

DISERTASI

PENGARUH EKONOMI MAKRO, KEPUTUSAN INVESTASI, KEPUTUSAN PENDANAAN DAN *FINANCIAL RISK* TERHADAP *FIRM VALUE* DENGAN *FINANCIAL DISTRESS* SEBAGAI *INTERVENING* DAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE* SEBAGAI *MODERATING* PADA BADAN USAHA MILIK NEGARA NON KEUANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

THE INFLUENCE OF MACROECONOMICS, INVESTMENT DECISIONS, FUNDING DECISIONS AND FINANCIAL RISK ON FIRM VALUE WITH FINANCIAL DISTRESS AS AN INTERVENTION AND GOOD CORPORATE GOVERNANCE AS MODERATING IN NON-FINANCIAL STATE-OWNED ENTERPRISES LISTED ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE



Oleh:

**N Y A M A N
1272100019**

**PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2024**

DISERTASI

PENGARUH EKONOMI MAKRO, KEPUTUSAN INVESTASI, KEPUTUSAN PENDANAAN DAN *FINANCIAL RISK* TERHADAP *FIRM VALUE* DENGAN *FINANCIAL DISTRESS* SEBAGAI *INTERVENING* DAN *GOOD CORPORATE GOVERNANCE* SEBAGAI *MODERATING* PADA BADAN USAHA MILIK NEGARA NON KEUANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

THE INFLUENCE OF MACROECONOMICS, INVESTMENT DECISIONS, FUNDING DECISIONS AND FINANCIAL RISK ON FIRM VALUE WITH FINANCIAL DISTRESS AS AN INTERVENTION AND GOOD CORPORATE GOVERNANCE AS MODERATING IN NON-FINANCIAL STATE-OWNED ENTERPRISES LISTED ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE



Oleh:

**N Y A M A N
1272100019**

**PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
2024**

**PENGARUH EKONOMI MAKRO, KEPUTUSAN INVESTASI, KEPUTUSAN
PENDANAAN DAN FINANCIAL RISK TERHADAP FIRM VALUE
DENGAN FINANCIAL DISTRESS SEBAGAI INTERVENING
DAN GOOD CORPORATE GOVERNANCE SEBAGAI
MODERATING PADA BADAN USAHA MILIK
NEGARA NON KEUANGAN YANG
TERDAFTAR DI BURSA
EFEK INDONESIA**

**THE INFLUENCE OF MACROECONOMICS, INVESTMENT DECISIONS, FUNDING
DECISIONS AND FINANCIAL RISK ON FIRM VALUE WITH FINANCIAL
DISTRESS AS AN INTERVENTION AND GOOD CORPORATE GOVERNANCE
AS MODERATING IN NON-FINANCIAL STATE-OWNED ENTERPRISES
LISTED ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE**

DISERTASI
Untuk Memperoleh Gelar Doktor
Dalam Program Studi Ilmu Ekonomi
Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Oleh:

N Y A M A N
1272100019

**PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

2024

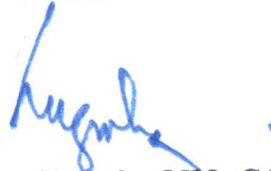
DISERTASI

**PENGARUH EKONOMI MAKRO, KEPUTUSAN INVESTASI,
KEPUTUSAN PENDANAAN DAN FINANCIAL RISK TERHADAP FIRM
VALUE DENGAN FINANCIAL DISTRESS SEBAGAI INTERVENING DAN
GOOD CORPORATE GOVERNANCE SEBAGAI MODERATING PADA
BADAN USAHA MILIK NEGARA NON KEUANGAN YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

Oleh:

N Y A M A N
NIM.1272100019

Promotor:



Prof. Dr. Mulyanto Nugroho, MM., CA., CPA.

Co Promotor:



Dr. Nekky Rahmiyati., MM.

Mengetahui:

Ketua Program Studi Doktor Ilmu Ekonomi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya



Prof. Dr. Hj. Tri Ratnawati, MS., Ak., CA., CPA.

**PENGARUH EKONOMI MAKRO, KEPUTUSAN INVESTASI,
KEPUTUSAN PENDANAAN DAN FINANCIAL RISK TERHADAP FIRM
VALUE DENGAN FINANCIAL DISTRESS SEBAGAI INTERVENING DAN
GOOD CORPORATE GOVERNANCE SEBAGAI MODERATING PADA
BADAN USAHA MILIK NEGARA NON KEUANGAN YANG
TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

Oleh:

N Y A M A N
NIM.1272100019

Disertasi Telah Diuji dan Dinilai
Oleh Panitia Penguji Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Pada Tanggal 15 mei 2024

- Ketua/ Promotor : Prof. Dr. Mulyanto Nugroho, MM., CMA., CPA.
- Sekretaris : Prof. Dr. H. Slamet Riyadi, M.Si., Ak., CA.
- Co Promotor : Dr. Nekky Rahmiyati., MM.
- Anggota : Prof. Dr. Hj. Tri Ratnawati, Ak., MS., CA., CPA.
Prof. Dr. Samsul Huda, SE., MT
Prof. Dr. Slamet Suhartono, SH., MH
Prof. Dr. Rudi Handoko, M.S.
Dr. Ulfie Pristiana, M.Si.
Dr. Ida Ayu Sri Brahmayanti, M.M.
Dr. H. Abdul Halik, MM.

