

**ANALISIS INTENSITAS ASET TETAP, INTENSITAS  
PERSEDIAAN DAN *LEVERAGE* TERHADAP  
PENGHINDARAN PAJAK PERUSAHAAN  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**



**Oleh:  
Vivie  
180810042**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2022**

**ANALISIS INTENSITAS ASET TETAP, INTENSITAS  
PERSEDIAAN DAN *LEVERAGE* TERHADAP  
PENGHINDARAN PAJAK PERUSAHAAN  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

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



**Oleh:  
Vivie  
180810042**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA  
UNIVERSITAS PUTERA BATAM  
TAHUN 2022**

## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertandatangan di bawah ini saya:

Nama : Vivie  
NPM : 180810042  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Humaniora  
Program Studi : Akuntansi

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

**“ANALISIS INTENSITAS ASET TETAP, INTENSITAS PERSEDIAAN DAN LEVERAGE TERHADAP PENGHINDARAN PAJAK PERUSAHAAN DI BURSA EFEK INDONESIA”**

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 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, 11 Januari 2022



Vivie

180810042

**ANALISIS INTENSITAS ASET TETAP, INTENSITAS  
PERSEDIAAN DAN *LEVERAGE* TERHADAP  
PENGHINDARAN PAJAK PERUSAHAAN  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi salah satu syarat  
Memperoleh gelar sarjana**

**Oleh:  
Vivie  
180810042**

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

**Batam, 11 Januari 2022**



**Dr. Syahril Effendi, S.E., M.Ak.  
Pembimbing**

## ABSTRAK

Pajak merupakan sumber penerimaan negara yang berpotensi tinggi, namun target penerimaan pajak tidak dapat tercapai secara optimal karena adanya upaya penghindaran pajak yang dilakukan oleh perusahaan. Penelitian ini bertujuan untuk menguji dan menganalisis pengaruh Intensitas Aset Tetap, Intensitas Persediaan dan *Debt to Equity Ratio* terhadap *Effective Tax Rate*. Populasi dalam penelitian ini terdiri dari 26 perusahaan manufaktur subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2016-2020. Terdapat 11 perusahaan yang terpilih sebagai sampel dengan teknik *purposive sampling*. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh melalui laporan keuangan perusahaan. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dan analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis linear berganda. Pengolahan data menggunakan SPSS (*Statistical Package for Sosial Science*) versi 25. Berdasarkan hasil penelitian uji t menunjukkan bahwa intensitas aset tetap tidak berpengaruh terhadap *Effective Tax Rate* dengan nilai  $t_{hitung} < t_{tabel}$  yaitu  $-0,743 < 2,00758$  dan nilai signifikan  $0,461 > 0,05$ , intensitas persediaan berpengaruh terhadap *Effective Tax Rate* dengan nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  yaitu  $2,023 > 2,00758$  dan nilai signifikan  $0,048 < 0,05$  dan *Debt to Equity Ratio* berpengaruh terhadap *Effective Tax Rate* dengan nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  yaitu  $2,128 > 2,00758$  dan nilai signifikan  $0,038 < 0,05$ . Sedangkan hasil uji F menunjukkan bahwa intensitas aset tetap, intensitas persediaan dan *Debt to Equity Ratio* secara simultan berpengaruh terhadap *Effective Tax Rate* dengan  $F_{hitung} > F_{tabel}$  yaitu  $3,325 > 2,79$  dan nilai signifikan  $0,027 < 0,05$ .

