

**PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN TIPE INDUSTRI
DAN INTENSITAS *RESEARCH AND DEVELOPMENT*
PADA PENGUNGKAPAN MODAL INTELEKTUAL**

SKRIPSI



**Oleh:
Octavia
140810057**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS PUTERA BATAM
TAHUN 2018**

**PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN TIPE INDUSTRI
DAN INTENSITAS *RESEARCH AND DEVELOPMENT*
PADA PENGUNGKAPAN MODAL INTELEKTUAL**

SKRIPSI

**Untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana**



**Oleh:
Octavia
140810057**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS PUTERA BATAM
TAHUN 2018**

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Octavia

NPM/NIP : 140810057

Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora

Program Studi : Akuntansi

Menyatakan bahwa “**Skripsi**” yang saya buat dengan judul:

PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN TIPE INDUSTRI DAN INTENSITAS RESEARCH AND DEVELOPMENT PADA PENGUNGKAPAN MODAL INTELEKTUAL

Adalah hasil karya sendiri dan bukan “duplikasi” dari karya orang lain. Sepengetahuan saya, didalam naskah Skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip didalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

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

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

Batam, 1 Februari 2018

Materai 6000

Octavia

140810057

**PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN TIPE INDUSTRI
DAN INTENSITAS *RESEARCH AND DEVELOPMENT*
PADA PENGUNGKAPAN MODAL INTELEKTUAL**

SKRIPSI

**Untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana**

**Oleh
Octavia
140810057**

**Telah disetujui oleh Pembimbing pada tanggal
seperti tertera di bawah ini**

Batam, 8 Februari 2018

**Baru Harahap, S.E., M.Ak.
Pembimbing**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh ukuran perusahaan, tipe industri dan intensitas *research and development* terhadap pengungkapan modal intelektual pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2012-2016. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang berupa laporan tahunan pada perusahaan manufaktur. Populasi pada penelitian ini adalah perusahaan manufaktur periode 2012-2016 selama 5 tahun dan teknik pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling*. Sampel yang digunakan sebanyak 11 perusahaan dari 40 perusahaan. Metode analisis dalam penelitian ini menggunakan regresi linier berganda, uji t, dan uji F. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ukuran perusahaan secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap pengungkapan modal intelektual. Hal ini dibuktikan dari nilai t hitung 4,405 dan t tabel 2,00665, dimana $t_{hitung} > t_{tabel}$ dengan arah positif dengan nilai signifikansi $0,000 < 0,05$. Variabel tipe industri secara parsial tidak berpengaruh positif dan signifikan terhadap pengungkapan modal intelektual. Hal ini dibuktikan dari nilai t hitung 1,243 dan t tabel 2,00665, dimana $t_{hitung} < t_{tabel}$ dengan nilai signifikansi $0,220 > 0,05$ dengan arah positif. Variabel intensitas *research and development* secara parsial tidak berpengaruh dan signifikan terhadap pengungkapan modal intelektual. Hal ini dibuktikan dari t hitung -0,635 dan t tabel 2,00665, dimana $t_{hitung} < t_{tabel}$ dengan nilai signifikansi $0,528 > 0,05$ dengan arah negatif, dan secara simultan ukuran perusahaan, tipe industri dan intensitas *research and development* bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap pengungkapan modal intelektual. Hal ini dibuktikan dari nilai F hitung 9,498 dan F tabel 2,79, dimana $F_{hitung} > F_{tabel}$ dengan nilai signifikansi $0,000 < 0,05$. Analisis statistik deskriptif memperlihatkan bahwa rata-rata informasi mengenai modal intelektual yang diungkap oleh 11 perusahaan manufaktur hanya sebesar 43% atau 12 item dari total 28 item pengungkapan modal intelektual yang digunakan. Hasil *Adjusted R-square* (R^2) sebesar 0,321 atau 32,1% yang berarti pengaruh variabel bebas ukuran perusahaan, tipe industri dan intensitas *research and development* dapat menjelaskan variasi sebesar 32,1% pada pengungkapan modal intelektual, sedangkan sisanya sebesar 0,679 atau 67,9% dijelaskan oleh faktor lainnya di luar model.

