



**PENGARUH MODAL KERJA, LIKUIDITAS, LEVERAGE, UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA SUB SEKTOR PERDAGANGAN BESAR YANG TERDAFTAR DI BEI 2017-2020**

**Tesya Noor Jannah Rosiyani**

Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin  
Tesyant2@gmail.com

**Kasyful Anwar**

Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin  
kanwar@ulm.ac.id

***Abstract :** This study aims to examine and analyze the effect of working capital, liquidity, leverage and firm size on profitability. The independent variables used in this study are working capital, liquidity, leverage and firm size. Meanwhile, the dependent variable used in this research is profitability, which is measured using Return On Equity (ROE). The population of this research are mining companies listed on the Indonesia Stock Exchange/IDX 2017-2020. The sample was selected using purposive sampling method and obtained a sample of 15 large trading companies based on certain criteria. The analysis technique used is multiple linear regression analysis through SPSS version 25 program. The results of this research indicate that leverage and company size has a positive and significant effect on profitability, while working capital and liquidity has no effect on profitability.*

***Keywords:** Profitability, Working Capital, Liquidity, Leverage and Company Size*

**Abstrak :** Penelitian ini bertujuan untuk menguji dan menganalisis pengaruh modal kerja, likuiditas, leverage dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas. Variabel independen yang digunakan dalam penelitian ini modal kerja, likuiditas, leverage dan ukuran perusahaan. Sedangkan variabel dependen yang digunakan dalam penelitian ini adalah profitabilitas yang diukur menggunakan Return On Equity (ROE). Populasi dari penelitian ini adalah perusahaan pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia/BEI pada periode 2017-2020. Sampel dipilih menggunakan metode purposive sampling dan memperoleh sampel sebanyak 15 perusahaan perdagangan besar berdasarkan kriteria tertentu. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda melalui program SPSS versi 25. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa leverage dan ukuran perusahaan berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas, sedangkan modal kerja dan likuiditas tidak berpengaruh terhadap profitabilitas.

**Kata Kunci:** Profitabilitas, Modal Kerja, Likuiditas, Leverage Dan Ukuran Perusahaan

## **PENDAHULUAN**

Perkembangan perusahaan dalam suatu negara itu akan mempengaruhi rantai perekonomian negara. Pada zaman sekarang dikarenakan semakin pesatnya pertumbuhan ekonomi di Indonesia sehingga peluang usaha makin terbuka yang

kemudian memicu tumbuhnya perusahaan – perusahaan di semua bidang ekonomi tak terkecuali yang bergerak di bidang perdagangan, jasa, industri. Perusahaan perdagangan besar merupakan salah satu industri yang mempengaruhi laju pertumbuhan ekonomi Indonesia. Pertumbuhan perdagangan ini dapat menunjukkan tingkat kemakmuran suatu negara dan dapat digunakan sebagai ukuran pertumbuhan ekonomi, karena subsektor perdagangan besar ini merupakan bagian dari sektor perdagangan, jasa dan investasi yang peran utamanya ialah meningkatkan perekonomian nasional (Riani & Zulkarnain, 2020). Dalam pasar global yang terus berkembang, menyebabkan persaingan yang ketat dalam dunia ekonomi dan bisnis untuk dapat memasarkan produknya dalam memperoleh pasar yang tetap di masyarakat. Sebagian besar tantangannya adalah perusahaan menghasilkan produk yang serupa dengan pasar, yang dapat menghambat proses pemasaran dan produksi perusahaan (Sembiring, 2020).

Pada tahun 2020 terdapat wabah virus *corona* yang menyebar sampai keseluruhan Indonesia untuk menyikapi situasi ini, pemerintah mulai menerapkan kebijakan dalam bidang kesehatan yang berimbas pada kegiatan masyarakat sehari-hari antara lain berupa kebijakan pada instansi pemerintah yaitu instruksi melakukan pekerjaan dari rumah dan pengurangan jumlah pegawai negeri yang bekerja di kantor. Selain itu dibuat juga kebijakan agar masyarakat tidak melakukan kegiatan sosial yang menyebabkan terjadinya kerumunan serta penutupan atau pembatasan jam kerja dari pusat-pusat perbelanjaan dan pusat ekonomi lainnya. Penyebaran virus memberikan dampak besar bagi perekonomian Indonesia yang

mengalami perlambatan pertumbuhan (Merdeka.com, 2020). *Corona* juga berdampak pada perusahaan di semua industri. Hal ini juga terjadi pada perusahaan-perusahaan subsektor perdagangan besar yang mengalami perlambatan pada kegiatan perusahaan yang berimbas pada menurunnya pendapatan perusahaan.