Mengetahui:

Ketua Program Studi Doktor Ilmu Ekonomi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya



Prof. Dr. Hj. Tri Ratnawati, MS., Ak., CA., CPA.

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

N a m a : Nyaman
N I M : 1272100019
Program Studi : Doktor Ilmu Ekonomi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Menyampaikan bahwa **Disertasi** yang saya buat dengan judul:

PENGARUH EKONOMI MAKRO, KEPUTUSAN INVESTASI, KEPUTUSAN PENDANAAN DAN FINANCIAL RISK TERHADAP FIRM VALUE DENGAN FINANCIAL DISTRESS SEBAGAI INTERVENING DAN GOOD CORPORATE GOVERNANCE SEBAGAI MODERATING PADA BADAN USAHA MILIK NEGARA NON KEUANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

Adalah hasil karya sendiri dan bukan **Duplikasi** dari karya orang lain. Sepengetahuan saya, di dalam naskah Disertasi ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip di dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah disertasi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur **PLAGIASI**, saya bersedia **DISERTASI** ini digugurkan dan gelar akademik yang saya peroleh (**DOKTOR**) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

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

Surabaya, 25 Juni 2024



Nyaman



LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Civitas Akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nyaman
NBI/ NPM : 1272100019
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Doktor Ilmu Ekonomi
Jenis Karya : Skripsi/ Tesis/ Disertasi/ Laporan Penelitian/ Praktek*

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya **Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)**, atas karya saya yang berjudul:

**PENGARUH EKONOMI MAKRO, KEPUTUSAN INVESTASI,
KEPUTUSAN PENDANAAN DAN FINANCIAL RISK TERHADAP FIRM
VALUE DENGAN FINANCIAL DISTRESS SEBAGAI INTERVENING DAN
GOOD CORPORATE GOVERNANCE SEBAGAI MODERATING PADA
BADAN USAHA MILIK NEGARA NON KEUANGAN YANG TERDAFTAR
DI BURSA EFEK INDONESIA**

Dengan **Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Nonexclusive Royalty - Free Right)**, Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak menyimpan, mengalihkan media atau memformatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap tercantum

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Pada tanggal : 25 Juni 2024

Yang Menyatakan,

Nyaman

*Coret yang tidak perlu

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Disertasi dengan judul: **Pengaruh Ekonomi Makro, Keputusan Investasi, Keputusan Pendanaan Dan Financial Risk Terhadap Firm Value Dengan Financial Distress Sebagai Intervening Dan Good Corporate Governance Sebagai Moderating Pada Badan Usaha Milik Negara Non Keuangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia**, sebagai salah satu syarat menyelesaikan studi serta dalam rangka memperoleh gelar Doktor pada Program Studi Doktor Ilmu Ekonomi, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Dalam penyusunan Disertasi ini penulis tak terlepas dari bantuan dari berbagai pihak berupa pengarahan, perhatian dan bimbingan. Perkenankan pada kesempatan yang baik ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Mulyanto Nugroho, MM., CPA selaku Promotor dan Rektor Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya atas dukungan dan bimbinganya yang selalu mendorong penulis untuk tepat waktu dalam menyelesaikan Disertasi ini.
2. Dr. Nekky Rahmiyati., MM., selaku Co-Promotor yang selalu melengkapi kekurangan dalam penulisan Disertasi ini.
3. Prof. Dr. H. Slamet Riyadi, M.Si., Ak., CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
4. Prof. Dr. Hj. Tri Ratnawati, Ak., M.S., CA selaku Kaprodi Doktor Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomidaan dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya,
5. Bapak dan Ibu Para Anggota Tim Penguji pada Ujian Tertutup, khususnya Prof. Dr. H. Mulyanto Nugroho,MM.,CMA.,CPA, sebagai Promotor, Dr. Nekky Rahmiyati, MM., sebagai Ko-Promotor, anggota Tim Penguji Prof. Dr. Hj. Tri Ratnawati. SE., M.S., Ak., CA., CPA, Prof. Dr. H. Slamet Riyadi, M.Si., Ak., CA., Dr. Ulfi Pristiana, M.Si., Dr. Ida Ayu Sri Brahmayanti, M.M., Dr. H. Abdul Halik., MM., Prof. Dr. Samsul Huda, SE., MT., Prof. Dr. Slamet Suhartono, SH., MH., Prof. Dr. Rudi Handoko,M.S.
6. Bapak dan Ibu Dosen DIE44 Program Studi Doktor Ikmu Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang tidak dapat kami sebut satu persatu atas bimbingannya selama penulis mengikuti perkuliahan.
7. Segenap civitas akademika DIE44 Program Studi Doktor Ilmu Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, atas bantuan dan support dalam memberikan informasi pada penulis selama ini.
8. Bapak dan Ibu Orang Tua lebih-lebih Kepada Dra. Mutri Susilowati, M.Si. (Istri), Mirnani Denta AU, S.Psi. (Anak), Ucapan Terima kasih yang tidak

terhingga atas Doa, Restu, Motivasi dan kepedulian untuk memberikan support mental demi terselesainya Disertasi ini.

