

**PENGARUH INTENSITAS *RESEARCH & DEVELOPMENT*,  
TIPE INDUSTRI, *LEVERAGE*, DAN PROFITABILITAS  
TERHADAP *INTELLECTUAL CAPITAL DISCLOSURE***

**FYRA MUZDALYA**  
**1706617121**



*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*

**Skripsi ini ditulis untuk memenuhi salah satu persyaratan mendapatkan  
Gelar Sarjana Akuntansi pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta**

**PROGRAM STUDI S1 AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2022**

**THE EFFECTS OF RESEARCH & DEVELOPMENT  
INTENSITY, INDUSTRY TYPE, LEVERAGE, AND  
PROFITABILITY ON INTELLECTUAL CAPITAL DISCLOSURE**

**FYRA MUZDALYA**

**1706617121**



*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*

*This Thesis Arranged as One of the Requirements for Obtaining a Bachelor Degree of Accounting in Faculty of Economics State University of Jakarta*

**STUDY PROGRAM OF S1 ACCOUNTING**

**FACULTY OF ECONOMICS**

**STATE UNIVERSITY OF JAKARTA**

**2022**

## ABSTRAK

**FYRA MUZDALYA.** Pengaruh Intensitas *Research & Development*, Tipe Industri, *Leverage*, dan Profitabilitas terhadap *Intellectual Capital Disclosure*. Skripsi, Jakarta: Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta, 2022.

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui pengaruh intensitas *research & development*, tipe industri, *leverage*, dan profitabilitas terhadap *intellectual capital disclosure*. Metode *purposive sampling* digunakan sebagai teknik pengambilan sampel dengan 67 perusahaan terpilih dari seluruh perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2018-2020. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh dengan teknik dokumentasi dari laporan tahunan dan laporan keuangan. Data diolah dengan analisis regresi linear berganda dengan menggunakan *software* Eviews 12. Analisis statistik menunjukkan bahwa menunjukkan bahwa tingkat *intellectual capital disclosure* di Indonesia cukup tinggi yaitu 54%. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tipe industri dan profitabilitas memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap *intellectual capital disclosure*. Sedangkan intensitas *research & development* dan *leverage* tidak memiliki pengaruh terhadap *intellectual capital disclosure*. Keterbatasan penelitian ini adalah pengukuran variabel terikat menerapkan metode *content analysis* yang memiliki potensi subjektivitas dan adanya keterbatasan referensi penelitian terkait variabel intensitas *research & development*. Rekomendasi untuk penelitian selanjutnya adalah menggunakan data primer untuk mengidentifikasi *intellectual capital disclosure*, menambahkan variabel bebas, memperpanjang waktu pengamatan atau melakukan analisis komparatif dengan negara lain, serta mempertimbangkan memakai proksi berbeda untuk variabel bebas.

**Kata Kunci:** *Intellectual Capital Disclosure*, Intensitas *Research & Development*, Tipe Industri, *Leverage*, Profitabilitas

## ***ABSTRACT***

**FYRA MUZDALYA.** *The Effects of Research & Development Intensity, Industry Type, Leverage, and Profitability on Intellectual Capital Disclosure.* Thesis, Jakarta: Faculty of Economics, State University of Jakarta, 2022.

*This research aims to examine the effect of research & development intensity, industry type, leverage, and profitability on intellectual capital disclosure. Purposive sampling method was used as a sampling technique with 67 selected companies from all companies that listed on the Indonesia Stock Exchange in 2018-2020. This study uses secondary data obtained by documentation technique from annual reports and financial statements. The data is processed by multiple linear regression analysis with Eviews 12 software. Statistical analysis showed that the level of intellectual capital disclosure in Indonesia is quite high 54%. The results of this study show that industry type and profitability have a positive effect on the intellectual capital disclosure. While research & development and leverage has no effect on the intellectual capital disclosure. The limitations of this study are the measurement of the dependent variable using the content analysis method which has the potential for subjectivity and the limitations of research references related to the research & development intensity variable. Recommendations for further research are to use primary data to identify intellectual capital disclosure, add independent variables, extend observation time or conduct comparative analysis with other countries, and consider using different proxies for independent variables.*

