DETERMINAN HARGA SAHAM PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUBSEKTOR FARMASI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI) PERIODE 2017-2021

Amyati¹, Nopiandri²

^{1,2}Universitas Bina Bangsa

Email: amy.binabangsa@gmail.com

Abstract

In 2020 the growth of the Chemical, Pharmaceutical and Traditional Medicine Industry group reached 9.39%, which was not only an increase but also the highest growth in the industrial group among other industrial groups. has caused the pharmaceutical industry to be included in a strategic industry which resulted in the price of pharmaceutical stocks increasing during the Covid-19 pandemic. The purpose of this study was to determine the effect of BVPS, TATO, FZ, EPS, and PER on stock prices in pharmaceutical sub-sector companies 2017-2021. The method used in this research is quantitative. The results showed that partially BVPS and TATO variables had an effect on stock prices, while FZ, EPS, and PER had no effect on stock prices. Simultaneously BVPS, TATO, FZ, EPS, and PER affect stock prices

Keywords: BVPS; TATO; FZ; EPS; PER; Stock Price.

Abstrak

Pada tahun 2020 pertumbuhan kelompok Industri Kimia, Farmasi, dan Obat Tradisional mencapai sebesar 9,39%, yang tidak saja meningkat tetapi juga merupakan pertumbuhan kelompok industri tertinggi di antara kelompok industri lainnya. menyebabkan industri farmasi dimasukan kedalam industri strategis yang *mengakibatkan* harga saham farmasi meningkat saat pandemi Covid-19. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh BVPS, TATO, FZ, EPS, dan PER terhadap harga saham pada perusahaan subsektor farmasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2017-2021. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuantitatif Kesimpulan dari penelitian ini adalah secara parsial variabel BVPS dan TATO memiliki pengaruh terhadap harga saham, sedangkan FZ, EPS, dan PER tidak memiliki pengaruh terhadap harga saham. Secara simultan BVPS, TATO, FZ, EPS, dan PER memiliki pengaruh terhadap harga saham.

Kata Kunci: BVPS; TATO; FZ; EPS; PER; Harga Saham.

PENDAHULUAN

Menurut Kementerian Perindustrian Republik Indonesia, pada tahun 2020 pertumbuhan kelompok Industri Kimia, Farmasi, dan Obat Tradisional mencapai sebesar 9,39%, yang tidak saja meningkat dari pertumbuhan sebesar 8,48% pada tahun 2019, tetapi juga merupakan pertumbuhan kelompok industri tertinggi di antara kelompok industri lainnya. Oleh karena itu industri farmasi, yang tercakup di dalam industri Kimia, Farmasi, dan Obat Tradisional, saat

ini dianggap merupakan bagian yang cukup penting bagi keberlangsungan sektor industri pengolahan di Indonesia, dan menyebabkan industri farmasi dimasukkan kedalam industri strategis yang menjadi fokus pengembangan industri secara keseluruhan. Yang menyebabkan industri sektor farmasi mengalami perumbuhan harga saham pada saat pandemi Covid-19.

Perusahaan farmasi adalah perusahaan bisnis komersil yang fokus dalam meneliti, mengembangkan dan mendistribusikan obat, terutama dalam hal kesehatan. Sedangkan saham merupakan salah satu instrumen pasar keuangan yang paling populer. Menerbitkan saham merupakan salah satu pilihan perusahaan ketika memutuskan untuk pendanaan perusahaan. Dan harga saham adalah harga yang ditetapkan kepada suatu perusahaan bagi pihak lain yang ingin memiliki hak kepemilikan saham. Nilai harga saham selalu berubah-ubah setiap waktu. Tingginya harga saham dapat terwujud jika mengetahui faktor yang mempengaruhi. Pada penelitian ini faktor tersebut antara lain: *Book Value Per Share* (BVPS), *Total Asset Turnover* (TATO), *Firm Size* (FZ), *Earning Per Share* (EPS), dan *Price Earning Ratio* (PER).