Akhirnya semoga Disertasi ini bermanfaat bagi Civitas akademik dan peneliti selanjutnya,

Penulis,

Nyaman

ABSTRACT

Nyaman, 1272100019, The Influence of Macroeconomics, Investment Decisions, Funding Decisions and Financial Risk on Firm Value with Financial Distress as Intervening and Good Corporate Governance as Moderating in Non-Financial State-Owned Enterprises Listed on the Indonesian Stock Exchange

The COVID-19 pandemic potentially causing financial distress in companies, including non-financial state-owned enterprises registered on IDX. The company's financial condition is crucial, especially for the firm's value of the company listed on the stock exchange. The research aims to determine financial distress in the state-owned company and identify factors that may be the cause, such as macroeconomic variables, investment policy, company financing, financial risk, and its relationship to company value. The research' novelty lies in testing the moderating influence of corporate governance. Causality quantitative research methods used in this research. The secondary data obtained from quarterly financial reports published by non-financial sector state-owned enterprises registered on IDX. Data analysis done using descriptive data analysis, and SEM was analyzed using the SmartPLS program. The research results show that macroeconomics and financial risk insignificantly affect financial distress or firm value; investment and funding decisions impact financial distress but not on firm's value. Increasing financial distress increases firm's value. Financial distress does not mediated or moderated by good corporate governance on firm value.

Keywords: *Macroeconomics, Investment Decisions, Funding Decisions, Financial Risk, Firm Value, Financial Distress, Good Corporate Governance, State-owned Company*

RINGKASAN

Pandemi COVID-19 berpotensi menimbulkan *financial distress* pada perusahaan-perusahaan, termasuk BUMN non-keuangan yang terdaftar di BEI. Kondisi keuangan perusahaan merupakan hal yang sangat menentukan terutama bagi nilai perusahaan yang tercatat di bursa. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui financial distress pada perusahaan pelat merah dan mengidentifikasi faktor-faktor yang mungkin menjadi penyebabnya, seperti variabel Ekonomi makro, kebijakan investasi, pembiayaan perusahaan, risiko keuangan, dan hubungannya terhadap nilai perusahaan. Kebaruan penelitian ini terletak pada pengujian pengaruh moderasi tata kelola perusahaan.

Ekonomi makro adalah cabang ilmu ekonomi yang mempelajari perilakudan kebijakan ekonomi secara keseluruhan, termasuk faktor-faktor yang mempengaruhi kinerja perekonomian secara agregat. Ekonomi makro berfokus pada analisis tingkat konsumsi dan investasi, neraca perdagangan dan pembayaran suatu negara, perubahan harga dan upah, kebijakan fiskal dan moneter, jumlah uang yang beredar, tingkat suku bunga, dan jumlah utangnegara. Ekonomi makro diukur melalui tingkat inflasi, suku bunga bank dan nilai tukar Rupiah terhadap US Dollar.

Keputusan investasi adalah keputusan mengenai penanaman modal perusahaan untuk memperoleh keuntungan di masa yang akan datang. Keputusan ini akan mempengaruhi rentabilitas investasi dan aliran kas perusahaan di masa mendatang. Keputusan investasi diukur menggunakan *Return on Asset* (ROA) dan *Return on Interest* (ROI).

Keputusan pendanaan adalah keputusan yang berkaitan dengan komposisi sumber-sumber dana yang dipilih oleh manajer keuangan untuk membiayai kegiatan operasional perusahaan. Keputusan ini melibatkan pemilihan antara penggunaan dana internal (modal saham) dan dana eksternal (utang) untuk mencapai struktur modal perusahaan yang optimal. Keputusan pendanaan diukur menggunakan *Debt to Equity Ratio* (DER), *Long-Term Debt Ratio* (LTDR) dan *Short-Term Debt Ratio* (STDR).

Financial risk adalah kemungkinan bahwa suatu organisasi akan gagal memenuhi komitmen keuangannya pada saat jatuh tempo. Risiko ini dapat terjadi akibat berbagai faktor seperti fluktuasi nilai tukar mata uang asing, kesulitan likuiditas, dan ketidakmampuan untuk mengembalikan jumlah yang dipinjam berserta bunganya. *Financial risk* diukur menggunakan liquidity Risk (LR).

Financial distress merupakan beberapa keadaan di mana suatu perusahaan menghadapi tantangan terkait finansial yang mengakibatkan perusahaan tersebut tidak mampu memenuhi kebutuhan operasional atau kewajiban jangka pendek yang

jatuh tempo kepada pemasok dan kreditur. *Financial distress* adalah konteks kebangkrutan, kegagalan atau restrukturisasi perusahaan, sedangkan insolvensi dalam kebangkrutan adalah keadaan perusahaan yang nilai buku utangnya lebih besar dari nilai pasar asetnya. Kesulitan membayar kewajiban terhadap pemasok akan mengganggu kegiatan operasional perusahaan seperti penurunan produksi, kesulitan mendapatkan pemasok, kesulitan memperoleh dana (kreditur), kesulitan memenuhi gaji karyawan dan manajemen. *Financial distress* diukur menggunakan Altman Z-Score dan Springate S-Score.