Di bawah ini dapat dilihat salah satu sampel data perusahaan sub sektor perdagangan besar yaitu PT. Akr Cororindi Tbk selama periode 2017-2020 yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Selain itu, juga diperlihatkan data dari beberapa faktor yang mempengaruhi profitabilitas perusahaan.

**Tabel 1 Profitabilitas, Modal Kerja, Likuiditas dan *Leverage* pada PT. Akr Cororindi Tbk yang Terdaftar di BEI 2017-2020**

Variabel	2017	2018	2019	2020
Modal Kerja	5.40	7.35	10.51	6.03
<i>Leverage</i> (%)	86.31	100.88	112.67	76.99
Likuiditas (%)	32.62	26.92	21.35	30.36
Ukuran Perusahaan	30.45	30.62	30.69	30.56
Profitabilitas (%)	14.45	16.08	6.98	9.11

Sumber: [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id) (data diolah,2020)

Berdasarkan Tabel tersebut terdapat fenomena gap yang terjadi, cara untuk mengukur laba pada perusahaan yaitu dapat diukur menggunakan rasio profitabilitas. Menurut Reynata, Irman, dan Hayati (2019) dalam rangka menilai kinerja perusahaan dalam memperoleh keuntungan, profitabilitas juga dapat dijadikan sebagai tolak ukur dalam rangka kemampuan perusahaan mengelola sumber daya yang ada padanya untuk menekan semaksimal mungkin biaya

produksi dan memastikan tujuan dari perusahaan dapat di capai dengan baik dengan memanfaatkan sumber daya yang diperoleh dari aktivitas penjualan, penggunaan aset, dan penggunaan modal. Profitabilitas dalam penelitian ini menggunakan *return on equity* (ROE).

Peneliti akan berfokus pada faktor profitabilitas, modal kerja, likuiditas, *leverage*, dan ukuran perusahaan. Menurut Lestari (2017) Keberadaan modal kerja sangat penting bagi suatu perusahaan karena itu perencanaan harus dilakukan karena apabila terjadi kelebihan dan kekurangan modal akan mempengaruhi kinerja profitabilitas perusahaan. Konsep modal kerja dalam penelitian ini akan menggunakan rumus perputaran modal kerja (*Working Capital Turnover Period*). Reynata, Irman & Hayati (2019) dalam hasil penelitiannya menyatakan bahwa modal kerja berpengaruh negatif terhadap profitabilitas. Berbeda dengan penelitian dari Setyadharma & Januarti (2019) menunjukkan bahwa modal kerja berpengaruh positif terhadap profitabilitas perusahaan.

Penilaian terhadap performa perusahaan yang baik dapat dilihat dari likuiditas perusahaan yaitu kemampuan suatu perusahaan untuk memahami bagaimana perusahaan dapat membiayai dan memenuhi kewajiban/utangnya pada saat ditagih atau jatuh tempo. Dari sudut pandang kreditur perusahaan yang baik adalah perusahaan yang mempunyai likuiditas tinggi dan dianggap dalam keadaan sehat, karena kemungkinan besar perusahaan akan dapat melunasi kewajibannya tepat waktu. Dalam penelitian ini menggunakan *cash ratio* untuk likuiditas (Kasmir, 2019, p. 139). Dari hasil penelitian Putri (2020) menyatakan terdapat pengaruh

positif terhadap profitabilitas dari likuiditas perusahaan. Berlainan dengan Kamsari & Setijaningsih (2020) dan Sofiyati & Prastuti (2020) dari hasil penelitiannya menyatakan bahwa likuiditas berpengaruh negatif profitabilitas.

Selain modal kerja dan likuiditas, *leverage* merupakan salah satu faktor yang dapat mempengaruhi terhadap profitabilitas sebuah perusahaan yaitu rasio yang mengukur sejauh mana aset perusahaan dapat membiayai aktivitas perusahaan dengan hutang (Kasmir, 2019, p. 153). Menurut kasmir (2019, p. 113) dalam rangka perusahaan menjalankan usahanya perusahaan mempunyai berbagai sumber pendanaan baik itu berupa dana milik sendiri maupun pinjaman dari pihak lain. Dalam penelitian ini untuk mengukur sejauh mana pengaruh *leverage* terhadap profitabilitas perusahaan dengan menggunakan *debt to equity ratio* (DER). Di dalam penelitian Tamara Aprilia Putri (2020) *leverage* berpengaruh positif terhadap profitabilitas perusahaan. Sementara hasil penelitian yang dilakukan oleh Kamsari & Setijaningsih (2020) *leverage* berpengaruh negatif terhadap profitabilitas.