Penelitian mengenai harga saham memiliki berbagai macam hasil. Penelitian Natalis Cristian dan Frecky (2019) menyatakan harga saham dipengaruhi BVPS, sedangkan Ulpah Paujiah, Lilis Sulastri, dan Budi Budiman (2021) harga saham tidak dipengaruhi BVPS. Siti Nur'adiawati (2018) menyatakan harga saham dipengaruhi TATO, sedangkan Bayu Wulandari & Irwanton Jaya Daeli (2020) menyatakan bahwa harga saham tidak dipengaruhi TATO. Komang Ria Selpiana & Ida Bagus Badjra (2018) yang menyatakan harga saham tidak dipengaruhi FZ, sedangkan Mega Silviana, Anita Wijayanti dan Purnama Sadid (2020) menyatakan harga saham dipengaruhi FZ. Cahya Rahmatiah (2020) yang menyatakan harga saham tidak dipengaruhi EPS, sedangkan Ahmad Ulil Albab Al Umar & Anaca Salsa Nur Savitri (2020) yang menyatakan harga saham dipengaruhi EPS. Natalis Christian & Frecky (2019) harga saham tidak dipengaruhi PER, sedangkan Alifa Hanifah Suryaman & Reni Hindriari (2021) yang menyatakan harga saham dipengaruhi PER. Dan menurut Mega Silviana, Anita Wijayanti dan Purnama Sadid (2020) secara simultan atau bersama sama harga saham dipengaruhi BVPS, TATO, FZ, EPS, dan PER. Berdasarkan uraian diatas dilakukan penelitian mengenai "Determinan harga saham perusahaan manufaktur subsektor farmasi yang terdaftar di BEI tahun 2017-2021". Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah harga saham dipengaruhi BVPS, TATO, FZ, EPS, dan PER secara parsial maupun secara simultan.

Berdasarkan uraian diatas dilakukan penelitian mengenai "Determinan harga saham perusahaan manufaktur subsektor farmasi yang terdaftar di BEI periode 2017-2021". Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah harga saham dipengaruhi BVPS, TATO, FZ, EPS, dan PER. Penelitian ini diharapkan memberikan informasi kepada perusahaan dan pihak ketiga apabila hendak berinvestasi bahwa BVPS, TATO, FZ, EPS, dan PER perlu diperhatikan karena dapat mempengaruhi harga saham perusahaan.

KAJIAN PUSTAKA

Harga Saham

Saham adalah tanda bukti penyertaan kepemilikan modal atau dana pada suatu perusahaan. Harga saham adalah suatu pengorbanan yang harus dikeluarkan oleh calon investor untuk mendapatkan surat berharga sebagai bukti kepemilikan dari suatu emiten. Bukti bahwa seseorang atau suatu pihak dapat dianggap sebagai pemegang saham adalah apabila seseorang atau suatu pihak sudah tercatat sebagai pemegang saham dalam buku yang disebut daftar pemegang saham.

Book Value Per Share (BVPS)

BVPS adalah rasio untuk membandingkan jumlah saham beredar dengan ekuitas pemegang saham. Perkembangan yang baik pada BVPS menjadi faktor yang menentukan investor dalam membeli saham suatu emiten dan dengan kondisi itu pergerakan saham otomatis akan meningkat

$$\frac{\text{Total Ekuitas}}{\text{Jumlah saham yang beredar}}$$

Total Asset Turnover (TATO)

Total Asset Turnover merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur perputaran semua aktiva yang dimiliki perusahaan dan mengukur berapa jumlah penjualan yang diperoleh dari tiap rupiah aktiva. *Total Asset Turnover* disebut juga dengan perputaran total asset. Rasio ini melihat sejauh mana keseluruhan asset yang dimiliki oleh perusahaan terjadi perputaran secara aktif. (Dr. Kasmir, 2014)

$$\frac{\text{Sales}}{\text{Total Asset}}$$

Firm Size (FZ)

Ukuran perusahaan adalah skala perusahaan yang dilihat dari total aktiva perusahaan pada akhir tahun. Total penjualan juga dapat digunakan untuk mengukur besarnya perusahaan, (Bambang Riyanto, 2015). Ukuran perusahaan (*Firm Size*) menggambarkan besar kecilnya perusahaan. Besar kecilnya usaha tersebut ditinjau dari lapangan usaha yang dijalankan. Penentuan skala besar kecilnya perusahaan dapat ditentukan berdasarkan total penjualan, total asset, rata-rata tingkat penjualan. Perusahaan yang berukuran besar mempunyai berbagai kelebihan dibandingkan dengan perusahaan berukuran kecil. Kelebihan tersebut yang pertama adalah ukuran perusahaan dapat menentukan tingkat kemudahan perusahaan memperoleh dana dari pasar modal. Kedua, ukuran perusahaan menentukan kekuatan tawar-menawar (*Bargaining Power*) dalam kontrak keuangan. Dan ketiga, ada kemungkinan pengaruh skala dalam buaya dan return membuat perusahaan yang lebih besar dapat memperoleh lebih banyak laba. (Martono Dan D. Agus arjito, 2015)

$$\text{Firm size} = \text{Logaritma natural dari total asset}$$

Earning Per Share (EPS)