Kata kunci: pengungkapan modal intelektual, ukuran perusahaan, tipe industri, intensitas *research and development*

ABSTRACT

This study aims to determine the effect of firm size, industry type and intensity of research and development on intellectual capital disclosure on manufacturing companies listed in Indonesia Stock Exchange (IDX) period 2012-2016. The data used in this study is secondary data in the form of annual reports on manufacturing companies. The population in this research is manufacturing company period 2012-2016 for 5 years and sampling technique using purposive sampling method. The sample used is 11 companies from 40 companies. The method of analysis in this study using multiple linear regression, t test, and F test. The results of this study indicate that firm size partially have a positive and significant impact on intellectual capital disclosure. This is evidenced from the value of t arithmetic 4.405 and t table 2.00665, where $t_{\text{arithmetic}} > t_{\text{table}}$ with a positive direction with a significance value of $0.000 < 0.05$. Industry type variables partially have no positive and significant effect on intellectual capital disclosure. This is evidenced from the value of t arithmetic 1.243 and t table 2.00665, where $t_{\text{arithmetic}} < t_{\text{table}}$ with a significance value of $0.220 > 0.05$ with a positive direction. Variable intensity of research and development partially has no effect and significant on intellectual capital disclosure. This is evidenced from t arithmetic -0.635 and t table 2.00665, where $t_{\text{arithmetic}} < t_{\text{table}}$ with a significance value of $0.528 > 0.05$ with a negative direction, and simultaneously firm size, industry type and intensity of research and development together influence significant to intellectual capital disclosure. This is evidenced from the value of F arithmetic 9.498 and F table 2.79, where $F_{\text{arithmetic}} > F_{\text{table}}$ with a significance value of $0.000 < 0.05$. Descriptive statistical analysis shows that the average information on intellectual capital revealed by 11 manufacturing companies was only 43% or 12 items out of a total of 28 items of intellectual capital disclosure used. The result of Adjusted R-square (R^2) is 0.321 or 32.1% which means the independent variable of firm size, industry type and intensity of research and development can explain the variation of 32.1% on intellectual capital disclosure, while the rest of 0,679 or 67,9 % is explained by other factors outside the model.

Keywords: *intellectual capital disclosure, company size, industry type, intensity of research and development*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi Strata Satu (S1) Program Studi Akuntansi pada Universitas Putera Batam.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati.

Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari pula bahwa skripsi ini takkan terwujud tanpa bantuan, bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Nur Elfi Husda, S.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Putera Batam yang telah mendampingi dan mendidik kami.
2. Bapak Suhardianto, S.Hum., M.Pd., selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Universitas Putera Batam yang telah mendampingi dan mendidik kami.
3. Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.Si., selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam yang juga mendampingi dan mendukung kami.
4. Bapak Baru Harahap, S.E., M.Ak. selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu dalam memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.
5. Seluruh Dosen dan Staf Universitas Putera Batam.
6. Orang tua, kakak-kakak tercinta dan teman-teman yang telah memberikan dukungan, doa serta semangat selama proses pembuatan skripsi ini.
7. Rekan mahasiswa yang selalu memberikan saran dan dukungan kepada penulis.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah memberikan, semangat, doa dan membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung.

Akhir kata penulis mengharapkan penyusunan skripsi ini semakin memperkaya khasanah ilmu pengetahuan bagi kalangan akademisi dan menambah wawasan baru bagi kalangan praktisi serta bermanfaat bagi kita semua.

Batam, Januari 2018
Penulis

Octavia

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR RUMUS	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Identifikasi Masalah	6
1.3. Pembatasan Masalah	6
1.4. Perumusan Masalah	7
1.5. Tujuan Penelitian	7
1.6. Manfaat Penelitian	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 10
2.1. Tinjauan Teoritis	10
2.1.1. Grand Theories	10
2.1.1.1. Teori <i>Stakeholder</i>	10
2.1.1.2. Teori <i>Legitimacy</i>	12
2.1.2. Modal Intelektual	16
2.1.3. Pengungkapan Modal Intelektual	17
2.1.4. Ukuran Perusahaan.....	18
2.1.5. Tipe Industri	21
2.1.6. Intensitas Research and Development.....	23
2.2. Penelitian Terdahulu	26
2.3. Kerangka Pemikiran.....	31
2.4. Hipotesis Penelitian.....	32
 BAB III METODE PENELITIAN	 34
3.1. Desain Penelitian.....	34
3.2. Operasional Variabel.....	35
3.2.1. Variabel Dependen	37
3.2.2. Variabel Independen.....	38
3.2.2.1. Ukuran Perusahaan.....	38
3.2.2.2. Tipe Industri	39