Selanjutnya faktor ukuran perusahaan juga merupakan variabel yang bisa berpengaruh terhadap profitabilitas perusahaan. Menurut Riyanto (2010), jumlah aset yang dimiliki perusahaan menunjukkan gambaran tentang performa perusahaan. Dimana total aset akan berpengaruh terhadap kemampuan perusahaan untuk menghasilkan keuntungan yang akhirnya dapat meningkatkan profitabilitas perusahaan itu sendiri. Hasil penelitian yang dilakukan oleh Tamara Aprilia Putri (2020) ukuran perusahaan berpengaruh positif terhadap profitabilitas perusahaan dan

pada penelitian Novyanny & Turangan (2019) ukuran perusahaan berpengaruh negatif terhadap profitabilitas.

Adanya ketidakconsistenan hasil penelitian dan fenomena gap yang terjadi membuat peneliti tertarik akan mereplikasi penelitian yang dilakukan oleh Kamsari & Setijaningsih (2020). Adapun letak perbedaan penelitian dari penelitian sebelumnya analisis yaitu rasio yang digunakan oleh Kamsari & Setijaningsih (2020) yaitu pada rasio profitabilitas menggunakan *Return on Investment* (ROI) dan pada rasio likuiditas menggunakan rasio lancar (*current ratio*), sedangkan dalam penelitian ini pada rasio profitabilitas menggunakan *return on equity* (ROE) dan pada rasio likuiditas penelitian ini menggunakan rasio kas (*cash ratio*) dan juga pembeda penelitian ini dengan penelitian terdahulu adalah objek penelitian dan juga periode penelitian yang dilakukan pada tahun 2017-2020

Berdasarkan uraian pada penelitian diatas merumuskan permasalahan dalam penelitian ini yaitu: (1) Apakah modal kerja berpengaruh positif terhadap profitabilitas pada subsektor perdagangan besar yang terdaftar di BEI 2017-2020, (2) Apakah likuiditas berpengaruh positif terhadap profitabilitas pada subsektor perdagangan besar yang terdaftar di BEI 2017-2020,(3) Apakah *leverage* berpengaruh negatif terhadap profitabilitas pada subsektor perdagangan besar yang terdaftar di BEI 2017-2020, (4) Apakah ukuran perusahaan berpengaruh positif profitabilitas pada subsektor perdagangan besar yang terdaftar di BEI 2017-2020.

## **TINJAUAN PUSTAKA**

### **Signaling Theory**

Menurut Brigham dan Houston (2019, p. 32) dalam *Signalling theory* menunjukkan bahwa ada asimetri informasi antara manajemen perusahaan dan pemangku kepentingan. Teori ini menyarankan bagaimana seharusnya perusahaan memberi sinyal kepada pengguna laporan keuangan, terutama investor yang mau berinvestasi. Asumsi utama dari teori *Signalling* ini adalah untuk memberikan ruang bagi investor untuk memahami keputusan yang terkait dengan nilai perusahaan.

### **Profitabilitas**

Profitabilitas ialah gambaran tentang suatu kemampuan sebuah perusahaan dalam kegiatan usahanya untuk memperoleh keuntungan, dengan demikian untuk memperoleh keuntungan tersebut melakukan kegiatan usaha dengan cara mengelola sumber daya perusahaan semaksimal mungkin. Selain itu, penilaian terhadap perusahaan dari sisi efisiensi kegiatan perusahaan juga termasuk dalam lingkup profitabilitas. Kemudian dalam kaitan dengan investasi para investor juga akan melihat profitabilitas sebagai indikator dalam memutuskan untuk berinvestasi (Veninsya, 2020).

### **Modal Kerja**

Menurut kasmir (2019) Modal kerja ialah sejumlah dana yang dikeluarkan untuk membiayai operasional perusahaan diharapkan dapat dikembalikan kepada perusahaan melalui penjualan barang dagangan atau produknya selama jangka waktu tertentu.

### **Likuiditas**

Likuiditas adalah ukuran kemampuan perusahaan untuk membayar hutang jangka pendek (Prihadi, 2020, p. 202). Rasio likuiditas menunjukkan apakah suatu perusahaan mampu memenuhi kewajibannya untuk melakukan pembayaran tepat waktu kepada pihak ketiga dan digunakan untuk mengukur *likuid* perusahaan.

### **Leverage**

*Leverage* ialah kemampuan menilai perusahaan untuk mengambil hutang kepada pihak lain, dapat menilai kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban tetap, menentukan nilai aset, terutama keseimbangan antara aset tetap dan modal, dan menggunakannya untuk mengambil keputusan. tentang penggunaan sumber pendanaan masa depan (Kasmir, 2019, p. 113).

