN (Surat Berharga Negara) yang masing-masing tumbuh sebesar 2248.402 SID dan 24.183 SID dari periode yang sama di Juni tahun lalu. Berdasarkan klasifikasi umurnya, yang paling banyak berinvestasi di pasar saham adalah usia 18 tahun-25 tahun (33 %). Selanjutnya kelompok umur 26 tahun-30 tahun (24 %). Pertumbuhan yang sama pada investor saham yang berusia 31 tahun-40 tahun, yakni 24 %. Terakhir kelompok usia 41 tahun-100 tahun persentasenya 19%. Tingkat kesadaran investasi generasi muda di

Bali ternyata cukup tinggi. Hal ini terlihat dari jumlah investor di pasar modal yang ada di Bali. Rasio investor generasi muda di Bali pada tahun 2024 semakin tinggi. Hal ini menunjukkan investor pasar modal di Bali didominasi masyarakat yang berusia 30 tahun kebawah atau bisa disebut dengan generasi muda atau kaum mahasiswa Silawati (2024).

Sementara itu, perkembangan teknologi membuka peluang besar bagi mahasiswa untuk menciptakan inovasi dan berkontribusi dalam meningkatkan perekonomian Indonesia. Kemajuan teknologi telah mengubah lanskap investasi secara drastis. Teknologi digital, melalui aplikasi investasi dan platform online, memungkinkan akses yang lebih mudah dan cepat ke pasar modal. Sebagian besar mahasiswa memiliki akses ke ponsel handphone, namun seringkali digunakan hanya untuk hiburan atau interaksi di media sosial. Namun, hal ini dapat diatasi dengan mengedukasi mahasiswa tentang pasar modal. Salah satu solusi efektif adalah membentuk Kelompok Studi Pasar Modal (KSPM) atau forum diskusi untuk meningkatkan pemahaman mereka. Hal ini tentunya dapat meningkatkan keputusan mahasiswa perguruan tinggi untuk mulai bertransaksi di pasar modal dengan diberikannya kemudahan berupa kemajuan teknologi Amhalmad dan Irianto (2019). Hasil penelitian yang dilakukan di Universitas Muhammadiyah Surakarta pada tahun 2022 oleh Rachmasari dan Aris (2023) menghasilkan bahwa kemajuan teknologi berpengaruh terhadap keputusan seseorang untuk melakukan investasi. Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Fadila et al. (2022) oleh beberapa pengusaha muda di Luwu Utara pada tahun 2022 menghasilkan kemajuan

teknologi secara parsial tidak memberikan pengaruh signifikan terhadap keputusan seseorang untuk berinvestasi.

Meskipun pertumbuhan investor di pasar modal Bali dinilai cukup baik, motivasi masyarakat Indonesia untuk berinvestasi masih relatif rendah jika dibandingkan dengan provinsi lain. Menurut penelitian Rachmasari dan Aris (2023) pasar modal di Bali dikatakan pasar modal yang masih berkembang dan masih awam diketahui masyarakat luas. Pandangan pasar modal di Bali ini cenderung kurang, karena masih ada sebagian masyarakat yang menafsirkan bahwa untuk bertransaksi di pasar modal perlu menyiapkan modal yang besar.

Modal investasi masih menjadi perbincangan hangat di kalangan mahasiswa yang tertarik untuk memulai bertransaksi di pasar modal. Keterbatasan pendapatan pribadi membuat sebagian besar mahasiswa hanya mampu menggunakan uang jajan dari orang tua sebagai modal awal investasi. Modal investasi merupakan kegiatan penanaman modal yang seseorang alokasikan untuk membeli suatu aset atau membangun aset jangka panjang sebagai usaha mengoptimalkan keuntungan di masa yang akan datang. Hasil penelitian yang dilakukan oleh Aini et al. (2019) di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Kota Malang di tahun 2019 bahwa modal investasi tidak berpengaruh terhadap keputusan seseorang untuk melakukan investasi. Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Yusuf et al. (2021) oleh masyarakat kota Palembang di tahun 2021 menghasilkan modal investasi secara parsial berpengaruh terhadap keputusan seseorang untuk berinvestasi.