Firm Value merupakan persepsi investor terhadap keberhasilan suatu perusahaan. Hal ini juga merupakan cerminan kemakmuran pemegang saham atau investor melalui harga saham perusahaan. Kenaikan harga saham menunjukkan penilaian sentral dari seluruh pelaku pasar, dan harga pasar saham berlaku sebagai ukuran kinerja perusahaan. Dengan demikian, nilai perusahaan tercermin dari harga sahamnya. Firm Value diukur menggunakan formula Tobin's Q.

Good Corporate Governance (GCG) adalah suatu sistem di manajer perusahaan bisnis diarahkan dan dikendalikan. Struktur tata kelola perusahaan menentukan di antara peserta yang berbeda dalam perusahaan, seperti dewan komisaris, manajer, pemegang saham, dan pemangku kepentingan lainnya. GCG melibatkan aturan dan prosedur yang ditetapkan untuk membuat keputusan tentang urusan perusahaan, serta memantau kinerja perusahaan. GCG juga mencakup kumpulan hukum, peraturan, dan kaidah-kaidah yang wajib dipenuhi, yang bertujuan untuk mendorong kinerja perusahaan agar berfungsi secara efisien dan menghasilkan nilai ekonomi jangka panjang yang berkesinambungan bagi pemegang saham dan masyarakat secara keseluruhan. GCG diukur menggunakan GCG Index yang dipublikasikan dalam laporan tahunan perusahaan.

Metode penelitian kuantitatif kausalitas digunakan dalam penelitian ini. Data sekunder diperoleh dari laporan keuangan triwulan yang dipublikasikan oleh BUMN sektor non keuangan yang terdaftar di BEI. Analisis data dilakukan dengan menggunakan analisis data deskriptif. Dalam penelitian ini akan diuji hubungan langsung (*direct effect*), mediasi (*indirect effect*) dan moderasi (*moderation effect*). Direct effect adalah antara dua variabel secara langsung, indirect effect adalah pengaruh dua hubungan langsung variabel secara tidak langsung melalui perantaraan variabel lainnya. Sementara itu, dan moderation effect terjadi ketika pengaruh antara dua variabel berubah tergantung pada variabel ketiga yang disebut variabel moderasi. Seluruh pengaruh yang diuji dirangkum dalam suatu model yang disebut *Structural Equation Modeling* (SEM). SEM dianalisis dengan menggunakan program SmartPLS.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor Ekonomi makro tidak signifikan

pada *Financial Distress* atau *Firm Value* di BUMN sektor non-keuangan IDX. Keputusan investasi berdampak positif pada *Financial Distress*, tetapi tidak pada *Firm Value*. Demikian juga dengan Keputusan pendanaan, yang memengaruhi *Financial Distress*, tetapi tidak berdampak pada *Firm Value*. Risiko keuangan tidak signifikan pada *Financial Distress* atau *Firm Value*. Peningkatan *Financial Distress* meningkatkan *Firm Value*. *Financial Distress* tidak memediasi atau dimoderasi oleh *Good Corporate Governance* terhadap *Firm Value* di BUMN sektor non-keuanganIDX. Kesimpulannya, faktor-faktor seperti Ekonomi makro, keputusan investasi, keputusan pendanaan, risiko keuangan, dan *Financial Distress* memiliki pengaruh yang berbeda pada *FirmValue* diBUMN sektor non- keuangan IDX.

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------|
| HALAMAN SAMPUL DEPAN..... | i |
| HALAMAN SAMPUL DALAM | ii |
| HALAMAN PERSYARATAN GELAR..... | iii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iv |
| HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI..... | v |
| SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS DISERTASI..... | vi |
| SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI | vii |
| KATA PENGANTAR..... | viii |
| ABSTRACT | x |
| RINGKASAN..... | xi |
| DAFTAR ISI | xiv |
| DAFTAR TABEL..... | xxii |
| DAFTAR GAMBAR | xxiii |
| DAFTAR GAMBAR | xxiii |
| DAFTAR GRAFIK | xxiv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 11 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 12 |
| 1.3.1 Tujuan Umum..... | 12 |
| 1.3.2 Tujuan Khusus..... | 12 |
| 1.4 Manfaat Penelitian | 13 |
| 1.4.1 Manfaat Teoretik..... | 13 |
| 1.4.2 Manfaat Empiris..... | 13 |
| BAB II TELAAH PUSTAKA..... | 15 |
| 2.1 Landasan Teori | 15 |
| 2.1.1 <i>Corporate Financial</i> | 15 |
| 2.1.1.1 <i>Financial Management</i> | 16 |
| 2.1.1.1.1 Definisi <i>Financial Management</i> | 16 |
| 2.1.1.1.2 Fungsi <i>Financial Management</i> | 17 |
| 2.1.1.1.3 Tujuan <i>Financial Management</i> | 18 |
| 2.1.1.1.4 Peran <i>Financial Management</i> | 19 |
| 2.1.1.1.5 Tujuan Manajerial | 21 |
| 2.1.1.1.6 Keputusan Manajemen Keuangan..... | 22 |