### **Ukuran Perusahaan**

Menurut Riyanto (2010) ukuran perusahaan sebagai ukuran entitas dalam hal total aset, total penjualan, dan penjualan rata-rata. Artinya total aset yang dimiliki oleh suatu perusahaan dan total penjualan bisa digunakan untuk mengukur ukuran perusahaan. Hal yang sama juga dinyatakan oleh Sudarmadji dan Sularto (2007), yang menyebutkan bahwa indikator dalam yang menentukan ukuran sebuah perusahaan dapat dilihat dari total aset, penjualan, dan kapitalisasi pasar.

### **METODE PENELITIAN**

Metode Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menunjukkan bahwa pengaruh modal kerja, likuiditas dan leverage serta ukuran perusahaan terhadap profitabilitas subsektor perdagangan besar yang terdaftar di BEI 2017-2020.

Periode penelitian dilakukan selama tiga tahun yaitu 2017-2020. Sampel didasarkan pada teknik purposive-sampling, yaitu (1) Perusahaan subsektor perdagangan besar konsisten terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2017-2020, (2) Perusahaan subsektor perdagangan besar mempublikasikan financial report atau laporan keuangan lengkap untuk tahun yang berakhir 31 Desember selama periode 2017-2020 yang dapat di akses melalui ([www.idx.co.id](http://www.idx.co.id)). (3) Perusahaan subsektor perdagangan besar yang melaporkan laba atau tidak mengalami kerugian selama periode 2017 – 2020. Data untuk penelitian ini merupakan data sekunder yang diperoleh dengan pengumpulan data yang dilakukan dengan metode dokumentasi. Pengujian terhadap data melalui analisis regresi linier berganda dan dibantu aplikasi SPSS 25.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### Statistik Deskriptif

Nilai minimum, maksimum, rata-rata, dan standar deviasi dari profitabilitas modal kerja, likuiditas, *leverage*, dan ukuran perusahaan

Tabel 2 Hasil Analisis Statistik Deskriptif

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Profitabilitas	44	0.397	25.532	10.52296	6.268021
Modal Kerja	44	1.947	19.738	6.71950	5.164688
Likuiditas	44	0.299	104.217	35.58890	26.855310
<i>Leverage</i>	44	28.207	179.321	67.95541	32.806002

Ukuran Perusahaan	44	26.771	32.387	28.99607	1.588548
Valid N (listwise)	44				

Sumber: (Data Output SPSS 25, 2021)

### Uji Asumsi Klasik

#### Normalitas

Uji normalitas menggunakan metode *Kolmogorov-Smirnov* (K-S) dengan ketentuan jika nilai signifikan atau probabilitas  $> 0.05$ , maka data berdistribusi dengan normal dan regresi dinyatakan lolos uji normalitas.

Persamaan 1

Tabel 3 Hasil Uji Normalitas (*Kolmogorov-Smirnov*) Sebelum Outlier

Keterangan	<i>Asymp. Sig. (2 tailed)</i> $> 0.05$	Kesimpulan
<i>Unstandardized Residual</i>	0.000	Data Tidak Berdistribusi Normal

Sumber: (Data Output SPSS 25, 2021)

Persamaan 2

Tabel 4 Hasil Uji Normalitas (*Kolmogorov-Smirnov*) Setelah Outlier

Keterangan	<b><i>Asymp. Sig. (2 tailed)</i></b> <b><math>&gt; 0.05</math></b>	<b>Kesimpulan</b>
<i>Unstandardized Residual</i>	0.200	Data Berdistribusi Normal

Sumber: (Data Output SPSS 25, 2021)

#### Uji multikolinearitas

Berdasarkan nilai *tolerance* dan VIF. Hasil pengujian menunjukkan nilai  $VIF \leq 10$  dan nilai *tolerance*  $\geq 0.10$ , maka menunjukkan tidak ada multikolinearitas

Tabel 5 Hasil Uji Multikolinearitas

Variabel	<b><i>Tolerance</i> <math>\geq 0,10</math></b>	<b><i>VIF</i> <math>\leq 10</math></b>	<b>Kesimpulan</b>
----------	--	--	-------------------

Modal Kerja (X <sub>1</sub> )	0.945	1.058	Tidak Terjadi Multikolinearitas
Likuiditas (X <sub>2</sub> )	0.619	1.617	Tidak Terjadi Multikolinearitas
Leverage (X <sub>3</sub> )	0.608	1.645	Tidak Terjadi Multikolinearitas
Ukuran Perusahaan (X <sub>4</sub> )	0.634	1.577	Tidak Terjadi Multikolinearitas

Sumber: (Data Output SPSS 25, 2021)

### Autokorelasi

Hasil uji autokorelasi dengan menggunakan uji *Durbin- Watson*. uji *Durbin- Watson* (uji-DW) berada di antara  $-2 \leq DW \leq 2$ , dari situ bisa disimpulkan bahwa persamaan regresi terbebas dari autokorelasi.