3.2.2.3. Intensitas <i>Research and Development</i>	39
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian	39
3.3.1. Populasi Penelitian	39
3.3.2. Sampel Penelitian	42
3.4. Teknik Pengumpulan Data	44
3.4.1. Jenis Data dan Sumber Data.....	44
3.4.2. Metode Pengumpulan Data	44
3.5. Teknik Analisis Data.....	45
3.5.1. Analisis Statistik Deskriptif.....	45
3.5.2. Pengujian Asumsi Klasik	46
3.5.2.1. Uji Normalitas	46
3.5.2.2. Uji Multikolonieritas	47
3.5.2.3. Uji Heterokedastisitas.....	49
3.5.2.4. Uji Autokorelasi	50
3.5.3. Analisis Regresi Linier Berganda.....	50
3.5.4. Uji Hipotesis	51
3.5.4.1. Uji Koefisien Determinasi (R^2)	51
3.5.4.2. Uji Statistik t (Uji Signifikansi Parsial).....	52
3.5.4.3. Uji Statistik F (Uji Signifikansi Simultan)	53
3.6. Lokasi dan Jadwal Penelitian	54
3.6.1. Lokasi Penelitian	54
3.6.2. Jadwal Penelitian	54
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	56
4.1. Hasil Penelitian	56
4.1.1. Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	56
4.1.2. Hasil Pengujian Asumsi Klasik	58
4.1.2.1. Hasil Uji Normalitas.....	58
4.1.2.2. Hasil Uji Multikolonieritas.....	61
4.1.2.3. Hasil Uji Heterokedastisitas	62
4.1.2.4. Hasil Uji Autokorelasi.....	64
4.1.3. Hasil Analisis Regresi Linear Berganda	65
4.1.4. Hasil Uji Hipotesis.....	67
4.1.4.1. Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	67
4.1.4.2. Hasil Uji Statistik t (Uji Signifikansi Parsial)	68
4.1.4.3. Hasil Uji Statistik F (Uji Signifikansi Simultan).....	69
4.2. Pembahasan.....	69
4.2.1. Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Pengungkapan Modal Intelektual	70
4.2.2. Pengaruh Tipe Industri Terhadap Pengungkapan Modal Intelektual	70
4.2.3. Pengaruh Intensitas Research and Development Terhadap Pengungkapan Modal Intelektual	71
4.2.4. Pengaruh Ukuran Perusahaan, Tipe Industri dan Intensitas Research and Development Terhadap Pengungkapan Modal Intelektual.....	72

BAB V SIMPULAN DAN SARAN	73
5.1. Simpulan	73
5.2. Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN.....	79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Pemikiran.....	32
Gambar 4.1. Grafik Histogram.....	58
Gambar 4.2. Grafik <i>Normal Probability Plot</i>	59
Gambar 4.3. Grafik <i>Scatterplot</i>	62

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Item Modal Intelektual.....	18
Tabel 2.2. Penelitian Terdahulu	30
Tabel 3.1. Perusahaan Manufaktur yang Menjadi Populasi Penelitian.....	40
Tabel 3.2. Sampel Penelitian	42
Tabel 3.3. Jadwal Penelitian.....	55
Tabel 4.1. Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	56
Tabel 4.2. Hasil Uji Normalitas dengan Statistik One-Kolmogorov-Smirnov	60
Tabel 4.3. Hasil Uji Multikolonieritas	61
Tabel 4.4. Hasil Uji Heterokedastisitas dengan Uji Park Glejser	63
Tabel 4.5. Hasil Uji Autokorelasi	64
Tabel 4.6. Hasil Analisis Regresi Linear Berganda	65
Tabel 4.7. Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)	67
Tabel 4.8. Hasil Uji Statistik t.....	68
Tabel 4.9. Hasil Uji Statistik F	69

DAFTAR RUMUS

Rumus 2.1. Indeks Pengungkapan Modal Intelektual.....	18
Rumus 2.2. Ukuran Perusahaan	21
Rumus 2.3. Intensitas R&D	26
Rumus 3.1. Indeks Pengungkapan Modal Intelektual.....	38
Rumus 3.2. Ukuran Perusahaan	38
Rumus 3.3. Intensitas R&D	39
Rumus 3.4. Persamaan Regresi Linear Berganda	51

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Lanjutan Penelitian Terdahulu
- Lampiran 2. Item-Item Pengungkapan Modal Intelektual
- Lampiran 3. Daftar Populasi Perusahaan
- Lampiran 4. Daftar Sampel Perusahaan
- Lampiran 5. Daftar Rekapitulasi Variabel Dependen dan Independen
- Lampiran 6. Hasil Uji SPSS
- Lampiran 7. Tabel t
- Lampiran 8. Tabel F
- Lampiran 9. Laporan Keuangan Perusahaan
- Lampiran 10. Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 11. Surat Keterangan Penelitian