| | | |
|-----------|---|----|
| 2.1.2 | Signal Theory | 23 |
| 2.1.2.1 | Definisi <i>Signal Theory</i> | 23 |
| 2.1.2.2 | Informasi yang Terkandung dalam Sinyal | 26 |
| 2.1.2.3 | Tujuan <i>Signaling</i> | 27 |
| 2.1.2.4 | Dampak <i>Signal Theory</i> | 27 |
| 2.1.2.5 | Bentuk Informasi..... | 28 |
| 2.1.2.6 | Signal Theory dan <i>Financial Distress</i> | 28 |
| 2.1.2.7 | Teori Keagenan..... | 29 |
| 2.1.3 | Variabel Ekonomi Makro..... | 30 |
| 2.1.3.1 | Inflasi dan Penganggaran Modal..... | 32 |
| 2.1.3.1.1 | Tingkat Harga dan Laju Inflasi | 32 |
| 2.1.3.1.2 | Ketegangan Inflasi | 33 |
| 2.1.3.1.3 | Jenis Inflasi..... | 34 |
| 2.1.3.1.4 | Kebijakan Penanggulangan Inflasi..... | 34 |
| 2.1.3.2 | Pertumbuhan Ekonomi..... | 36 |
| 2.1.3.2.1 | Tahap-tahap Pertumbuhan Ekonomi Masyarakat | 36 |
| 2.1.3.2.2 | Faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi | 37 |
| 2.1.3.2.3 | Pertumbuhan Ekonomi Kuznets | 39 |
| 2.1.3.2.4 | Manfaat Teori Pertumbuhan Ekonomi | 39 |
| 2.1.3.3 | Nilai Tukar (Kurs) | 40 |
| 2.1.4 | Keputusan Investasi..... | 42 |
| 2.1.4.1 | Definisi Keputusan Investasi | 42 |
| 2.1.4.2 | Keputusan Investasi Perusahaan | 42 |
| 2.1.4.3 | Mengilustrasikan Keputusan Investasi | 46 |
| 2.1.4.4 | Dasar Keputusan Investasi | 50 |
| 2.1.4.5 | Proses Keputusan Investasi | 50 |
| 2.1.4.6 | Faktor Yang Mempengaruhi Keputusan Investasi | 51 |
| 2.1.4.7 | Pengukuran Keputusan Investasi | 52 |
| 2.1.5 | Keputusan Pendanaan..... | 53 |
| 2.1.5.1 | Bisakah Keputusan Pendanaan Menciptakan Nilai | 54 |
| 2.1.5.2 | Diskripsi Pasar Modal Yang Efisien | 57 |
| 2.1.5.3 | Fondasi Efisiensi Pasar | 58 |
| 2.1.5.3.1 | Rasionalitas | 58 |

| | |
|--|----|
| 2.1.5.3.2 Penyimpangan Independen dari Rasionalitas | 59 |
| 2.1.5.4 Teori Pendanaan..... | 60 |
| 2.1.5.5 Faktor yang Mempengaruhi Keputusan Pendanaan | 61 |
| 2.1.5.6 Pengukuran Pendanaan | 63 |
| 2.1.5.6.1 <i>Debt to Assets Ratio</i> | 63 |
| 2.1.5.6.2 <i>Debt to Equity Ratio</i> (DER) | 64 |
| 2.1.6 <i>Financial Risk</i> | 64 |
| 2.1.6.1 Definisi <i>Financial Risk</i> | 64 |
| 2.1.6.2 Pengukuran <i>Financial Risk</i> | 65 |
| 2.1.6.2.1 <i>Liquidity Risk</i> (LR)..... | 65 |
| 2.1.6.2.2 <i>Exchange Rate Risk</i> (ERR) | 66 |
| 2.1.6.3 Hubungan antara Risiko Dan Pengembalian Yang Diharapkan (Capital Asset Pricing Model) | 67 |
| 2.1.6.3.1 Pengembalian Yang Diharapkan di Pasar | 67 |
| 2.1.6.3.2 Pengembalian yang Diharapkan atas Keamanan Individu..... | 68 |
| 2.1.6.4 Dampak Risiko Keuangan: Krisis Kredit 2007-2009 | 69 |
| 2.1.7 <i>Financial Distress</i> | 69 |
| 2.1.7.1 Definisi <i>Financial Distress</i> | 69 |
| 2.1.7.1.1 Apa Yang Terjadi Dalam Kesulitan Keuangan | 70 |
| 2.1.7.1.2 Likuidasi dan Reorganisasi Kebangkutan..... | 72 |
| 2.1.7.1.3 Likuidasi Kepailitan | 72 |
| 2.1.7.1.4 Reorganisasi Kepailitan | 74 |
| 2.1.7.1.5 Perjanjian untuk Menghindari Kepailitan | 75 |
| 2.1.7.1.6 Masalah Saat Ini Yang Dihadapi Dalam Kesulitan Keuangan | 75 |
| 2.1.7.1.6.1 Penundaan..... | 75 |
| 2.1.7.1.6.2 Kompleksitas..... | 76 |
| 2.1.7.1.6.3 Kurangnya Informasi | 76 |
| 2.1.7.1.7 Kebangkrutan yang Dikemas Sebelumnya | 76 |
| 2.1.7.1.8 Prediksi <i>Financial Distress</i> | 77 |
| 2.1.8 <i>Firm Value</i> | 83 |
| 2.1.8.1 Definisi <i>Firm Value</i> | 83 |
| 2.1.8.2 Pengukuran <i>Firm Value</i> | 84 |
| 2.1.8.2.1 <i>Price Book Value</i> (PBV) | 84 |