**Keywords:** Intellectual Capital Disclosure, Research & Development Intensity, Industry Type, Leverage, Profitability



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Fyra Muzdalya  
NIM : 1706617121  
Fakultas/Prodi : Ekonomi / S1 Akuntansi  
Alamat email : muzdalyafyra@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif atas karya ilmiah:

Skripsi       Tesis       Disertasi       Lain-lain (.....)

yang berjudul :

**Pengaruh Intensitas *Research & Development*, Tipe Industri, Leverage, dan Profitabilitas terhadap *Intellectual Capital Disclosure***

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara **fulltext** untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 9 Mei 2022

( Fyra Muzdalya )

**Lembar Pengesahan Skripsi**

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

**Penanggung Jawab**

**Dekan Fakultas Ekonomi**

  
Prof. Dr. Ari Saptono, S.E., M.Pd  
NIP. 197207152001121001



No	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1	Adam Zakaria, M. Ak., Ph. D NIP. 197504212008011011 (Ketua Penguji)		22 Agt 2022
2	Tri Hesti Utaminingsyah, SE., M.SA NIP. 197601072001122001 (Penguji Ahli)		24 Agustus 2022
3	Dr. Indra Pahala, M.Si NIP. 197902082008121001 (Penguji Ahli)		23 Agustus 2022
4	Dr. Rida Prihatni, SE, Ak., M.Si NIP. 197604252001122002 (Pembimbing 1)		25 Agustus 2022
5	Diah Armeliza, SE, M.Ak NIP. 197904292005012001 (Pembimbing 2)	 	29 Agustus 2022

Nama : Fyra Muzdalaya  
No. Registrasi : 1706617121  
Program Studi : S1 Akuntansi  
Tanggal Lulus : 22 Agustus 2022

## **PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME**

Dengan ini saya menyatakan:

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi ini belum pernah dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas mencantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan ketidakbenaran, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, Mei 2022

Yang Membuat Pernyataan



Fyra Muzdalya

NIM 1706617121

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Peneliti ucapkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya sehingga Peneliti diberikan kemudahan dalam segala urusan, dan dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan lancar. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Akuntansi pada Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.

Selama pelaksanaan penyusunan Skripsi ini, peneliti mengucapkan terima kasih kepada beberapa pihak yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, Peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua, adik-adik dan keluarga yang selalu memberikan doa, motivasi, dan dukungan kepada Peneliti.
2. Prof. Dr. Ari Saptono, S.E., M.Pd, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.
3. Dr. I Gusti Agung Ulupui, S.E., M.Si., AK, CA, selaku Koordinator Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.
4. Dr. Rida Prihatni, S.E., M.Si, Ak, CA, CMA dan Diah Armeliza, SE., M.Ak, CMA selaku Dosen Pembimbing I dan II Peneliti yang telah membimbing dan memberi masukan, arahan, dan solusi selama

pelaksanaan penyusunan Skripsi, serta meluangkan waktunya bagi Peneliti dalam penyusunan Skripsi ini.

5. Seluruh dosen pengajar Universitas Negeri Jakarta yang telah memberikan ilmu bermanfaat kepada Peneliti.
6. Eveline, Dena, Aurel, Almira, Sahnaz, Sintha, Magda, Alma, dan Dian yang telah menghibur, memberikan semangat, dan memberikan dukungan kepada Peneliti selama proses penulisan Skripsi.
7. Teman-teman mahasiswa Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta dan pihak-pihak yang namanya tidak bisa disebutkan satu-persatu dan telah membantu Peneliti dengan memberikan dukungan dan motivasi.

Peneliti menyadari Skripsi ini memiliki banyak keterbatasan dan kekurangan sehingga Peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk memperbaiki Skripsi ini. Namun, sedikit banyaknya semoga Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Jakarta, Mei 2022

Peneliti

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	vi
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2 Pertanyaan Penelitian .....	14
1.3 Tujuan Penelitian.....	14
1.4 Manfaat Penelitian.....	15
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	17
2.1 Teori Pendukung .....	17
2.1.1 <i>Resource-Based Theory</i> .....	17
2.1.2 <i>Intellectual-Capital-Disclosure</i> .....	19
2.1.3 <i>Research &amp; Development</i> .....	30
2.1.4 Tipe Industri.....	32
2.1.5 <i>Leverage</i> .....	35