**Tabel 6 Hasil Uji Autokorelasi (*Durbin-Watson*)**

Nilai <i>Durbin-Watson</i>
1.161

Sumber: (Data Output SPSS 25, 2021)

### Heteroskedastisitas

Hasil pengujian ini menggunakan uji *Gletsjer*, menunjukkan nilai signifikansi  $>0.05$ , jadi persamaan regresi bebas dari uji heteroskedastisitas.

**Tabel 7 Hasil Uji Heteroskedastisitas (*Uji Gletsjer*)**

Variabel	Signifikanasi	Keterangan
Modal Kerja (X <sub>1</sub> )	0.562	Tidak Terjadi Heteroskedastisitas
Likuiditas (X <sub>2</sub> )	0.980	Tidak Terjadi Heteroskedastisitas
Leverage (X <sub>3</sub> )	0.839	Tidak Terjadi Heteroskedastisitas

Ukuran Perusahaan ( $X_4$ )	0.242	Tidak Terjadi Heteroskedastisitas
-----------------------------	-------	-----------------------------------

Sumber: (Data Output SPSS 25, 2021)

### Uji Kesesuaian Model

#### 1. Uji Koefisien determinasi ( $R^2$ )

Nilai multiple R (koefisien korelasi ganda) sebesar 0.708. Berarti antara modal kerja, likuiditas, *leverage*, dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas sebesar 0.708. Nilai tersebut menandakan kalau terjadi hubungan yang kuat karena nilai mendekati 1. Sementara itu Nilai koefisien determinasi ( $R^2$ ) bernilai sebesar 0.502 atau 50,2% menunjukkan bahwa modal kerja, likuiditas, *leverage*, dan ukuran perusahaan dapat menjelaskan variansi variabel dependen berupa profitabilitas.

#### 2. Uji statistik F

Uji statistik F berdasarkan nilai signifikansi dan nilai  $F_{hitung}$ . Jika hasil pengujian menunjukkan nilai signifikansi  $\leq 0,05$  dan nilai  $F_{hitung} \geq F_{tabel}$ , artinya dapat berpengaruh dan signifikan.

Tabel 8 Hasil Uji Statistik F

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	847.491	4	211.873	9.815	0.000 <sup>b</sup>
	Residual	841.896	39	21.587		
	Total	1689.388	43			

Sumber: (Data Output SPSS 25, 2021)

### Uji Statistik t (Uji Hipotesis)

Pengambilan keputusan uji statistik t pada penelitian ini adalah dengan melihat nilai signifikansi dan nilai  $t_{hitung} \geq t_{tabel}$ . Jika nilai signifikansi  $\leq 0,05$ ,

maka variabel independen berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen. Hasil uji t menunjukkan bahwa hipotesis variabel ukuran perusahaan diterima, sedangkan variabel modal kerja, likuiditas dan *leverage* ditolak.

Tabel 9 Hasil Uji Statistik t

Model	Thitung	Ttabel	Sig.	Kesimpulan
Modal Kerja berpengaruh positif terhadap Profitabilitas	-0.963305	2.02269	0.341330	Hipotesis Ditolak
Likuiditas berpengaruh positif terhadap Profitabilitas	-0.867570	2.02269	0.390937	Hipotesis Ditolak
<i>Leverage</i> berpengaruh negatif terhadap Profitabilitas	3.732620	2.02269	0.000604	Hipotesis Ditolak
Ukuran Perusahaan berpengaruh positif terhadap Profitabilitas	2.034389	2.02269	0.048753	Hipotesis Diterima

### **Pengaruh Modal Kerja terhadap Profitabilitas**

Hipotesis pertama yang dibangun pada penelitian ini menunjukkan bahwa variabel modal kerja berpengaruh positif terhadap profitabilitas. Setelah diuji menggunakan spss yang ditunjukkan dengan nilai signifikansi 0.341330 lebih besar dari 0.05 ( $0.341330 > 0.05$ ). Nilai  $t_{hitung}$  dalam penelitian ini adalah sebesar -0.963305 dan koefisien regresi -0.13596. Hal ini berarti tidak terdapat pengaruh antara modal kerja dengan profitabilitas pada perusahaan perdagangan yang terdaftar di BEI periode 2017-2020. Hasil penelitian ini didukung oleh (Reimeinda, Murni, & Saerang, 2016) dan (Widiyanti & Bakar, 2014) menyatakan bahwa

hipotesis pertama diperoleh bahwa modal kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas.