Mahasiswa cenderung suka membeli saham yang harganya murah mulai dari 50-1000 rupiah per lembarnya dikarenakan apabila terjadi penurunan harga saham maka resiko yang diterima tidak begitu besar, namun pada kenyatannya dengan sudah diberlakukannya modal yang rendah ini, masih saja mengurungkan minat kalangan mahasiswa untuk memulai berinvestasi untuk memulai berinvestasi Adiningtyas dan Hakim (2022), hal tersebut dikarenakan adanya suatu risiko-risiko yang dapat terjadi jika memulai berinvestasi.

Risiko investasi merupakan sesuatu yang dapat terjadi namun juga dapat diprediksi sejak dini, guna untuk memperkecil suatu kerugian. Hasil penelitian yang dilakukan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Palu pada tahun 2021 oleh Nur Asriana et al. (2021) , menunjukkan bahwa persepsi risiko memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap keputusan berinvestasi. Sedangkan hasil penelitian yang dilakukan oleh beberapa pengusaha muda yang ada di Luwu Utara di tahun 2022 (Fadila et al., 2022) menunjukkan bahwa Persepsi Risiko tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap keputusan investasi.

Keputusan untuk berinvestasi dapat dipengaruhi oleh berbagai risiko yang perlu dipertimbangkan. Pertama, risiko membeli saham pada harga tinggi, yang sering dialami oleh investor baru yang belum terbiasa dalam menganalisis pasar. Mereka cenderung tergoda membeli saham saat harganya sedang naik tanpa mempertimbangkan nilai sebenarnya, sehingga berpotensi mengalami kesulitan dalam menjualnya kembali ketika harga sudah mencapai puncaknya. Kedua, risiko membeli saham pada harga rendah, di mana investor pemula

sering kali salah paham terhadap strategi investasi. Mereka mungkin memilih saham murah karena keterbatasan modal, tanpa memperhitungkan prospek masa depan perusahaan tersebut. Ketiga, risiko kerugian mental dan waktu, yang dapat terjadi jika investasi mengalami kerugian dan mengganggu keseimbangan mental atau membutuhkan waktu yang signifikan untuk melakukan trading secara online tanpa mendapatkan hasil yang diharapkan. Dalam menghadapi risiko-risiko ini, penting bagi investor untuk melakukan analisis yang cermat, memperoleh pengetahuan yang cukup, dan mengelola ekspektasi dengan bijak untuk mengurangi potensi kerugian (Hasanudin et al., 2021).

Penelitian ini didasarkan pada *Theory of Planned Behavior* (TPB) yang dikemukakan oleh Ajzen di tahun 1991 dimana keputusan untuk melakukan suatu perilaku dipengaruhi oleh tiga komponen utama diantaranya sikap, norma subjektif, dan kontrol perilaku yang dipersepsikan (Ajzen, 1991). Dalam hal ini, kemajuan teknologi mempengaruhi kontrol perilaku yang dipersepsikan (*perceived behavioral control*) karena teknologi dapat mempermudah akses dan mengurangi hambatan dalam pengambilan keputusan berinvestasi. Kemudian modal investasi berkaitan dengan sikap terhadap investasi, dan persepsi risiko berhubungan dengan norma subjektif yang mempengaruhi bagaimana seseorang memandang dan menilai risiko dalam berinvestasi. Dengan mengintegrasikan ketiga variabel ini, penelitian ini bertujuan untuk memberikan wawasan yang lebih mendalam tentang pengambilan keputusan investasi di kalangan mahasiswa.