| | | |
|-------------|---|-----|
| 2.1.8.2.2 | <i>Price Earning Ratio (PER)</i> | 85 |
| 2.1.8.2.3 | Tobin's Q | 85 |
| 2.1.8.2.3.1 | Nilai Pasar, Nilai Buku, dan Nilai Penggantian | 85 |
| 2.1.8.2.3.2 | Hak Pemegang Saham..... | 86 |
| 2.1.9 | Good Corporate Governance (GCG)..... | 88 |
| 2.1.9.1 | Definisi <i>Good Corporate Governance</i> (GCG) | 88 |
| 2.1.9.2 | Prinsip-Prinsip Good Corporate Governance | 91 |
| 2.1.9.2.1 | <i>Transparency</i> (Transparansi)..... | 91 |
| 2.1.9.2.2 | <i>Accountability</i> (Akuntabilitas)..... | 91 |
| 2.1.9.2.3 | <i>Responsibility</i> (Tanggung Jawab) | 92 |
| 2.1.9.2.4 | <i>Independence</i> (Kemandirian) | 92 |
| 2.1.9.2.5 | <i>Fairness</i> (adil)..... | 92 |
| 2.1.9.3 | Pengukuran <i>Good Corporate Governance</i> | 93 |
| 2.1.9.3.1 | <i>Corporate Governance Perception Index</i> (CGPI) ... | 93 |
| 2.1.9.3.2 | <i>Institutional Ownership</i> (Kepemilikan Institusi) | 93 |
| | 2.1.9.3.3 <i>Managerial Ownership</i> (Kepemilikan Manajerial).. | 94 |
| 2.2 | Penelitian Terdahulu | 94 |
| 2.2.1 | Pengaruh antara Variabel Ekonomi makro terhadap <i>Financial Distress</i> | 94 |
| 2.2.2 | Pengaruh antara Variabel Ekonomi makro terhadap <i>Firm Value</i> | 97 |
| 2.2.3 | Pengaruh antara Keputusan Investasi terhadap <i>Financial Distress</i> | 98 |
| 2.2.4 | Pengaruh antara Keputusan Investasi terhadap <i>Firm Value</i> | 99 |
| 2.2.5 | Pengaruh antara Keputusan Pendanaan ter hadap <i>Financial Distress</i> 101 | |
| 2.2.6 | Pengaruh antara Keputusan Pendanaan terhadap <i>Firm Value</i> | 102 |
| 2.2.7 | Pengaruh antara <i>Financial Risk</i> terhadap <i>Financial Distress</i> | 103 |
| 2.2.8 | Pengaruh antara <i>Financial Risk</i> terhadap <i>Firm Value</i> | 104 |
| 2.2.9 | Pengaruh antara <i>Financial Distress</i> terhadap <i>Firm Value</i> | 106 |
| 2.2.10 | <i>Financial Distress</i> Memediasi positif signifikan Ekonomi Makro terhadap <i>Firm Value</i> pada BUMN di sektor non keuangan yang terdaftar di <i>BEI</i> | 106 |
| 2.2.11 | <i>Financial Distress</i> Memediasi positif signifikan Keputusan Investasi terhadap <i>Firm Value</i> pada BUMN di sektor non keuangan yang terdaftar di <i>BEI</i> | 107 |

| | | |
|---------|---|-----|
| 2.2.12 | <i>Financial Distress</i> Memediasi positif signifikan Keputusan Pendanaan terhadap <i>Firm Value</i> pada BUMN di sektor non keuangan yang terdaftar di <i>BEI</i> | 108 |
| 2.2.13 | <i>Financial Distress</i> Memediasi positif signifikan <i>Financial Risk</i> terhadap <i>Firm Value</i> pada BUMN di sektor non keuangan yang terdaftar di <i>BEI</i> | 109 |
| 2.2.14 | <i>GCG</i> sebagai memoderating berpengaruh positif signifikan terhadap <i>Financial Distress</i> dan <i>Firm Value</i> BUMN non-keuangan yang tercatat di <i>IDX</i> | 110 |
| | BAB III KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS | 113 |
| 3.1 | Kerangka Proses Berfikir..... | 113 |
| 3.2 | Kerangka Konseptual | 115 |
| 3.3 | Hipotesis Penelitian..... | 115 |
| | BAB IV METODE PENELITIAN | 117 |
| 4.1 | Rancangan Penelitian | 117 |
| 4.2 | Populasi dan Sampel | 117 |
| 4.2.1 | Populasi Penelitian | 117 |
| 4.2.2 | Teknik Pengambilan Sampel | 117 |
| 4.2.3 | Sampel Penelitian..... | 118 |
| 4.3 | Variabel Penelitian..... | 118 |
| 4.3.1 | Definisi Konsep Variabel..... | 118 |
| 4.3.1.1 | Ekonomi Makro (X1) | 118 |
| 4.3.1.2 | Keputusan Investasi (X2)..... | 119 |
| 4.3.1.3 | Keputusan Pendanaan (X3)..... | 119 |
| 4.3.1.4 | <i>Financial Risk</i> (X4) | 119 |
| 4.3.1.5 | <i>Financial Distress</i> (Z) | 119 |
| 4.3.1.6 | <i>Firm Value</i> (Y) | 120 |
| 4.3.1.7 | <i>Good Corporate Governance</i> (M) | 120 |
| 4.3.2 | Definisi Operasional Variabel | 120 |
| 4.4 | Instrumen Penelitian..... | 121 |
| 4.5 | Analisis Data | 121 |
| 4.5.1 | Uji Validitas | 121 |
| 4.5.2 | Uji Reliabilitas | 121 |
| 4.5.3 | Analisis Data Deskriptif..... | 121 |
| 4.5.4 | Analisis Data Inferensial | 122 |