**Kata Kunci:** Intensitas Aset Tetap, Intensitas Persediaan, Leverage, Penghindaran Pajak

## **ABSTRACT**

*Tax is a source of high potential state income, but the tax revenue target cannot be achieved optimally due to tax avoidance efforts by companies. This study aims to examine and analyze the effect of Fixed Asset Intensity, Inventory Intensity and Debt to Equity Ratio on the Effective Tax Rate. The population in this study consisted of 26 food and beverage manufacturing sub-sectors listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2016-2020 period. There are 11 companies selected as samples by purposive sampling technique. The type of data used in this study is secondary data obtained through the company's financial statements. This study uses quantitative methods and the analysis used in this study is multiple linear analysis. The data is processed using SPSS (Statistical Package for Sosial Science) version 25. Based on the results of the t-test research, it shows that the intensity of fixed assets has no effect on the effective tax rate with a value of  $t_{count} < t_{table}$  that is  $-0,743 < 2,00758$  and a significant value is  $0,461 > 0,05$ , inventory intensity has an effect on effective tax rate with a value of  $t_{count} > t_{table}$  that is  $2,023 > 2,00758$  and a significant value is  $0,048 < 0,05$  and Debt to Equity Ratio has an effect on effective tax rate with a value of  $t_{count} > t_{table}$  that is  $2,128 > 2,00758$  and the significant value is  $0,038 < 0,05$ . While the results of the F test indicate that the intensity of fixed assets, inventory intensity and Debt to Equity Ratio simultaneously has an effect on effective tax rate with  $F_{count} > F_{table}$  which is  $3,325 > 2,79$  and a significant value is  $0,027 < 0,05$ .*

**Keywords:** *Fixed Asset Intensity, Inventory Intensity, Leverage, Tax Avoidance*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi penelitian yang berjudul “Analisis Intensitas Aset Tetap, Intensitas Persediaan dan *Leverage* Terhadap Penghindaran Pajak Perusahaan di Bursa Efek Indonesia” dimana skripsi ini juga merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Strata Satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.

Penulis menyadari bahwa skripsi penelitian 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 penelitian 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;
2. Bapak Dr. Michael Jibrael Rorong, S.T., M.I.Kom. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora, Universitas Putera Batam.
3. Bapak Haposan Banjarmahor, S.E., M.SI selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam;
4. Bapak Dr. Syahril Effendi, S.E., M.Ak. selaku Pembimbing Skripsi pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam;
5. Ibu Neni Marlina Br. Purba, S.Pd., M.Ak. selaku Pembimbing Akademik pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam;
6. Dosen dan Staff Universitas Putera Batam;
7. Kepala Kantor dan Staff Otoritas Jasa Keuangan yang turut membantu dalam memberikan informasi yang diperlukan dalam penyusunan skripsi;
8. Kedua Orang tua tercinta yaitu, yang telah memberikan doa, kasih sayang, nasehat, dukungan, semangat;
9. Teman-teman yang memberikan semangat serta dukungan dalam penyusunan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik;

Semoga Tuhan Yang Maha Esa melimpahkan berkat dan anugerah-Nya kepada semua orang yang telah membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Batam, 11 Januari 2022



Vivie

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL DEPAN .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR RUMUS .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1       Latar Belakang.....	1
1.2       Identifikasi Masalah .....	9
1.3       Batasan Masalah .....	10
1.4       Rumusan Masalah.....	10
1.5       Tujuan Penelitian .....	11
1.6       Manfaat Penelitian.....	11
1.6.1    Manfaat Teoritis .....	11
1.6.2    Manfaat Praktis.....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>13</b>
2.1.       Teori Dasar Penelitian .....	13
2.2.       Teori Variabel Y, X .....	14
2.2.1.    Penghindaran Pajak .....	14
2.2.1.1.   Definisi Pajak .....	14
2.2.1.2.   Fungsi Pajak .....	14
2.2.1.3.   Syarat Pemungutan Pajak .....	16
2.2.1.4.   Teori Pemungutan Pajak.....	17
2.2.1.5.   Sistem Pemungutan Pajak .....	18
2.2.1.6.   Asas Pemungutan Pajak.....	19
2.2.1.7.   Hambatan Dalam Pemungutan Pajak .....	20
2.2.1.8.   Tarif Pajak .....	20
2.2.1.9.   Definisi Penghindaran Pajak .....	21
2.2.2.     Intensitas Aset Tetap .....	22
2.2.2.1.   Definisi Aset Tetap .....	22
2.2.2.2.   Perolehan Aset Tetap.....	24
2.2.2.3.   Penyusutan Aset Tetap .....	25
2.2.2.4.   Penghentian Aset Tetap .....	26
2.2.2.5.   Definisi Intensitas Aset Tetap.....	27
2.2.3.     Intensitas Persediaan.....	28
2.2.3.1.   Definisi Persediaan .....	28
2.2.3.2.   Jenis-jenis Persediaan .....	28
2.2.3.3.   Penentuan Kepemilikan Barang .....	29

