



**DETERMINAN CASH HOLDING PERUSAHAAN
PERTAMBANGAN SUB SEKTOR BATUBARA
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
PERIODE 2010-2019**

TESIS

UNIVERSITAS
MERCU BUANA
SULASTRI
55118110071

**PROGRAM MAGISTER MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MERCU BUANA
2025**



**DETERMINAN CASH HOLDING PERUSAHAAN
PERTAMBANGAN SUB SEKTOR BATUBARA
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
PERIODE 2010-2019**

TESIS

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan
Program Studi Magister Manajemen**

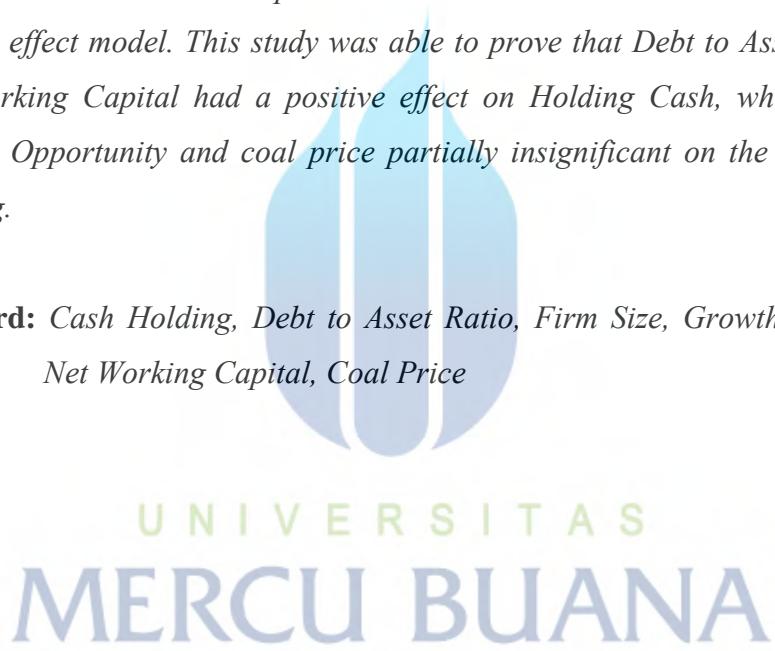
**UNIVERSITAS
MERCU BUANA
SULASTRI
55118110071**

**PROGRAM MAGISTER MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MERCU BUANA
2025**

ABSTRACT

Determining Cash Holding level is important to make operational companies activity can run properly. The availability of cash can affected to liquidity company level and reflection to their ability to fulfill the obligation. This study is primarily aimed at identifying significant factors that affect the level of cash holding of coal mining companies listed in the Indonesia Stock Exchange for the period 2010 to 2019. Purposive sampling technique used to select 9 coal mining companies that met the sample criteria. The test was conducted on a panel of random effect model. This study was able to prove that Debt to Assets Ratio and Net Working Capital had a positive effect on Holding Cash, while Firm Size, Growth Opportunity and coal price partially insignificant on the level of Cash Holding.

Keyword: *Cash Holding, Debt to Asset Ratio, Firm Size, Growth Opportunity, Net Working Capital, Coal Price*



ABSTRAK

Menentukan tingkat *Cash Holding* perusahaan penting dilakukan agar kegiatan operasional dapat berjalan dengan lancar. Jumlah kas yang tersedia dapat mempengaruhi tingkat likuiditas perusahaan dan mencerminkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajibannya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat cash holding perusahaan pertambangan sub sektor batubara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2010 – 2019. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *purposive sampling* sehingga menghasilkan 9 perusahaan pertambangan sub sektor batubara yang memenuhi kriteria. Teknik analisis yang digunakan adalah regresi data panel dengan *random effect model*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa *Debt to Asset Ratio* dan *Net Profit Margin* secara parsial berpengaruh positif terhadap *Cash Holding*, sedangkan *Firm Size*, *Growth Opportunity Ratio*, dan harga batubara secara parsial tidak berpengaruh terhadap tingkat *Cash Holding*.