| | |
|---|-----|
| 4.6 Pengujian Hipotesis (<i>Resampling Bootstrapping</i>) | 123 |
| BAB V HASIL ANALISIS | 125 |
| 5.1 Analisis Data Deskriptif | 125 |
| 5.1.1 Definisi Konsep Variabel | 125 |
| 5.1.1.1 Ekonomi Makro | 125 |
| 5.1.1.2 Product Domestic Bruto..... | 126 |
| 5.1.1.3 Exchange Rate | 127 |
| 5.1.2 Keputusan Investasi..... | 128 |
| 5.1.2.1 <i>Return on Asset</i> | 128 |
| 5.1.2.2 Return on Investment | 130 |
| 5.1.3 Keputusan Pendanaan..... | 131 |
| 5.1.3.1 <i>Debt to Equity Ratio</i> | 131 |
| 5.1.3.2 <i>Long Term Debt Ratio</i> | 133 |
| 5.1.3.3 <i>Short Term Debt Ratio</i> | 135 |
| 5.1.4 <i>Financial Risk</i> | 136 |
| 5.1.4.1 <i>Liquidity Ratio</i> | 136 |
| 5.1.5 <i>Financial Distress</i> | 137 |
| 5.1.5.1 <i>Z-Score</i> | 137 |
| 5.1.5.2 <i>S-Score</i> | 139 |
| 5.1.6 <i>Firms Value</i> | 140 |
| 5.1.6.1 Tobin's Q | 140 |
| 5.1.7 <i>GCG</i> | 142 |
| 5.1.7.1 GCG Index | 142 |
| 5.2 Analisis Statistik Inferensial..... | 144 |
| 5.2.1 Outer Model | 144 |
| 5.2.1.1 Pengujian Pertama..... | 144 |
| 5.2.1.2 Pengujian Kedua | 145 |
| 5.2.2 Inner Model | 146 |
| 5.2.2.1 <i>Path Analysis</i> | 146 |
| 5.2.2.2 Uji Hipotesis..... | 147 |
| BAB VI PEMBAHASAN | 153 |
| 6.1 Pembahasan..... | 153 |
| 6.1.1 Ekonomi Makro Berpengaruh Positif Tidak Signifikan terhadap <i>Financial Distress</i> | 153 |