2.2.3.4.	Metode Pencatatan Persediaan .....	30
2.2.3.5.	Metode Penilaian Persediaan.....	32
2.2.3.6.	Definisi Intensitas Persediaan.....	33
2.2.4.	<i>Leverage</i> .....	33
2.2.4.1.	Definisi <i>Leverage</i> .....	33
2.2.4.2.	Tujuan dan Manfaat Rasio <i>Leverage</i> .....	34
2.2.4.3.	Jenis-jenis Rasio <i>Leverage</i> .....	35
2.3.	Penelitian Terdahulu.....	38
2.4.	Kerangka Pemikiran .....	41
2.5.	Hipotesis Penelitian .....	41
	<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>42</b>
3.1.	Desain Penelitian .....	42
3.2.	Operasional Variabel .....	43
3.2.1.	Variabel Dependen .....	43
3.2.2.	Variabel Independen.....	44
3.2.2.1.	Intensitas Aset Tetap .....	44
3.2.2.2.	Intensitas Persediaan.....	44
3.2.2.3.	<i>Debt to Equity Ratio</i> .....	45
3.3.	Populasi dan Sampel.....	45
3.3.1.	Populasi .....	45
3.3.2.	Sampel .....	46
3.4.	Jenis dan Sumber Data .....	48
3.5.	Teknik Pengumpulan Data .....	48
3.6.	Teknik Analisis Data .....	48
3.6.1.	Uji Statistik Deskriptif.....	49
3.6.2.	Uji Asumsi Klasik .....	49
3.6.2.1.	Uji Normalitas Data.....	49
3.6.2.2.	Uji Multikolinearitas.....	50
3.6.2.3.	Uji Heteroskedastisitas .....	50
3.6.2.4.	Uji Autokorelasi .....	51
3.6.3.	Analisis Regresi Linear Berganda .....	51
3.6.4.	Pengujian Hipotesis .....	52
3.6.4.1.	Uji t (Uji Parsial) .....	52
3.6.4.2.	Uji F (Uji Simultan).....	52
3.6.5.	Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	53
3.7.	Lokasi dan Jadwal Penelitian .....	53
3.7.1.	Lokasi Penelitian .....	53
3.7.2.	Jadwal Penelitian .....	53
	<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>55</b>
4.1.	Hasil Penelitian.....	55
4.1.1.	Uji Statistik Deskriptif.....	55
4.1.2.	Uji Asumsi Klasik .....	56
4.1.2.1.	Uji Normalitas .....	56
4.1.2.2.	Uji Multikolinearitas.....	58
4.1.2.3.	Uji Heteroskedastisitas .....	59
4.1.2.4.	Uji Autokorelasi .....	60

4.1.3.	Analisis Regresi Linear Berganda .....	61
4.1.4.	Pengujian Hipotesis .....	62
4.1.4.1.	Uji t (Parsial) .....	62
4.1.4.2.	Uji F (Simultan).....	63
4.1.5.	Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	63
4.2.	Pembahasan .....	64
4.2.1.	Pengaruh Intensitas Aset Tetap Terhadap <i>Effective Tax Rate</i> .....	64
4.2.2.	Pengaruh Intensitas Persediaan Terhadap <i>Effective Tax Rate</i> .....	65
4.2.3.	Pengaruh <i>Debt to Equity Ratio</i> Terhadap <i>Effective Tax Rate</i> .....	65
4.2.4.	Pengaruh Intensitas Aset Tetap, Intensitas Persediaan dan <i>Debt to Equity Ratio</i> Terhadap <i>Effective Tax Rate</i> .....	66
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>.....</b>	<b>67</b>
5.1.	Simpulan.....	67
5.2.	Saran .....	68
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>.....</b>	<b>69</b>
<b>LAMPIRAN</b>		
Lampiran 1.	Pendukung Penelitian	
Lampiran 2.	Daftar Riwayat Hidup	
Lampiran 3.	Surat Keterangan Penelitian	

