

**PENGARUH *FINANCIAL SLACK* DAN *FINANCIAL RESOURCE* TERHADAP KEPUTUSAN
INVESTASI *RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D)***



**OLEH:
BONIFANSIA ALOVENA PUTRI
3203017039**

**JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2021**

PENGARUH *FINANCIAL SLACK* DAN *FINANCIAL
RESOURCE* TERHADAP KEPUTUSAN
INVESTASI *RESEARCH AND
DEVELOPMENT (R&D)*

SKRIPSI
Diajukan Kepada
FAKULTAS BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi
Jurusan Akuntansi

OLEH:
BONIFANSIA ALOVENA PUTRI
3203017039

JURUSAN AKUNTANSI S1
FAKULTAS BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2021

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

PENGARUH *FINANCIAL SLACK* DAN *FINANCIAL RESOURCE* TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI *RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D)*

OLEH:
BONIFANSIA ALOVENA PUTRI
3203017039

Telah Disetujui dan Diterima dengan Baik
untuk Diajukan Kepada Tim Penguji

Pembimbing,



Dr. Teodora Winda Mulia, SE., M.Si., Ak., CA, CPA
NIDN : 0710127702
Tanggal : 3 Januari 2022

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh: Bonifansia Alovena Putri NRP 3203017039
Telah diuji pada tanggal 10 Januari 2022 dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji

Ketua Tim Penguji



Dr. Teodora Winda Mulia, Ak., CA, CPA
NIDN. 0710127702

Mengetahui:

Dekan,



Dr. Lodovicus Lasdi, MM., Ak., CA., CPA
NIDN. 071309703

Ketua Jurusan Akuntansi S1



Dr. Hendra Wijaya, S. Akt., MM., CPMA.
NIDN. 0718108506

PERNYATAAN KEASLIAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

KARYA ILMIAH

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Unika Widya Mandala Surabaya:

Nama : Bonifansia Alovena Putri
NRP : 3203017039
Judul Skripsi : Pengaruh *Financial Slack* Dan *Financial Resource* Terhadap Keputusan Investasi *Research And Development (R&D)*

Menyatakan, bahwa skripsi ini merupakan ASLI karya tulis saya. Apabila terbukti karya ini merupakan *plagiarism*, saya bersedia menerima sanksi yang akan diberikan oleh Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Saya menyetujui pula bahwa karya tulis ini dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (*digital library* Perpustakaan Unika Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan keaslian dan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 27 Desember 2021

Yang menyatakan



(Bonifansia Alovena Putri)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus atas berkat serta penyertaan-Nya sehingga penulisan skripsi yang berjudul “Pengaruh *Financial Slack* dan *Financial Resource* terhadap Keputusan Investasi *Research and Development (R&D)*” dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi persyaratan penyelesaian program pendidikan S-1 Jurusan Akuntansi Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Penyelesaian skripsi ini tentu saja tidak lepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dr. Lodovicus Lasdi, MM., Ak., CA., CPA. selaku Dekan Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. Dr. Hendra Wijaya, S.Akt., M.M., CPMA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Dr. Teodora Winda Mulia, Ak., CA, CPA. selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga, serta pikiran selama membimbing penulisan skripsi ini dari awal penyusunan hingga selesai.
4. Seluruh Dosen di Fakultas Bisinis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu kepada penulis selama masa perkuliahan berlangsung.
5. Kedua orang tua penulis, Yulius Nano Rachnoadji dan Maria Atik Dyah Meirawati yang selalu memberikan dukungan moral serta materiil, serta selalu memanjatkan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan dari awal hingga akhir.
6. Kepada saudara penulis, Christopher Filbert Putra Wilangga yang selalu menemani dan menghibur penulis serta selalu memberikan semangat.
7. Teman-teman dekat penulis, Oktavianus Satria Putra, Sheilla Angelia, Christina Octaviolan, Atanasius Yudistira, Regina Nurcahya, Maura Sharen, Hikmah Ervina yang sudah memberikan dukungan, menghibur, menemani

selama penulis sakit dan memberikan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

8. Teman-teman Angkatan 2017 terutama dalam satu keluarga HMJA, Veronica Valencia, Fency Zefanya, Anggraeni Indahwati, Natanael Yeko, Jeffry Wadoe, Felicia Meliana, Fellycia yang selalu memberi semangat, memberikan keceriaan dan dukungan selama proses kuliah dan pengerjaan skripsi.
9. Kepada seluruh teman dan pihak-pihak yang terlibat yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu, terima kasih atas seluruh bantuan serta dukungannya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu segera kritik dan saran sangat diharapkan untuk perbaikan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembacanya.

Surabaya, 27 Desember 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL SKRIPSI	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Sistematika Skripsi	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Landasan Teori	8
2.1.1 Teori Agensi.....	8
2.1.2 <i>Resourced Based Theory</i>	10
2.1.3 Teori Perilaku Organisasi	11
2.1.4 <i>Financial Slack</i>	12
2.1.5 Keputusan Investasi	17
2.1.6 <i>Research and Development (R&D)</i>	18
2.2 Penelitian Terdahulu	20
2.3 Pengembangan Hipotesis	24
2.3.1 Pengaruh <i>high discretionary financial slack</i> terhadap keputusan investasi <i>research and development (R&D)</i>	24
2.3.2 Pengaruh <i>demand for financial resource</i> dan <i>availability for financial resource</i> terhadap keputusan investasi <i>research and development (R&D)</i>	25
BAB 3 METODE PENELITIAN	27
3.1 Pemilihan Sampel dan Pengumpulan Data	27
3.2 Desain Penelitian	27