EPS adalah bentuk pemberian keuntungan yang diberikan kepada para pemegang saham dari setiap lembar saham yang dimiliki. (Irham Fahmi, 2020). Rasio laba per lembar saham atau disebut juga rasio nilai buku merupakan rasio untuk mengukur keberhasilan manajemen dalam mencapai keuntungan bagi pemegang saham. Rasio yang rendah berarti manajemen belum berhasil untuk memuaskan pemegang saham, sebaliknya dengan rasio yang tinggi, kesejahteraan pemegang saham meningkat. Dengan pengertian lain, tingkat pengembalian yang tinggi. (Dr. Kasmir, 2014)

$$\text{EPS} = \frac{\text{Earning After Tax}}{\text{Jumlah saham yang beredar}}$$

Price Earning Ratio (PER)

PER adalah perbandingan antara *market price per share* (harga pasar per lembar saham) dengan *earning per share* (laba per lembar saham). (Irham Fahmi, 2020 *Price earning ratio* yang tinggi mengindikasikan investor mengharapkan pertumbuhan laba bersih yang tinggi dari perusahaan

$$\text{PER} = \frac{\text{Market Price Per Share}}{\text{Earning Per Share}}$$

1. Hipotesis

Mega Silviana, Anita Wijayanti, Purnama Saddi (2020) meneliti tentang “harga saham dipengaruhi BVPS”. Menyatakan BVPS dipengaruhi harga saham karena BVPS mencerminkan tingkat kepercayaan investor. Tingginya kepercayaan mendorong minat untuk berinvestasi dan harga saham akan naik. Sedangkan Ulpah Paujiah, Lilis Sulastri, dan Budi Budiman (2021) menyatakan harga saham tidak dipengaruhi BVPS. Perumusan hipotesis sebagai berikut:

H₁ : Diduga *book value per share* berpengaruh secara parsial terhadap harga saham

Siti Nur’adiawati (2018) menyatakan harga saham dipengaruhi TATO, sedangkan Bayu Wulandari & Irwanton Jaya Daeli (2020) menyatakan bahwa harga saham tidak dipengaruhi TATO. Perumusan hipotesis sebagai berikut:

H₂ : Diduga *total asset turnover* berpengaruh secara parsial terhadap harga saham

Komang Ria Selpiana & Ida Bagus Badjra (2018) yang menyatakan harga saham tidak dipengaruhi FZ, sedangkan Mega Silviana, Anita Wijayanti dan Purnama Sadid (2020) menyatakan harga saham dipengaruhi FZ. Perumusan hipotesis sebagai berikut:

H₃ : Diduga *firm size* berpengaruh secara parsial terhadap harga saham

Cahya Rahmatiah (2020) yang menyatakan harga saham tidak dipengaruhi EPS, sedangkan Ahmad Ulil Albab Al Umar & Anaca Salsa Nur Savitri (2020) yang menyatakan harga saham dipengaruhi EPS. Perumusan hipotesis sebagai berikut:

H₄ : Diduga *earning per share* berpengaruh secara parsial terhadap harga saham

Natalis Christian & Frecky (2019) harga saham tidak dipengaruhi PER, sedangkan Alifa Hanifah Suryaman & Reni Hindriari (2021) yang menyatakan harga saham dipengaruhi PER. Karena Price Earning Ratio (PER) menunjukkan pertumbuhan laba dari perusahaan, dan investor akan tertarik terhadap pertumbuhan laba tersebut sehingga pada akhirnya akan memberikan efek terhadap pergerakan harga saham

H₅ : Diduga *price earning ratio* berpengaruh secara parsial terhadap harga saham

METODE PENELITIAN

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan pendekatan asosiatif, menurut Sugiyono kuantitatif asosiatif merupakan suatu rumusan masalah penelitian yang bersifat menanyakan hubungan antara dua variabel atau lebih. Pada penelitian ini menggunakan data sekunder laporan keuangan perusahaan manufaktur subsektor farmasi yang terdaftar di BEI periode 2017-2021 dari www.idx.co.id. Dengan populasi penelitian 12 perusahaan kemudian metode *purposive sampling* digunakan dalam pengambilan sampel.