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
<b>Gambar 2.1</b> Kerangka Pemikiran .....	41
<b>Gambar 3.1</b> Desain Penelitian .....	43
<b>Gambar 4.1</b> Hasil Uji Normalitas pada Histogram.....	56
<b>Gambar 4.2</b> Hasil Uji Normalitas pada <i>Normal P-P Plot</i> .....	57
<b>Gambar 4.3</b> Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	60

## DAFTAR TABEL

Halaman

<b>Tabel 1.1</b> Realisasi Penerimaan Pajak di Indonesia (Dalam Triliun Rupiah) .....	1
<b>Tabel 1.2</b> Intensitas Aset Tetap Perusahaan Subsektor Makanan dan Minuman...	4
<b>Tabel 1.3</b> Intensitas Persediaan Perusahaan Subsektor Makanan dan Minuman ...	5
<b>Tabel 1.4</b> <i>Debt to Equity Ratio</i> Perusahaan Subsektor Makanan dan Minuman....	7
<b>Tabel 1.5</b> <i>Effective Tax Rate</i> Perusahaan Subsektor Makanan dan Minuman .....	8
<b>Tabel 3.1</b> Populasi .....	46
<b>Tabel 3.2</b> Sampel .....	47
<b>Tabel 3.3</b> Jadwal Penelitian.....	54
<b>Tabel 4.1</b> Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	55
<b>Tabel 4.2</b> Hasil Uji Normalitas pada <i>Kolmogorov-Smirnov</i> .....	58
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Uji Multikolinearitas.....	59
<b>Tabel 4.4</b> Hasil Uji Autokorelasi.....	61
<b>Tabel 4.5</b> Hasil Analisis Regresi Linear Berganda .....	61
<b>Tabel 4.6</b> Hasil Uji t .....	62
<b>Tabel 4.7</b> Hasil Uji F .....	63
<b>Tabel 4.8</b> Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	64

## DAFTAR RUMUS

	Halaman
<b>Rumus 2.1 <i>Debt to Asset Ratio</i> .....</b>	<b>36</b>
<b>Rumus 2.2 <i>Debt to Equity Ratio</i> .....</b>	<b>37</b>
<b>Rumus 2.3 <i>Long Term Debt to Equity Ratio</i> .....</b>	<b>37</b>
<b>Rumus 2.4 <i>Times Interest Earned</i> .....</b>	<b>37</b>
<b>Rumus 2.5 <i>Fixed Charge Coverage</i> .....</b>	<b>38</b>
<b>Rumus 3.1 <i>Effective Tax Rate</i> .....</b>	<b>44</b>
<b>Rumus 3.2 Intensitas Aset Tetap.....</b>	<b>44</b>
<b>Rumus 3.3 Intensitas Persediaan.....</b>	<b>45</b>
<b>Rumus 3.4 <i>Debt to Equity Ratio</i> .....</b>	<b>45</b>
<b>Rumus 3.5 Regresi Linear Berganda.....</b>	<b>51</b>

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **LAMPIRAN 1 PENDUKUNG PENELITIAN**

LAMPIRAN I	Penelitian Terdahulu
LAMPIRAN II	Laporan Keuangan
LAMPIRAN III	Tabulasi Data Variabel Penelitian
LAMPIRAN IV	Hasil Output SPSS
LAMPIRAN V	t Tabel, F Tabel, Tabel Durbin Watson (DW)

### **LAMPIRAN 2 DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

### **LAMPIRAN 3 SURAT KETERANGAN PENELITIAN**

LAMPIRAN VI	Surat Izin Penelitian
LAMPIRAN VII	Surat Balasan Penelitian