3.3 Variabel-Variabel Penelitian.....	31
3.4 Instrumen Penelitian	32
3.5 Tugas dan Prosedur Eksperimen.....	33
3.6 Analisis Data.....	33
BAB 4 ANALISIS DAN PEMBAHASAN	35
4.1 Gambaran Subjek Penelitian.....	35
4.2 Deskripsi Data.....	35
4.3 Analisis Data.....	39
4.3.1 <i>Test Homogeneity of Variance</i>	39
4.3.2 Pengujian Hipotesis	40
4.4 Pembahasan	42
4.4.1 Pengaruh <i>Financial Slack</i> terhadap Keputusan Investasi <i>Research and Development (R&D)</i>	42
4.4.2 Pengaruh <i>Financial Resource</i> terhadap Keputusan Investasi <i>R&D</i>	43
BAB 5 KESIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN	46
5.1 Kesimpulan	46
5.2 Keterbatasan.....	46
5.3 Saran	47
5.3.1 Saran Akademis	47
5.3.2 Saran Praktis	47
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	53

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Pengeluaran Anggaran R&D terhadap PDB Negara Asia pada Tahun 2018	2
Tabel 2.1 Pengertian dan Pengukuran <i>Financial Slack</i>	15
Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu	22
Tabel 3.1 Desain Penelitian Eksperimen <i>Factorial 2x2 Between Subject</i>	28
Tabel 3.2 Desain Penelitian <i>Financial Slack</i> dan <i>Financial Resource</i>	29
Tabel 4.1 Hasil <i>Manipulation Check</i>	36
Tabel 4.2 Partisipan Desain Eksperimen <i>Between Subject 2x2</i>	37
Tabel 4.3 Usia Partisipan	37
Tabel 4.4 Jenis Kelamin Partisipan	38
Tabel 4.5 Angkatan Partisipan	38
Tabel 4.6 IPK Partisipan	39
Tabel 4.7 <i>Levene's Test of Equality of Error Variances^a Financial Slack</i>	40
Tabel 4.8 <i>Levene's Test of Equality of Error Variances^a Financial Resources</i>	40
Tabel 4.9 <i>Test of Between Subjects Effects Financial Slack</i>	41
Tabel 4.10 <i>Test of Between Subjects Effects Financial Resources</i>	41

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Instrumen Penelitian
- Lampiran 2. Hasil *output* ANOVA

ABSTRAK

Keputusan investasi strategis yang dapat menciptakan nilai perusahaan dalam jangka waktu yang panjang sehingga menghasilkan keputusan yang sangat penting karena beresiko dan memerlukan biaya tertentu. Investasi *research and development (R&D)* merupakan peran utama yang sangat penting dan efektif untuk membuktikan keunggulan bersaing suatu organisasi (Peters dan Taylor, 2014). Terdapat sumber daya yang dimiliki oleh perusahaan yang berlebihan disebut sebagai *slack*. *Slack* inilah yang dapat dijadikan sebagai suatu peluang maupun ancaman yang dimiliki oleh perusahaan dalam mengatur kemampuan mengelola sumber daya. Kelebihan sumber daya dan modal yang tersedia mampu membantu manajer dalam peningkatan profitabilitas agar dapat meningkatkan kinerja perusahaan pula.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah terdapat perbedaan antara *Financial Slack* dan *Financial Resource* terhadap Keputusan Investasi *Research and Development (R&D)*. Penelitian ini menggunakan desain eksperimental 2x2 dan mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Jurusan Akuntansi S1 sebagai partisipan, uji data dilakukan melalui dua tahap uji yaitu uji homogenitas dengan menggunakan *levene test* dan uji ANOVA univariat untuk uji hipotesis.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat perbedaan antara kelompok yang dengan *High Discretionary* dan *Low Discretionary Financial Slack* terhadap Keputusan *R&D* dimana partisipan dengan *High Discretionary Financial Slack* cenderung memiliki intensi yang lebih besar untuk mengambil keputusan *R&D* dibanding kelompok dalam kondisi *Low Discretionary Financial Slack*. Sedangkan pengujian untuk *Financial Resource* tidak berdampak pada keputusan *Research and Development* baik untuk kelompok yang *Availability* atau *Demand Financial Resource*.

Kata Kunci: *Financial Slack, Financial Resource, Keputusan Investasi Research and Development*

The Effect of Financial Slack and Financial Resource On Research and Development Decision Investment

Strategic investment decisions that can create company value in the long term resulting in decisions that are very important because they are risky and require certain costs. Research and development (R&D) investment is a very important and effective main role to prove an organization's competitive advantage (Peters and Taylor, 2014). There are excessive resources owned by the company referred to as slack. Slack is what can be used as an opportunity or threat that is owned by the company in managing the ability to manage resources. Excess resources and available capital can assist managers in increasing profitability in order to improve company performance as well.

This study aims to determine whether there is a difference between Financial Slack and Financial Resource on investment decisions. Research and Development (R&D). This study uses a 2x2 experimental design and students of Widya Mandala Catholic University, majoring in Accounting, S1 as participants. homogeneity by using Levene test and univariate ANOVA test to test the hypothesis.

The results showed that there were differences between the groups with High Discretionary Low Discretionary Financial Slack on R&D decisions. Where participants with High Discretionary Financial Slack tend to have a greater intention to make R&D decisions than the group in Low Discretionary Financial Slack conditions. Meanwhile, testing for Financial Resources has no impact on Research and Development decisions, either for the Availability or Demand Financial Resource groups.

Key Words: *Financial Slack. Financial Resource, Research and Development Investment Decision*