Penelitian ini mengambil subyek mahasiswa Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Bali, karena mahasiswa tersebut berusia antara 18-25 tahun yang termasuk investor tertinggi di Bali yaitu sebesar 33% sesuai dengan Tabel 1.1. Permasalahan penelitian terkait relevansinya dalam konteks perubahan teknologi di era digital yang mempengaruhi pola pikir dan perilaku investor kaum mahasiswa. Permasalahan modal investasi menjadi kendala bagi mahasiswa karena mereka belum bekerja. Disamping itu, mahasiswa masih belum memiliki pengalaman yang cukup sehingga persepsi terhadap risiko rendah dalam mengambil keputusan untuk berinvestasi di pasar modal. Berdasarkan hal tersebut dan diperkuat dengan hasil dari penelitian-penelitian sebelumnya maka penelitian ini dilakukan untuk menguji pengaruh kemajuan teknologi, modal investasi, persepsi risiko terhadap keputusan investasi di pasar modal pada mahasiswa Politeknik Negeri Bali.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang di atas, maka rumusan masalah penelitian ini adalah:

1. Bagaimanakah pengaruh Kemajuan Teknologi terhadap Keputusan Investasi di Pasar Modal pada Mahasiswa Politeknik Negeri Bali?
2. Bagaimanakah pengaruh Modal Investasi terhadap Keputusan Investasi di Pasar Modal pada Mahasiswa Politeknik Negeri Bali?
3. Bagaimanakah pengaruh Persepsi Risiko terhadap Keputusan Investasi di Pasar Modal pada Mahasiswa Politeknik Negeri Bali?

4. Bagaimanakah pengaruh Kemajuan Teknologi, Modal Investasi dan Persepsi Risiko secara simultan terhadap Keputusan Investasi pada Mahasiswa Politeknik Negeri Bali?

C. Batasan Masalah

Dalam penelitian ini menggunakan subjek mahasiswa jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Bali Angkatan 2020 yang sudah selesai menempuh mata kuliah pasar modal dan investasi serta dinyatakan masih berusia 30 tahun ke bawah.

D. Tujuan dan Manfaat Penelitian

1. Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah di atas, maka tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a. Untuk mengetahui pengaruh antara Kemajuan Teknologi terhadap Keputusan Investasi pada mahasiswa Politeknik Negeri Bali.
- b. Untuk mengetahui pengaruh antara Modal Investasi terhadap Keputusan Investasi pada mahasiswa Politeknik Negeri Bali.
- c. Untuk mengetahui pengaruh antara Persepsi Risiko terhadap Keputusan Investasi pada mahasiswa Politeknik Negeri Bali.
- d. Untuk mengetahui pengaruh secara simultan antara Kemajuan Teknologi, Modal Investasi dan Persepsi Risiko terhadap Keputusan Investasi pada mahasiswa Politeknik Negeri Bali.

2. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

a. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan mampu mendeskripsikan pengaruh Kemajuan Teknologi, Modal Investasi dan Persepsi Risiko terhadap Keputusan Investasi pada mahasiswa Politeknik Negeri Bali. Selain itu hasil penelitian ini dapat bermanfaat untuk memberikan tambahan ilmu pengetahuan terkait dunia investasi dan dapat dijadikan acuan untuk meningkatkan minat di dunia investasi bagi kalangan mahasiswa.

b. Manfaat Praktis

1) Bagi Politeknik Negeri Bali

Dari hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi serta kontribusi untuk dijadikan referensi tambahan yang nantinya dapat dipakai oleh peneliti selanjutnya apabila mengerjakan penelitian yang serupa. Selain itu dapat digunakan sebagai tolak ukur untuk mengukur kedalaman pemahaman mahasiswa terkait pengaplikasian teori pasar modal.

2) Bagi Investor

Bagi investor terutama investor muda di kalangan mahasiswa penelitian ini dapat dijadikan masukan sebagai bahan pertimbangan untuk pengambilan strategi dan pengambilan keputusan yang digunakan untuk melakukan investasi di pasar modal. Dengan adanya penelitian ini calon investor maupun investor lainnya menjadi paham

akan pentingnya pengaruh kemajuan teknologi, modal investasi, dan persepsi risiko terhadap keputusan investasi di pasar modal.

3) Bagi pihak lain

Penulis berharap bahwa dengan adanya tulisan hasil penelitian ini dapat dasar untuk menumbuhkan keinginan dalam berinvestasi di pasar modal dengan memanfaatkan kemudahan teknologi yang telah disediakan, modal yang cukup, serta tetap memperhatikan risiko-risiko yang terjadi jika memasuki dunia investasi.



BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan hasil penelitian pada bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Kemajuan Teknologi berpengaruh positif signifikan terhadap keputusan investasi, yang ditunjukkan dengan t hitung $2,976 > t$ tabel $1,987$, serta taraf signifikan $0,004 < 0,05$. Ini artinya semakin tinggi tingkat kemajuan teknologi dalam dunia investasi maka keputusan investasi semakin meningkat.
2. Modal Investasi tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap keputusan investasi yang ditunjukkan dengan t Hitung $1,805 < t$ tabel $1,987$, serta taraf signifikan $0,074 > 0,05$. Ini artinya keputusan seseorang untuk melakukan investasi belum tentu dipengaruhi oleh modal investasi dikarenakan pengetahuan dan pengalaman seseorang tentang pasar modal dan jenis investasi tertentu dapat mempengaruhi keputusan investasi mereka. Kurangnya pemahaman atau pengalaman dapat membuat seseorang ragu untuk berinvestasi meskipun memiliki modal.
3. Kemajuan Teknologi berpengaruh positif signifikan terhadap keputusan investasi, yang ditunjukkan dengan t hitung $4,623 > T$ tabel $1,987$, serta taraf signifikan $< 0,001 < 0,05$. Ini artinya semakin tinggi potensi risiko yang

berani ditanggung, semakin besar harapan keuntungan yang dapat diperoleh, maka keputusan investasi semakin meningkat.

4. Kemajuan teknologi, modal investasi dan persepsi risiko berpengaruh secara simultan terhadap keputusan investasi, yang ditunjukkan dengan f hitung sebesar 33,034 dan f tabel sebesar 2,706 yang berarti f Hitung yang didapat dalam penelitian ini lebih besar dari f Tabel, dengan taraf signifikansi yang di dapat dalam penelitian ini sebesar <001 yang berarti tingkat signifikansi dalam penelitian ini lebih kecil dari kriteria uji signifikansi pada uji F sebesar 0,05.

B. Implikasi Hasil Penelitian

1. Impilkasi Teoritis

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Kemajuan Tekonologi dan Persepsi Risiko sejalan dengan teori Perilaku Terencana (*Theory of Planned Behavior*) yang menyatakan bahwa perilaku seseorang terutama ditentukan oleh niat mereka untuk melakukan perilaku tersebut, yang pada gilirannya dipengaruhi oleh tiga faktor utama yakni sikap terhadap perilaku, norma subjektif dan persepsi kontrol perilaku (Ajzen, 1991). Kemajuan teknologi dapat mempengaruhi sikap seseorang terhadap investasi di pasar modal. Teknologi yang lebih maju, seperti platform perdagangan online, analisis data yang lebih baik, dan akses informasi yang lebih cepat, dapat membuat investasi lebih menarik dan lebih mudah diakses.

Persepsi risiko juga mempengaruhi sikap seseorang terhadap investasi. Persepsi risiko mempengaruhi keyakinan individu tentang kemampuannya

untuk mengelola risiko investasi. Jika seseorang merasa mampu mengelola risiko dengan baik melalui pengetahuan yang cukup mengenai investasi mereka mungkin lebih cenderung untuk berinvestasi meskipun ada risiko. Jika orang-orang di sekitar seperti teman, keluarga, atau kolega merasa bahwa pasar modal terlalu berisiko dan tidak menguntungkan, maka seseorang atau individu yang ingin melakukan investasi mungkin cenderung menghindari niat untuk melakukan investasi di pasar modal. Sebaliknya, jika seseorang memiliki niat untuk berinvestasi dan memiliki pengetahuan mengenai investasi persepsi risiko dapat menjadi lebih positif.

Peningkatan akses ke teknologi dapat digunakan untuk edukasi investor, memberikan alat yang dibutuhkan untuk memahami dan mengelola risiko, serta meningkatkan sikap positif terhadap investasi di pasar modal. Namun berdasarkan hasil penelitian pada variabel Modal Investasi tidak sejalan dengan teori yang peneliti ambil. Modal investasi itu tidak selalu menjadi dasar bagi orang untuk mengambil keputusan berinvestasi di pasar modal. Keputusan investasi cenderung dipengaruhi lebih oleh perbandingan antara risiko dan pengembalian yang diharapkan daripada jumlah modal yang tersedia. Meskipun modal yang cukup penting untuk memulai investasi, faktor lain seperti prospek pengembalian, kemajuan teknologi dan persepsi risiko investasi juga memainkan peran kunci dalam membuat keputusan.