### **Pengaruh Likuiditas terhadap Profitabilitas**

Hipotesis kedua yang dibangun pada penelitian ini menunjukkan bahwa variabel likuiditas berpengaruh positif terhadap profitabilitas. Setelah diuji menggunakan spss yang ditunjukkan dengan nilai signifikansi 0.390937 lebih besar dari 0.05 ( $0.390937 < 0.05$ ). Nilai  $t_{hitung}$  dalam penelitian ini adalah sebesar -0.867570 dan koefisien regresi -0.02910 Hal ini berarti tidak terdapat pengaruh antara likuiditas dengan profitabilitas pada perusahaan perdagangan yang terdaftar di BEI periode 2017-2020. Hasil penelitian ini didukung oleh (Sarining, Kurniawan, & Gunawan, 2019) dan (Efendi & Alamsyah, 2020) bahwa likuiditas tidak berpengaruh terhadap profitabilitas.

### **Pengaruh Leverage terhadap Profitabilitas**

Hipotesis ketiga yang dibangun pada penelitian ini menunjukkan bahwa variabel *leverage* berpengaruh negative terhadap profitabilitas. Setelah diuji menggunakan spss yang ditunjukkan dengan nilai signifikansi 0.000604 lebih kecil dari 0.05 ( $0.000604 > 0.05$ ). Nilai  $t_{hitung}$  dalam penelitian ini adalah sebesar 3.732620 dan koefisien regresi 0.10338. Hal ini berarti terdapat pengaruh antara *leverage* dengan profitabilitas pada perusahaan perdagangan yang terdaftar di BEI periode 2017-2020. Hasil penelitian ini didukung oleh (Jannati, Saifi, & NP, 2014) dan (Viranty, 2019) menyatakan bahwa *leverage* memiliki pengaruh terhadap profitabilitas.

### **Pengaruh Ukuran perusahaan terhadap Profitabilitas**

Hipotesis keempat yang dibangun pada penelitian ini menunjukkan bahwa variabel ukuran perusahaan berpengaruh positif terhadap profitabilitas. Setelah diuji menggunakan spss yang ditunjukkan dengan nilai signifikansi 0.048753 lebih besar dari 0.05 ( $0.048753 > 0.05$ ). Nilai  $t_{hitung}$  dalam penelitian ini adalah sebesar 2.034389 dan koefisien regresi 1.13960. Hal ini berarti terdapat pengaruh antara ukuran perusahaan dengan profitabilitas pada perusahaan perdagangan yang terdaftar di BEI periode 2017-2020. Hasil penelitian ini didukung oleh (Ambarwati, Yuniarta, & Sinarwati, 2015) dan (Pratiwi & Ardini, 2019)

### **PENUTUP**

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh modal kerja, likuiditas, *leverage* dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas pada subsektor perdagangan besar terdaftar BEI tahun 2017-2020. Hal ini dapat dilihat dari hasil penelitian bahwa *leverage* dan ukuran perusahaan berpengaruh positif signifikan, sehingga investor maupun calon investor dapat mempertimbangkan, memperhatikan dan menganalisis nilai *leverage* dan ukuran perusahaan suatu perusahaan dalam mengambil keputusan investasi.

Pada unsur variabel lain yang dibangun yakni modal kerja dan likuiditas menunjukkan hasil yang berbeda dan tidak konsisten bahwa modal kerja dan likuiditas tidak mempengaruhi profitabilitas perusahaan perdagangan. Bagi peneliti selanjutnya dapat menjadikan penelitian ini sebagai referensi untuk melakukan

penelitian kembali khususnya pada variabel yang hasilnya masih belum konsisten. Peneliti selanjutnya juga dapat menambahkan variabel lain di luar variabel ini untuk diuji pengaruhnya terhadap profitabilitas. Bagi pihak investor dapat melihat dan menganalisis bahwa pengelolaan perusahaan dilakukan secara professional dan sebaiknya memperhatikan terlebih dahulu laporan keuangan yang diterbitkan oleh perusahaan untuk mengetahui tingkat profitabilitas yang digunakan sebagai bahan pertimbangan sebelum mengambil keputusan. Bagi emiten mampu melihat faktor-faktor lain yang dapat mempengaruhi profitabilitas untuk meningkatkan kinerja keuangan perusahaan.