| | | |
|---------------------|---|-----|
| 6.1.2 | Ekonomi Makro Berpengaruh Negatif Tidak Signifikan terhadap <i>Firm Value</i> | 155 |
| 6.1.3 | Keputusan Investasi Berpengaruh Positif Signifikan terhadap <i>Financial Distress</i> 157 | |
| 6.1.4 | Keputusan Investasi Berpengaruh Negatif Tidak Signifikan terhadap <i>Firm Value</i> 160 | |
| 6.1.5 | Keputusan Pendanaan Berpengaruh Positif Signifikan terhadap <i>Financial Distress</i> kembalikan kepada indikator <i>DER</i> 163 | |
| 6.1.6 | Keputusan Pendanaan Berpengaruh Negatif Tidak Signifikan terhadap <i>Firm Value</i> kembalikan pada indikator <i>DER</i> 165 | |
| 6.1.7 | <i>Financial Risk</i> Berpengaruh Negatif Tidak Signifikan terhadap <i>Financial Distress</i> 166 | |
| 6.1.8 | <i>Financial Risk</i> Berpengaruh Negatif Tidak Signifikan terhadap <i>Firm Value</i> 168 | |
| 6.1.9 | <i>Financial Distress</i> Berpengaruh Positif Signifikan terhadap <i>Firm Value</i> 170 | |
| 6.1.10 | <i>Financial Distress</i> memediasi pengaruh Ekonomi Makro terhadap <i>Firm Value</i> nmun Tidak Signifikan..... 172 | |
| 6.1.11 | <i>Financial Distress</i> memediasi pengaruh Keputusan Investasi terhadap <i>Firm Value</i> 173 | |
| 6.1.12 | <i>Financial Distress</i> memediasi pengaruh Keputusan Pendanaan terhadap <i>Firm Value</i> secara Signifikan..... 175 | |
| 6.1.13 | <i>Financial Distress</i> memediasi pengaruh <i>Financial Risk</i> terhadap <i>Firm Value</i> secara Signifikan 177 | |
| 6.1.14 | <i>Good Corporate Government</i> tidak memoderasi pengaruh <i>Financial Distress</i> terhadap <i>Firm Value</i> 178 | |
| 6.2 | Temuan Teoritis dan Temuan Praktis | 180 |
| 6.2.1 | Temuan Teoritis | 180 |
| 6.2.2 | Temuan Praktis | 181 |
| BAB VII | KESIMPULAN DAN SARAN | 183 |
| 7.1 | Kesimpulan | 183 |
| 7.2 | Saran..... 184 | |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 187 | |
| LAMPIRAN | 195 | |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|-----|
| Tabel 1.1 Net Profit BUMN tercatat di IDX (dalam miliar rupiah)..... | 3 |
| Tabel 4.1 Sampel Penelitian Tahun 2018 hingga 2021..... | 117 |
| Tabel 4.2 Definisi Operasional Variabel..... | 120 |
| Tabel 4.3 Perbandingan SEM-PLS & SEM-OLS | 122 |
| Tabel 4.4 <i>Model Fit & Quality Indices</i> | 123 |
| Tabel 5.1 Batasan nilai Z-score..... | 139 |
| Tabel 5.2 Batasan nilai S-score | 140 |
| Tabel 5.3 <i>Outer Loading Factors</i> pertama..... | 144 |
| Tabel 5.4 <i>Outer Loading Factors</i> kedua | 146 |
| Tabel 5.5 Uji hipotesis <i>direct effect</i> menggunakan teknik <i>bootstrap</i> pada SmartPLS | 147 |
| Tabel 5.6 Uji hipotesis <i>indirect effect</i> menggunakan teknik <i>bootstrap</i> pada SmartPLS | 149 |
| Tabel 5.7 Uji hipotesis moderation effect menggunakan teknik bootstrap pada SmartPLS | 149 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|-----|
| Gambar 2.1 <i>Hypothetical Organization Chart</i> | 20 |
| Gambar 2.2 <i>Cash Flows between the Firm and the Financial Markets</i> | 21 |
| Gambar 2.3 Peluang Konsumsi Intertemporal | 46 |
| Gambar 2.4 Pilihan Konsumsi dengan Peluang Investasi dan Pasar Keuangan | 47 |
| Gambar 2.5 Garis pasar sekuritas (SML) adalah penggambaran grafis dari model penetapan harga aset modal (CAPM). Pengembalian yang diharapkan atas saham dengan beta 0 sama dengan tingkat bebas risiko | 68 |
| Gambar 2.7 Menunjukkan Bagaimana Perusahaan Bergerak Mengalami Kesulitan Keuangan di Kanada | 72 |
| Gambar 3.1 Kerangka Berpikir Penelitian | 114 |
| Gambar 3.2 Kerangka Konseptual Penelitian | 115 |
| Gambar 5.1 <i>Outer Model</i> pertama..... | 144 |
| Gambar 5.2 <i>Outer Model</i> kedua | 145 |
| Gambar 5.3 <i>Inner Model</i> | 146 |

DAFTAR GRAFIK

| | |
|--|-----|
| Grafik 1.1 Nilai Perusahaan (Tobin's Q) BUMN Tbk di sektor Farmasi, Konstruksi, Pertambangan dan Semen periode 2018-2021 | 5 |
| Grafik 1.2 Financial Distress (Z Score) BUMN Tbk di sektor Farmasi, Konstruksi, Pertambangan dan Semen periode 2018-2021 | 6 |
| Grafik 1.4 Jumlah BUMN di Indonesia Tahun 2015-2019..... | 7 |
| Grafik 5.1 Tingkat inflasi periode 2018-2021 (dalam persen)..... | 125 |
| Grafik 5.2 <i>Product Domestic Bruto</i> (PDB) periode 2018-2021 (dalam jutaRupiah) | 126 |
| Grafik 5.3 Nilai tukar Rupiah terhadap US Dollar periode 2018-2021 (dalamribu Rupiah) | 128 |
| Grafik 5.4 ROA BUMN non-keuangan periode 2018-2021 (dalam persen) | 129 |
| Grafik 5.5 ROI BUMN non-keuangan periode 2018-2021 (dalam persen)..... | 131 |
| Grafik 5.6 DER BUMN non-keuangan periode 2018-2021..... | 132 |
| Grafik 5.7 LTDR BUMN non-keuangan periode 2018-2021 | 134 |
| Grafik 5.8 STDR BUMN non-keuangan periode 2018-2021 | 135 |
| Grafik 5.9 <i>Liquidity Ratio</i> BUMN non-keuangan periode 2018-2021..... | 137 |
| Grafik 5.10 Nilai Z-Score BUMN non-keuangan periode 2018-2021..... | 138 |
| Grafik 5.11 Nilai S-Score BUMN non-keuangan periode 2018-2021 | 140 |
| Grafik 5.12 Nilai Tobin's Q BUMN non-keuangan periode 2018-2021 | 141 |
| Grafik 5.13 Skor GCG Index BUMN non-keuangan periode 2018-2021..... | 143 |