2.1.6 Profitabilitas .....	37
2.2 <i>Review Penelitian Terdahulu</i> .....	40
2.3 Kerangka Teoritik dan Pengembangan Hipotesis .....	52
2.3.1 Kerangka Teoritik .....	52
2.3.2 Pengembangan Hipotesis .....	55
BAB III METODE PENELITIAN.....	63
3.1 Unit Analisis, Populasi, dan Sampel .....	63
3.1.1 Unit Analisis .....	63
3.1.2 Populasi.....	63
3.1.3 Sampel.....	63
3.2 Teknik Pengumpulan Data .....	65
3.3 Operasionalisasi Variabel.....	65
3.3.1 Variabel Dependen.....	65
3.3.2 Variabel Independen .....	67
3.4 Teknik Analisis.....	70
3.4.1 Statistik Deskriptif .....	70
3.4.2 Uji Asumsi Klasik .....	70
3.4.3 Analisis Regresi Linear Berganda.....	72
3.4.4 Uji Hipotesis .....	73
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	75
4.1 Deskripsi Data .....	75
4.1.1 Analisis Statistik Deskriptif .....	75
4.2 Hasil.....	78

4.2.1 Hasil Pengujian Asumsi Klasik.....	78
4.2.2 Analisis Regresi Linear Berganda.....	83
4.2.3 Hasil Uji Hipotesis .....	85
4.3    Pembahasan .....	88
4.3.1 Pengaruh Intenstitas <i>Research &amp; Development</i> Terhadap <i>Intellectual Capital Disclosure</i> .....	88
4.3.2 Pengaruh Tipe Industri Terhadap <i>Intellectual Capital Disclosure</i> .....	90
4.3.3 Pengaruh <i>Leverage</i> Terhadap <i>Intellectual Capital Disclosure</i> .....	91
4.3.4 Pengaruh Profitabilitas Terhadap <i>Intellectual Capital Disclosure</i> .....	93
BAB V KESIMPULAN & SARAN .....	95
5.1    Kesimpulan.....	95
5.2    Implikasi.....	96
5.3    Keterbatasan Penelitian .....	96
5.4    Rekomendasi Bagi Penelitian Selanjutnya .....	97
DAFTAR PUSTAKA .....	99
DAFTAR LAMPIRAN .....	107
RIWAYAT HIDUP PENULIS .....	158

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual .....	61
Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas.....	79



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 <i>Intellectual Capital Disclosure</i> di Indonesia .....	8
Tabel 2.1 <i>Intellectual Capital Disclosure</i> Indonesia (ICD-In) .....	29
Tabel 2.2 Klasifikasi Tipe Industri Berdasarkan GICS .....	33
Tabel 2.3 Hasil Penelitian Terdahulu.....	45
Tabel 3.1 Hasil Pemilihan Sampel.....	64
Tabel 4.1 Hasil Statistik Deskriptif.....	75
Tabel 4.2 Hasil Uji Multikolinearitas.....	80
Tabel 4.3 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	81
Tabel 4.4 Hasil Uji Autokorelasi .....	81
Tabel 4.5 Hasil Penyembuhan Autokorelasi .....	83
Tabel 4.6 Hasil Uji Regresi Analisis Linear Berganda.....	84
Tabel 4.7 Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	87

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1: Framework ICD-In .....	107
Lampiran 2: Daftar Nama Perusahaan Sampel Penelitian .....	109
Lampiran 3: Tabulasi Data Penelitian.....	111
Lampiran 4: Perhitungan Variabel <i>Intellectual Capital Disclosure</i> .....	117
Lampiran 5: Perhitungan Variabel <i>Intellectual Capital Disclosure</i> (Lanjutan)..	122
Lampiran 6: Perhitungan Variabel Intensitas <i>Research &amp; Development</i> .....	127
Lampiran 7: Perhitungan Variabel Tipe Industri .....	133
Lampiran 8: Perhitungan Variabel <i>Leverage</i> .....	143
Lampiran 9: Perhitungan Variabel Profitabilitas .....	148
Lampiran 10: Kartu Konsultasi Bimbingan Skripsi.....	154
Lampiran 11: Lembar <i>Turn It In</i> .....	157