Implikasi teoritis gambaran, pengetahuan, dan dapat menjadi referensi bagi peneliti selanjutnya di bidang kajian yang sama, khususnya yang akan meneliti mengenai Modal Kerja, Likuiditas, *Leverage*, dan Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas. Penelitian ini dapat dikaitkan dengan teori sinyal yang merupakan suatu isyarat yang dilakukan oleh perusahaan (*manager*) untuk memberikan informasi kepada pihak eksternal perusahaan bagaimana memandang prospek perusahaan dan menggambarkan kondisi keuangan perusahaan. Tujuan teori sinyal agar dapat meminimalkan informasi asimetris (*asymmetric information*).

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Ali, A. (2015). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Telekomunikas. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen*, 1-20.
- Bahri, S. (2018). *Metodologi Penelitian Bisnis - Lengkap dengan Teknik Pengelolaan Data SPSS*. Yogyakarta: ANDI.

- Barus, A. C., & Leliani. (2013). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Wira Ekonomi Mikroskil* , 111-121.
- Darminto, D. P. (2015). *Analisis Laporan Keuangan Konsep dan Aplikasi*. Yogyakarta: Unit Penerbit dan Percetakan.
- Dewi, N. L., & Sudiartha, I. G. (2019). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Leverage, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Return Saham Pada Perusahaan Food And Beverage. *E-Jurnal Manajemen*, 7892 – 7921.
- Dewi, V. S., & Ekadjaja, A. (2020). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur. *Jurnal Multiparadigma Akuntansi Tarumanagara*, 118 - 126.
- F.Brigham, E., & F.Houston, J. (2019). *Dasar - dasar Manajemen Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Fahmi, I. (2013). *Pengantar Manajemen Keuangan*. Bandung: ALFABETA, cv.
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan program IBM SPSS 25*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Handayani, H. T., & Andyarini, K. T. (2020). Pengaruh Likuiditas Dan Leverage Terhadap Financial Distress Dengan Profitabilitas Sebagai Variabel Moderasi (Studi Empiris Pada Perusahaan Sektor Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2015- 2018). *Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia*, 1-22.
- Ismanandar, M. (2016). Pengaruh Current Ratio, Quick Ratio Dan Cash Ratio Terhadap Pembiayaan Produktif Bank Syariah. *INKLUSIF* , 23-32.
- Janifairus, J. B., Hidayat, R., & Husaini, A. (2013). Pengaruh Return On Asset, Debt To Equity Ratio, Assets Growth, Dan Cash Ratio Terhadap Dividend Payout Ratio (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Barang Konsumsi Yang Listing Di Bursa Efek Indonesia Periode 2008-2010). *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, 161-169.
- Jumingan, S. M. (2014). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Pt Bumi Aksara.
- Kamsari, A., & Setijaningsih, H. T. (2020). Pengaruh Likuiditas, Efisiensi Modal Kerja, Leverage, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Multiparadigma Akuntansi Tarumanagara*, 603 - 612.
- Kasmir. (2019). *Analisis Laporan Keuangan*. Depok: PT RajaGrafindo Persada.
- Kasmir, & Jakfar. (2017). *Studi Kelayakan Bisnis*. Depok: Kecana.
- khaddafi, m., jubi, hani, s., isnawati, yunita, n. a., & kamaliah. (2018). *Akuntansi biaya edisi 2*. medan: Madenatera.
- Kulsum, & Muniarty, P. (2020). Pengaruh Modal Kerja Dan Resiko Kredit Terhadap Profitabilitas Pada Pt. Bank Mandiri (Persero) Tbk. *Barometer Riset Akuntansi dan Manajemen*, 19-29.
- Lestari, Y. (2017). Pengeruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Pada Industri Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *JOM FISIP*, 1-13.