Keyword: *Cash Holding, Debt to Asset Ratio, Firm Size, Growth Opportunity, Net Working Capital, Harga Batubara*

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Determinan *Cash Holding* Perusahaan Pertambangan Sub Sektor Batubara yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010 - 2019

Bentuk Tesis : Penelitian

Nama : Sulastri

NIM : 55118110071

Program Studi : Magister Manajemen

Tanggal : 30 Januari 2025



Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Ketua Program Studi Magister Manajemen



(Dr. Nurul Hidayah, M.Si., Ak)



(Dr. Lenny Christina Nawangsari, M.M)

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa semua pernyataan dalam Tesis ini:

Judul : Determinan *Cash Holding* Perusahaan Pertambangan Sub Sektor Batubara yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010 – 2019

Bentuk Tesis : Penelitian

Nama : Sulastri

NIM : 55118110071

Program Studi : Magister Manajemen

Tanggal : 30 Januari 2025

Merupakan hasil penelitian dan merupakan karya saya sendiri dengan bimbingan Dosen Pembimbing yang ditetapkan dengan Surat Keputusan Program Studi Magister Manajemen Program Pascasarjana Universitas Mercu Buana.

Tesis ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada program sejenis di perguruan tinggi lain. Semua informasi, data, dan hasil pengolahan data yang disajikan, telah dinyatakan secara jelas sumbernya dan dapat diperiksa kebenarannya.

Jakarta, 30 Januari 2025



**PERNYATAAN PENGECEKAN PLAGIASI (*SIMILARITY*)
KARYA ILMIAH**
/SIMILARITY CHECK STATEMENT FOR SCIENTIFIC WORKS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan, bahwa karya ilmiah yang ditulis oleh
/The undersigned, hereby declare that the scientific work written by

Nama /Name : Sulastri
NIM /Student id Number : 55118110071
Program Studi /Study program : S2 Manajemen

dengan judul:

/The title:

“DETERMINANTS CASH HOLDING OF COAL MINING COMPANIES LISTED ON THE INDONESIAN STOCK EXCHANGE”

telah dilakukan pengujian plagiasi (*similarity*) dengan sistem **Turnitin** pada tanggal:

/Has undergone a plagiarism (similarity) check using the Turnitin system on the date:

5 Februari 2025

didapatkan nilai persentase sebesar:

and the similarity percentage obtained was:

30 %

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Jakarta, 5 Februari 2025
Kepala Administrasi/ Tata Usaha
FEB Universitas Mercu Buana

/Head of FEB Administrator



scan or [click here](#) for verify

Ahmad Faqih, S.E., M.M.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tesis ini dengan judul ‘Determinan *Cash Holding* Perusahaan Pertambangan Sub Sektor Batubara yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010 - 2019’. Tesis ini merupakan syarat untuk memperoleh gelar Magister Manajemen pada Program Studi Magister Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercu Buana.

Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada Bapak Dr. Endri, S.E., M.E. selaku Dosen Pembimbing Tesis yang telah memberikan waktu, bimbingan, semangat, pengetahuan, dan nasehat-nasehat yang sangat bermanfaat demi terselesainya Tesis ini. Penyusunan Tesis ini juga tidak lepas dari bimbingan, bantuan dan dukungan yang sangat berarti dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin berterima kasih pada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tesis ini terutama kepada:

1. Prof. Dr. Andi Adriansyah, M.Eng. selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
2. Dr. Nurul Hidayah, M.Si., Ak, Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Mercu Buana.
3. Dr. Lenny Christina Nawangsari, M.M, selaku Ketua Program Magister Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Uversitas Mercu Buana.
4. Matrodi Mustafa, MBA, Ph.D, selaku ketua penguji ujian akhir Tesis yang telah memberikan masukan yang sangat berarti untuk perbaikan Tesis ini
5. Dr. Hakiman, MM, selaku dosen penguji ujian akhir Tesis, yang telah memberikan masukan dan saran agar Tesis ini menjadi lebih baik.
6. Kepada dosen pengajar Universitas Mercu Buana yang selama ini telah memberikan pengajaran dan pengetahuan kepada penulis baik dalam perkuliahan atau diluar perkuliahan.
7. Kepada Ketua Yayasan dan Dosen Universitas Insan Pembangunan Indonesia untuk bimbingan dan kesempatan yang diberikan untuk melanjutkan kejenjang pendidikan yang lebih tinggi.