Tabel 1. Pengambilan Sampel

No	Kriteria Sampel	Jumlah
1	Populasi Perusahaan Sub Sektor Farmasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada periode 2017-2021	12
2	Perusahaan yang tidak menerbitkan laporan keuangan tahunan selama periode 2017-2021	(2)
3	Perusahaan yang tidak menerbitkan harga saham pada laporan keuangan tahunan selama periode 2017-2021	(1)

4	Perusahaan yang mengalami kerugian pada periode 2017-2021	(1)
	Jumlah Sampel Penelitian	8
	8 X 5 Periode	40

Teknik pengolahan data mencangkup perhitungan data analisis penelitian. Sebelum kesimpulan dalam suatu penelitian analisis terhadap suatu data harus dilakukan supaya hasil penelitian menjadi akurat. Maka peneliti menggunakan metode statistik yang dibantu dengan alat yaitu IBM SPSS *Statistic* 26. Dengan teknik analisa data yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Statistik Deskriptif

Menurut Sugiyono, statistik deskriptif adalah statistik yang digunakan untuk menganalisis data dengan cara mendeskripsikan atau menggambarkan data yang telah terkumpul sebagaimana adanya tanpa bermaksud membuat kesimpulan yang berlaku untuk umum atau generalisasi.

2. Uji Asumsi Klasik

Menurut Imam Ghazali, Uji asumsi klasik dilakukan agar memenuhi syarat analisis regresi linear berganda agar tercapainya kriteria *Best Linear Unbiased Estimator* (BLUE), kriteria tersebut yaitu tidak boleh ada autokorelasi, tidak boleh terjadi multikolinieritas, dan tidak boleh ada heteroskedasititas.

3. Uji Regresi Linear Berganda

Analisa regresi linear berganda dilakukan unuk mengetahui arah dan seberapa besar pengaruh variebel independen terhadap vairabel dependen. Rumusan analisis regresi linear berganda yang digunakan adalah:

$$Y = a + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \beta_3 X_3 + \beta_4 X_4 + \beta_5 X_5$$

Keterangan :

Y = Harga Saham

X₃ = FZ

a = Konstanta

X₄ = EPS

X₁ = BVPS

X₅ = PER

X₂ = TATO

β = Koefisien regresi

4. Uji Koefisien Determinasi (R²)

Menurut Imam Ghazali, koefisien determinasi ini dilakukan dengan maksud mengukur kemampuan model dalam menerangkan seberapa pengaruh variabel independen secara bersama-sama (simultan) mempengaruhi variabel dependen yang dapat diindikasikan oleh nilai *adjusted R – Squared*. Dengan rumus:

$$KD = R^2 \times 100\%$$

Keterangan:

KD = Koefisien Determinasi

R² = Koefisien Korelasi

5. Uji Hipotesis

a. Uji Hipotesis Secara Parsial (Uji T)

Menurut Imam Ghazali, uji T bertujuan untuk mengetahui apakah variabel bebas atau varibel independen secara parsial (sendiri-sendiri) berpengaruh terhadap vairbel terikat atau variabel dependen. Uji t dapat dilakukan dengan membandingkan t_{hitung} dengan t_{tabel}. Yang mana nilai t_{hitung} didapatkan dari SPSS, dan untuk menentukan nilai t_{tabel} digunakan tingkat signifikan 5% (α 0.05), dengan derajat kebebasan (*degree of freedom*) df = (n-k-1), dimana n adalah jumlah observasi atau sampel dan k adalah jumlah variabel bebas. Jika angka signifikansi t < α (0.05) maka

dapat dikatakan bahwa terdapat pengaruh yang kuat antara variabel independen dengan variabel dependen.

b. Uji Hipotesis Secara Simultan (Uji F)

Uji F bertujuan untuk mencari apakah variabel independen secara bersama-sama (simultan) mempengaruhi variabel dependen. Uji F dilakukan untuk melihat pengaruh dari seluruh variabel bebas secara bersama-sama terhadap variabel terikat. Untuk mengetahui statistik F dapat dilakukan dengan membandingkan nilai F_{hitung} dengan F_{tabel} . Yang mana F_{hitung} didapatkan dari SPSS, dan untuk menentukan nilai F_{tabel} dihitung dengan menentukan taraf nyata ($\alpha=0,05$), derajat kebebasan $df1 = k-1$, dan $df2 = n-k-1$.

HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Hasil

Tabel 2. Deskriptif Statistik

	N	Minimu m	Maximu m	Mean	Std. Deviation
HARGA SAHAM	40	95	8500	1750.13	1572.763
BVPS	40	97	1528	718.25	529.891
TATO	40	.48	2.48	1.1380	.48261
FZ	40	25.80	30.88	28.6720	1.43074
EPS	40	2.20	293.89	77.3083	71.71701
PER	40	6.22	1155.62	65.8362	189.72301
Valid N (listwise)	40				

Dari pengujian hasil statistik deskriptif maka dapat dilihat sebagai berikut:

Berdasarkan tabel 2 diatas meunjukkan jumlah sampel yang digunakan untuk masing-masing variabel dependen dan variebel dependen. Diketahui bahwa terdapat 1 variabel dependen yaitu Harga Saham dan 5 variabel indpenden yaitu *Book Value Per Share* (BVPS), *Total Asset Turnover* (TATO), *Firm Size* (FZ), *Earing Per Share* (EPS), *Price Earining Ratio* (PER), dengan jumlah sampel 40 data. Dengan hasil sebagai berikut:

- Pengujian statistik deskriptif *minimum* harga saham sebesar 95 sedangkan *maximum* harga saham sebesar 8.500 dengan *mean* harga saham sebesar 1.750,13 dan *standar deviation* sebesar 1.572,76
- Pengujian statistik deskriptif *minimum* BVPS sebesar 97 sedangkan *maximum* BVPS sebesar 1.528 dengan *mean* BVPS sebesar 718,25 dan *standar deviation* sebesar 529,89
- Pengujian statistik deskriptif *minimum* TATO sebesar 0,48 sedangkan *maximum* TATO sebesar 2,48 dengan *mean* TATO sebesar 1,14 dan *standar deviation* sebesar 0,48
- Pengujian statistik deskriptif *minimum* FZ sebesar 25,80 sedangkan *maximum* FZ sebesar 30,88 dengan *mean* FZ sebesar 28,67 dan *standar deviation* sebesar 1,43
- Pengujian statistik deskriptif *minimum* EPS sebesar 2,20 sedangkan *maximum* EPS sebesar 293.89 dengan *mean* EPS sebesar 77,31 dan *standar deviation* sebesar 71,72
- Pengujian statistik deskriptif *minimum* PER sebesar 6,22 sedangkan *maximum* PER sebesar 1.155,62 dengan *mean* PER sebesar 65,84 dan *standar deviation* sebesar 189,72

Tabel 3. Hasil Uji Normalitas
One-Sampel Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		40
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	1065.47330008
Most Extreme Differences	Absolute	.134
	Positive	.134
	Negative	-.123
Test Statistic		.134
Asymp. Sig. (2-tailed)		.068 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Sumber : Hasil olah data SPSS 26

Berdasarkan hasil uji *One Sample Kolmogorov Smirnov* diketahui nilai Asymp.Sig. (2-tailed) sebesar 0,068 dan lebih besar dari pada 0,05 maka data diatas berdistribusi normal.

Tabel 4. Uji Multikolinearitas
Coefficients^a

		Collinearity Statistics	
Model		Tolerance	VIF
1	BVPS	.255	3.920
	TATO	.735	1.361
	FZ	.877	1.141
	EPS	.264	3.789
	PER	.531	1.882

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

Sumber : Hasil olah data SPSS 26

Berdasarkan tabel nilai tolerance BVPS sebesar $0,255 > 0,10$ dan nilai VIF BVPS sebesar $3,92 < 10$. TATO dengan nilai tolerance sebesar $0,735 > 0,10$ dan nilai VIF TATO sebesar $1,36 < 10$. FZ dengan nilai tolerance sebesar $0,877 > 0,10$ dan nilai VIF FZ sebesar $1,14 < 10$. EPS dengan nilai tolerance sebesar $0,264 > 0,10$ dan nilai VIF EPS sebesar $3,79 < 10$. PER dengan nilai tolerance sebesar $0,531 > 0,10$ dan nilai VIF PER sebesar $1,88 < 10$. Dapat dilihat dari kelima variabel memiliki nilai tolerance lebih besar dari 0,10 dan nilai VIF lebih kecil dari 10, maka dapat disimpulkan bahwa tidak adanya multikolinearitas antar variabel independen.