2. Implikasi Praktis

Hasil penelitian ini diharapkan mampu meningkatkan keputusan kalangan mahasiswa untuk berinvestasi di pasar modal, karena keputusan mahasiswa untuk berinvestasi itu akan muncul ketika mahasiswa tersebut sudah mengetahui dan memiliki pengetahuan mengenai pasar modal (Nur Asriana et al., 2021), mahasiswa yang sudah mendapatkan pasar modal tentunya akan mengetahui berbagai kemudahan-kemudahan berupa fasilitas online trading, dimana kalangan mahasiswa dapat mengakses dengan mudah jika ingin bertransaksi di pasar modal, selain itu dalam fasilitas online trading ini sudah dilengkapi berbagai fitur-fitur yang dapat langsung mengakses berita saham, grafik, maupun laporan keuangan, hal ini tentu sangat memudahkan mahasiswa dalam berinvestasi, selain itu modal investasi yang ditetapkan dapat dijangkau oleh kalangan mahasiswa, karena modal investasi tersebut tidaklah terlalu tinggi jika. Dengan ditetapkannya modal investasi tersebut sangat memberikan kemudahan bagi kalangan mahasiswa karena mereka belum memiliki penghasilan sendiri.

Dalam dunia investasi kalangan mahasiswa juga perlu memperhatikan suatu risiko-risiko yang terjadi di pasar modal, sehingga risiko-risiko yang akan terjadi tersebut setidaknya dapat dihindari dan diminimalisir, seseorang mahasiswa yang sudah mendapatkan mata kuliah pasar modal dan investasi tentunya mengetahui apa saja risiko-risiko yang akan terjadi jika berinvestasi di pasar modal, jika mahasiswa sudah mengetahui hal

tersebut, tentunya dapat meningkatkan keputusan mahasiswa untuk berinvestasi di pasar modal.

C. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, menunjukkan bahwa variabel Modal investasi tidak berpengaruh signifikan terhadap keputusan investasi, maka peneliti selanjutnya dianjurkan menggunakan sampel yang lebih besar dan luas lagi misalnya di Kota Denpasar atau Kabupaten Badung atau Bali agar hasil yang diperoleh dapat digeneralisasikan secara keseluruhan bahwa kemajuan teknologi, modal investasi, persepsi risiko berpengaruh terhadap keputusan investasi baik itu secara parsial maupun simultan. Kemudian dianjurkan untuk memakai variabel independen dan variabel dependen yang berbeda karena masih banyak faktor-faktor yang lain yang dapat mempengaruhi keputusan mahasiswa untuk berinvestasi di pasar modal.

Dari hasil penelitian ini juga menyarankan mahasiswa yang ingin melakukan investasi di pasar modal sebaiknya memahami teknologi-teknologi yang digunakan dalam proses investasi. Selain itu, mahasiswa disarankan untuk memahami besaran risiko yang dapat mereka hadapi sebagai investor. Risiko tersebut meliputi risiko pasar seperti fluktuasi harga saham atau obligasi, risiko keuangan seperti kemungkinan kerugian investasi, serta risiko operasional dan teknologi terkait dengan platform investasi yang digunakan.

Dengan memahami aspek ini secara mendalam, mahasiswa dapat membuat keputusan investasi dan dapat mengelola risiko yang lebih baik dalam konteks pasar modal. Mahasiswa yang memiliki keputusan berinvestasi

sebaiknya bergabung kembali di KSPM (Kelompok Studi Pasar Modal) agar mendapatkan ilmu pasar modal dan investasi lebih banyak lagi, walaupun sebelumnya sudah mendapatkan mata kuliah pasar modal dan investasi, karena dengan mendapatkannya banyak ilmu mengenai pasar modal dan investasi, kita sebagai mahasiswa menjadi lebih mengetahui cara menganalisis dengan baik itu secara teknikal maupun fundamental serta tentunya dapat mengetahui apa saja risiko-risiko dan cara meminimalisir risiko yang terjadi jika berinvestasi di pasar modal.



JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI BALI

DAFTAR PUSTAKA

- Adiningtyas, S., & Hakim, L. (2022). Pengaruh Pengetahuan Investasi, Motivasi, dan Uang Saku terhadap Minat Mahasiswa Berinvestasi di Pasar Modal Syariah dengan Risiko Investasi sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*, 8(1), 474. <https://doi.org/10.29040/jiei.v8i1.4609>
- Aini, N., Maslichah, & Junaid. (2019). Pengaruh Pengetahuan dan Pemahaman Investasi, Modal Minimum Investasi, Return, Risiko dan Motivasi Investasi Terhadap Minat Mahasiswa Berinvestasi di Pasar Modal (Studi Pada Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Kota Malang). *E_Jurnal Ilmiah Riset Akuntansi*, 8(5), 38–52.
- Aisa, N. N. (2021). Do Financial Literacy and Technology Affect Intention to Invest in the Capital Market in the Early Pandemic Period? *Journal of Accounting and Investment*, 23(1), 49–65. <https://doi.org/10.18196/jai.v23i1.12517>
- Ajzen, I. (1991). The Theory of Planned Behavior. *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, 50(2), 179–211. [https://doi.org/10.1016/0749-5978\(91\)90020-T](https://doi.org/10.1016/0749-5978(91)90020-T)
- Akuntansi. (2024). *Pedoman Penulisan Proposal dan Skripsi Sarjana Terapan Akuntansi Perpajakan Tahun 2024*.
- Albab, A. U., & Zuhri, S. (2019). Pengaruh manfaat, pengetahuan, dan edukasi terhadap minat mahasiswa dalam berinvestasi di pasar modal syariah. *Li Falah : Jurnal Studi Ekonomi Dan Bisnis Islam*, 4(1), 129. <https://doi.org/10.31332/lifalah.v4i1.1367>
- Amhalmad1, I., & Irianto, A. (2019). Pengaruh Pengetahuan Investasi dan Motivasi Investasi Terhadap Minat Berinvestasi Mahasiswa Pendidikan Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang. *Jurnal Ecogen*, 2(4), 734. <https://doi.org/10.24036/jmpe.v2i4.7851>
- Annisa, S., & Marliyah, M. (2022). Pengaruh Edukasi, Modal Minimal, Return, Risiko terhadap Motivasi Mahasiswa Berinvestasi di Pasar Modal Syariah. *El-Mal: Jurnal Kajian Ekonomi & Bisnis Islam*, 3(4), 641–657. <https://doi.org/10.47467/elmal.v3i4.990>
- Fadila, N., Goso, G., Hamid, R. S., & Ukkas, I. (2022). Pengaruh Literasi Keuangan, Financial Technology, Persepsi Risiko, dan Locus of Control Terhadap Keputusan Investasi Pengusaha Muda. *Owner*, 6(2), 1633–1643. <https://doi.org/10.33395/owner.v6i2.789>
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS edisi 9* (p. 490).
- Haidir, M. S. (2019). Pengaruh Pemahaman Investasi, Modal Minimal Investasi