8. Kepada Ibunda tercinta Tuti Herawati yang selalu mendokan terbaik siang dan malam untuk anak bungsunya serta seluruh keluarga besar yang telah sabar memberikan pengertian, dukungan, menemani dalam suka dan duka dalam proses kuliah dan menyelesaikan tesis ini.
9. Kepada teman-teman kantor dan pimpinan di PT. Adis Dimension Footwear serta teman-teman kampus yang sudah banyak memberikan dukungan dan semangat selama ini.
10. Semua pihak yang telah membantu baik langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan tesis ini.

Penulis menyadari sebagai manusia biasa, bahwa penelitian ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan akibat keterbatasan pengetahuan serta pengalaman. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Selain itu, dengan ketulusan dan kerendahan diri, penulis mohon maaf apabila terdapat kesalahan dan kelemahan dalam Tesis ini. Akhir kata, semoga Tesis ini bermanfaat dan dapat menambah pengetahuan, khususnya bagi penulis dan pembaca pada umumnya.



Sulastri
55118110071

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----------|
| <i>ABSTRACT</i> | i |
| ABSTRAK..... | ii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iii |
| LEMBAR PERNYATAAN | iv |
| LEMBAR PERNYATAAN <i>SIMILARITY CHECK</i> | v |
| KATA PENGANTAR | vi |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR TABEL..... | ix |
| DAFTAR GAMBAR | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2 Identifikasi Masalah | 9 |
| 1.3 Pembatasan Masalah | 10 |
| 1.4 Perumusan Masalah | 10 |
| 1.5 Tujuan Penelitian | 11 |
| 1.6 Kontribusi Penelitian | 12 |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS..... | 13 |
| 2.1 Kajian Teori | 13 |
| 2.1.1 Karakteristik Industri Pertambangan | 13 |
| 2.1.2 Management Kas | 15 |
| 2.1.3 <i>Cash Holding</i> | 18 |
| 2.1.4 <i>Debt to Assets Ratio</i> | 20 |
| 2.1.5 <i>Firm Size</i> | 21 |
| 2.1.6 <i>Growth Opportunity</i> | 22 |

| | |
|---|-----------|
| 2.1.7 <i>Net Working Capital</i> | 23 |
| 2.1.8 Harga Batubara | 24 |
| 2.2 Penelitian Terdahulu | 25 |
| 2.3 Pengembangan Hipotesis | 31 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 36 |
| 3.1 Desain Penelitian | 36 |
| 3.2 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel..... | 36 |
| 3.2.1 Variabel Dependen | 36 |
| 3.2.2 Variabel Independen..... | 36 |
| 3.3 Populasi dan Sampel..... | 38 |
| 3.4 Metode Pengumpulan Data..... | 39 |
| 3.5 Metode Analisis Data | 39 |
| 3.5.1 Analisis Statistik Deskriptif..... | 40 |
| 3.5.2 Analisis Regresi Data Panel | 40 |
| 3.5.3 Metode Pengujian Data Panel..... | 43 |
| 3.5.4 Pengujian Hipotesis..... | 45 |
| 3.5.5 Model Penelitian..... | 47 |
| BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN | 48 |
| 4.1 Deskripsi Objek Penelitian | 46 |
| 4.2 Analisa Hasil Penelitian..... | 50 |
| 4.2.1 Statistik Deskriptif..... | 51 |
| 4.2.2 Pemilihan Model Regresi Data Panel..... | 55 |
| 4.2.2.1 Hasil Uji Chow | 55 |
| 4.2.2.2 Hasil Uji Hausman..... | 56 |
| 4.2.2.3 Hasil Uji <i>Lagrange Multiplier</i> | 57 |
| 4.2.2.3 Kesimpulan Pemilihan Model | 58 |