- Marpaung, K. B., & Ginting, J. (2020). Pengaruh Inventory Turnover Dan Working Capital Turnover Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Dagang Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Akuntansi dan Perpajakan Indonesia UNIMED*, 1-19.
- Marsela, S. Y., & Maryono. (2017). Pengaruh Good Corporate Governance, Leverage, Profitabilitas Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Kualitas Laba (Studi Pada Perusahaan Publik Yang Termasuk Dalam Peningkatan Cgpi Tahun 2013-2016). *Dinamika Akuntansi, Keuangan dan Perbankan*, 40-52.
- Matondang, F. F., & Wuryani, E. (2020). Pengaruh Aktivitas, Likuiditas Dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Di Bei 2014-2018. *E-Jurnal Manajemen*, 2302-8912.
- Mufidah, H. L., & Azizah, D. F. (2018). Pengaruh Rasio Aktivitas Dan Rasio Leverage Terhadap Profitabilitas (Studi Pada Perusahaan Sub Sektor Food And Beverages Yang Terdaftar Di Bei Periode 2012-2016). *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, 1-7.
- Nadhifa, N. Y., & Budiyo. (2017). Pengaruh Current Ratio, Quick Ratio Dan Cash Ratio Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen*, 1-19.
- Novyanny, M. C., & Turangan, J. A. (2019). Pengaruh Likuiditas, Ukuran Perusahaan, Umur Perusahaan Dan Pertumbuhan Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Jasa Sektor Perdagangan, Jasa & Investasi Yang Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Manajerial dan Kewirausahaan*.
- Nurlailia, H., & Pertiwi, D. A. (2020). Faktor-Faktor yang Berpengaruh pada Kualitas Laba. *JFAS: Journal of Finance and Accounting Studies*, 177-190.
- Pratama, C. A., Azizah, D. F., & Nurlaily, F. (2019). PENGARUH RETURN ON EQUITY (ROE), EARNING PER SHARE (EPS), CURRENT RATIO (CR) DAN DEBT TO EQUITY RATIO (DER) TERHADAP HARGA SAHAM (Studi Pada Perusahaan Jakarta Islamic Index Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2014-2017). *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, 10-17.
- Prihadi, T. (2020). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Pt. Gramedia Pustaka Utama.
- Putri, T. A. (2020). Pengaruh Likuiditas, Leverage, Aktivitas, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas*, 1-18.
- Rachmawati, D., & Pinem, D. B. (2015). Pengaruh Profitabilitas, Leverage Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal EQUITY*, 1-18.
- Rahmadani, D. M. (2020). Pengaruh Tingkat Inflasi, Ukuran Perusahaan Dan Leverage Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi*, 1-16.
- Reynata, V., Irman, M., & Hayati, R. (2019). Analisis Pengaruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Logam

- Dan Sejenisnya Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2013 – 2017. *Bilancia: Jurnal Ilmiah Akuntansi*, 232-243.
- Riani, N., & Zulkarnain, Z. (2020). Analisis Common Size Dan Rasio Keuangan Pada Subsektor Wholesale (Durable & Non-Durable Goods) Yang Tercatat Di Bei. *Jurnal Pendidikan, Akuntansi dan Keuangan*, 2623-0763.
- Riyanto, B. (2010). *Dasar - Dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Yogyakarta: BPFE-Yogyakarta
- Sembiring, M. (2020). Pengaruh Pertumbuhan Penjualan Dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas Perusahaan Dagang Di Bursa Efek Indonesia. *Liabilities (Jurnal Pendidikan Akuntansi)*, 59-68.
- Setyadharma, D. A., & Januarti, I. (2019). Pengaruh Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Perusahaan. *DIPONEGORO JOURNAL OF ACCOUNTING* , 1-10.
- Situmorang, A. G. (2017). Pengaruh Profitabilitas, Debt To Equity Ratio, Firm Size, Growth, Dan Cash Ratio Terhadap Dividend . *Jurnal Ilmu Manajemen Volume 5 Nomor 3* , 1-13.
- Sofiyati, & Prastuti, D. (2020). Pengaruh Pertumbuhan Penjualan, Likuiditas Dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Ritel Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Bei). *Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia*, 0-22.
- Sudarmadji, A. M., & Sularto, L. (2007). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, Leverage, Dan Tipe Kepemilikan Perusahaan Terhadap Luas Voluntary Disclosure Laporan Keuangan Tahunan. *Proceeding PESAT (Psikologi, Ekonomi, Sastra, Arsitek & Sipil) Auditorium Kampus Gunadarma*, 1858 - 2559.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan Kombinasi*. Bandung: Alfabeta.
- Susanto, D. (2019 ). Analisis Pengaruh Current Ratio, Net Profit Margin, Total Assets Turnover Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Struktur Modal (Studi Empiris Pada Perusahaan Sub Sektor Perdagangan Besar Barang Produksi dan Konsumsi di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2017). *Jurnal Ekonomika dan Manajemen*, 59-70.
- Veninsya, V. V. (2020). Pengaruh Pengelolaan Modal Kerja, Likuiditas, Leverage Terhadap Profitabilitas Perusahaan Food & Beverages Yang Tercatat Di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018. *Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas*, 1-13.
- Violita, R. Y., & Sulasmiyati, S. (2017). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas (Studi Pada Perusahaan Food And Beverages Yang Terdaftar Di Bei Tahun 2013-2016). *Jurnal Administrasi Bisnis*, 138-144.
- Viranty, D. R. (2019). Pengaruh Modal Kerja, Leverage, Likuiditas Terhadap Profitabilitas Perusahaan Tekstil Dan Garmen. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen*, 1-16.