- dan Motivasi terhadap Minat Mahasiswa Berinvestasi Di Pasar Modal Syariah. *Jurnal Istiqro*, 5(2), 198. <https://doi.org/10.30739/istiqro.v5i2.426>
- Hasanudin, Nurwulandari, A., & Safitri, R. K. (2021). Pengaruh Pengetahuan Investasi, Motivasi dan Pelatihan Pasar Modal Terhadap Keputusan Investasi yang Dimediasi Oleh Minat Investasi (Studi pada Mahasiswa Universitas Mercu Buana). *JIMEA / Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi)*, Vol. 5 No.(3), 494–512.
- Jualiansyah, A., Utami, D. S., Khumaidah, N., & Muttaqin, I. (2022). Pengaruh Edukasi Terhadap Minat Berinvestasi Pasar Modal Syariah Bagi Kaum Milenial di Era Revolusi Industri 4.0. *OIKONOMIKA : Jurnal Kajian Ekonomi Dan Keuangan Syariah*, 3(1), 73–85. <https://doi.org/10.53491/oikonomika.v3i1.276>
- Larasati, R. K., & Deny Yudiantoro. (2022). Pengaruh Literasi Keuangan, Kemajuan Teknologi Informasi, dan Modal Minimal Terhadap Minat Investasi Pasar Modal (Studi Pada Mahasiswa Manajemen Keuangan Syariah Angkatan 2018-2020 UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung). *Jurnal Investasi*, 8(2), 55–64. <https://doi.org/10.31943/investasi.v8i2.206>
- Negara, A. K., & Febrianto, H. G. (2020). Pengaruh Kemajuan Teknologi Informasi Dan Pengetahuan Investasi Terhadap Minat Investasi Generasi Milenial di Pasar Modal. *Business Management Journal*, 16(2), 81. <https://doi.org/10.30813/bmj.v16i2.2360>
- Nur Asriana, Sofyan Bacmid, Syaifullah MS, & Abdul Jalil. (2021). Pengaruh Persepsi dan Modal Minimal Terhadap Minat Investasi di Pasar Modal Syariah (Studi Pada Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Palu). *Jurnal Ilmu Perbankan Dan Keuangan Syariah*, 3(2), 82–100. <https://doi.org/10.24239/jipsya.v3i2.50.82-100>
- Nurizka Ramadhani, R., & Iswan, N. (2022). Preferensi Generasi Milenial dalam Berinvestasi di Pasar Modal Syariah. *Islamic Economics and Finance in Focus*, 1(2), 87–97.
- Pramesti, R., Rafidah, & Fusfita, N. (2023). Pengaruh Pengetahuan Investasi, Modal Minimal dan Persepsi Risiko Terhadap Minat Pengusaha Sawit Berinvestasi di Pasar Modal Syariah. *Journal of Economics and Business UBS*, Vol. 12 No(2), 937–956.
- Rachmasari, S. T., & Aris, M. A. (2023). Pengaruh Kemajuan Teknologi, Pengetahuan Investasi, Return, Risiko Dan Modal Minimal Terhadap Minat Mahasiswa Berinvestasi. *Management Studies and Entrepreneurship Journal*, 4(6), 8382–8394.
- Silawati. (2024). *Per Juni 2024, Investor Pasar Modal di Bali Melonjak Dua Digit*. <https://swa.co.id/read/449856/per-juni-2024-investor-pasar-modal-di-bali-melonjak-dua-digit>

- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*.
- Tri Cahya, B., & Ayu Kusuma, N. W. (2019). Pengaruh Motivasi dan Kemajuan Teknologi Terhadap Minat Investasi Saham. *Jurnal Ilmu Ekonomi Dan Keislaman*, 7, 192–207.
- Wibowo, A., & Purwohandoko. (2019). Pengaruh Pengetahuan Investasi, Kebijakan Modal Minimal Investasi, Dan Pelatihan Pasar Modal Terhadap Minat Investasi Studi Kasus Mahasiswa FE Unesa Yang Terdaftar Di Galeri Investasi FE Unesa). *Ilmu Manajemen*, 7(1), 192–201.
- Yusuf, M. (2019). Pengaruh Kemajuan Teknologi dan Pengetahuan terhadap Minat Generasi Milenial dalam Berinvestasi di Pasar Modal. *Jurnal Dinamika Manajemen Dan Bisnis*, 2(2), 86–94.
<https://doi.org/10.21009/JDMB.02.2.3>
- Yusuf, M., Yahya, Y., & Hamid, A. (2021). Pengaruh Modal Minimal Investasi dan Return Terhadap Minat Investasi Masyarakat Kota Palembang di Pasar Modal. *Jurnal Neraca: Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Ekonomi Akuntansi*, 5(1), 83. <https://doi.org/10.31851/neraca.v5i1.5889>



JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI BALI