| | |
|---|------------|
| 4.2.3 Analisa Estimasi Regresi Data Panel dengan <i>Random Effect Model</i> | 59 |
| 4.2.4 Uji Hipotesis..... | 63 |
| 4.2.4.1 Uji Parsial (Uji t) | 63 |
| 4.2.4.2 Uji Simultan (Uji F)..... | 65 |
| 4.2.4.3 Uji <i>Goodnes of Fit</i> (R^2)..... | 65 |
| 4.2.4.4 Estimasi Regresi Data Panel untuk Masing-Masing Perusahaan | 66 |
| 4.3 Pembahasan Hasil Penelitian | 67 |
| 4.3.1 Pengaruh <i>Debt to Asset Ratio</i> terhadap <i>Cash Holding</i> | 68 |
| 4.3.2 Pengaruh <i>Firm Size</i> terhadap <i>Cash Holding</i> | 69 |
| 4.3.3 Pengaruh <i>Growth Opportunity</i> terhadap <i>Cash Holding</i> | 70 |
| 4.3.4 Pengaruh <i>Net Working Capital</i> terhadap <i>Cash Holding</i> | 71 |
| 4.3.5 Pengaruh Harga Batubara terhadap <i>Cash Holding</i> | 72 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 74 |
| 5.1 Kesimpulan | 74 |
| 5.2 Rekomendasi/Implikasi Manajerial | 75 |
| 5.3 Keterbatasan Penelitian | 78 |
| 5.4 Saran Penelitian Selanjutnya | 79 |
| DAFTAR PUSTAKA | 80 |
| LAMPIRAN..... | 84 |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | 103 |

DAFTAR TABEL

| No. | Keterangan | Halaman |
|------------|--|----------------|
| | Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu Terhadap <i>Cash Holding</i> yang berasal dari Jurnal Nasional | 26 |
| | Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu Terhadap <i>Cash Holding</i> yang Berasal dari Jurnal Internasional..... | 28 |
| | Tabel 3.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel..... | 38 |
| | Tabel 3.2 Kriteria Sampel | 39 |
| | Tabel 4.1 Perhitungan Sampel Penelitian | 51 |
| | Tabel 4.2 Sampel Penelitian..... | 51 |
| | Tabel 4.3 Statistika Deskriptif Variabel Penelitian..... | 52 |
| | Tabel 4.4 Hasil Uji <i>Chow Test</i> | 56 |
| | Tabel 4.5 Hasil Uji Hausman | 57 |
| | Tabel 4.6 Hasil Uji <i>Lagrange Multiplier</i> | 58 |
| | Tabel 4.7 Kesimpulan Pengujian Model Regresi Data Panel | 59 |
| | Tabel 4.8 Estimasi Regresi Data <i>Random Effect Model White Cross Section (No-Heteroscedasticity)</i> | 60 |
| | Tabel 4.9 <i>Cross Section Random Effect (No-Heteroscedasticity)</i> | 61 |
| | Tabel 4.10 Uji Koefisien Data Panel <i>Random Effect Model White Cross Section (No-Heteroscedasticity)</i> | 63 |

DAFTAR GAMBAR

| No. | Keterangan | Halaman |
|------------|---|----------------|
| | Gambar 1.1 Rata-Rata <i>Cash Holding</i> Perusahaan Pertambangan Sub Sektor Batubara Tahun 2010 – 2019..... | 2 |
| | Gambar 1.2 Hubungan <i>Cash Holding</i> dan <i>Debt to Assets Ratio</i> Tahun 2010 – 2019 | 3 |
| | Gambar 1.3 Hubungan <i>Cash Holding</i> dan <i>Firm Size</i> Tahun 2010 – 2019 | 4 |
| | Gambar 1.4 Hubungan <i>Cash Holding</i> dan <i>Growth Opportunity</i> Tahun 2010 – 2019 | 5 |
| | Gambar 1.5 Hubungan <i>Cash Holding</i> dan <i>Net Working Capital</i> Tahun 2010 – 2019 | 6 |
| | Gambar 1.6 Hubungan <i>Cash Holding</i> dan Harga Batubara Tahun 2010 – 2019.... | 7 |
| | Gambar 2.1 Kerangka Kerja Teoritis | 35 |
| | Gambar 3.1 Kerangka Pengujian Data Panel | 43 |
| | Gambar 4.1 Produksi Batubara Nasional | 49 |

**UNIVERSITAS
MERCU BUANA**

DAFTAR LAMPIRAN

| No. | Keterangan | Halaman |
|------------|--------------------------------------|----------------|
| | Lampiran 1 Tabel Tabulasi | 84 |
| | Lampiran 2 Hasil Output Eviews | 92 |
| | Lampiran 3 Link Jurnal | 99 |