Tabel 5. Uji Heteroskedastisitas (Uji Glajser)
Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.138	.230		-.603	.555
	BVPS	.069	.038	.629	1.837	.085

TATO	.005	.003	.431	1.407	.179
FZ	.022	.209	.027	.104	.918
EPS	-.015	.012	-.466	-1.201	.247
PER	.035	.020	.488	1.749	.099

a. Dependent Variable: ABS_RES2

Sumber : Hasil olah data SPSS 26

Berdasarkan hasil uji glajser pada tabel 5, dapat diketahui bahwa nilai sig BVPS sebesar 0,085. TATO dengan nilai sig sebesar 0,179. FZ dengan nilai sig sebesar 0,918 EPS dengan nilai sig sebesar 0,247 dan PER dengan nilai sig sebesar 0,099. Dapat dilihat kelima variabel memiliki nilai sig diatas 0,05 yang artinya tidak terjadi heteroskedastisitas pada penelitian ini.

Tabel 6. Uji Autokorelasi (Uji Run Test)

Unstandardized Residual	
Test Value ^a	-88.36323
Cases < Test Value	20
Cases >= Test Value	20
Total Cases	40
Number of Runs	19
Z	-.481
Asymp. Sig. (2-tailed)	.631

a. Median

Sumber : Hasil olah data SPSS 26

Berdasarkan tabel 6 uji *Runs Test* diatas diketahui nilai *Asymp Sig. (2-tailed)* sebesar 0.631 yang mana nilai tersebut lebih besar dari 0.05, maka dapat disimpulkan bahwa tidak terjadi autokorelasi.

Tabel 7. Uji Regresi Linear Berganda

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	5921.400	4025.630		1.471	.151
	BVPS	1.794	.683	.604	2.628	.013
	TATO	-1167.252	441.645	-.358	-2.643	.012
	FZ	-136.619	136.394	-.124	-1.002	.324
	EPS	-3.137	4.959	-.143	-.633	.531
	PER	.427	1.321	.051	.323	.749

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

Sumber : Hasil olah data SPSS 26

Berdasarkan tabel 7 Uji *Regresi Linear* Berganda diatas diperoleh persamaan regresi linear berganda sebagai berikut :

$$Y = 5921,400 + 1,794BVPS - 1167,252TATO - 136,619FZ - 3,137EPS + 0,427PER$$

- Koefisien konstanta bernilai positif 5921,400 menyatakan jika BVPS, TATO, FZ, EPS, dan PER diasumsikan bernilai 0 maka Harga Saham bernilai 5921,400.
- Koefisien regresi BVPS bernilai positif 1,794 yang berarti setiap peningkatan BVPS maka Harga Saham cenderung mengalami peningkatan sebesar 1,794 dengan asumsi ketiadaan variabel independen lainnya.
- Koefisien regresi TATO bernilai negatif -1167,252 yang artinya setiap peningkatan TATO maka Harga Saham cenderung mengalami penurunan sebesar 1167,252 dengan asumsi ketiadaan variabel independen lainnya.
- Koefisien regresi FZ bernilai negatif -136,619 yang artinya setiap peningkatan FZ maka Harga Saham cenderung mengalami penurunan sebesar 136,619
- Koefisien regresi EPS bernilai negatif -3,137 yang artinya setiap peningkatan EPS maka Harga Saham cenderung mengalami penurunan sebesar 3,137
- Koefisien regresi PER bernilai positif 0,427 yang artinya setiap peningkatan PER maka Harga Saham cenderung mengalami peningkatan sebesar 0,427

Tabel 8. Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.736 ^a	.541	.474	1141.131	1.660

a. Predictors: (Constant), PER, BVPS, FZ, TATO, EPS

b. Dependent Variable: HARGA SAHAM

Sumber : Hasil olah data SPSS 26

Berdasarkan tabel 8 uji koefisien determinasi dapat diketahui bahwa nilai *Adjusted R Square* sebesar 0,474, hal ini berarti 47,4% Harga Saham dapat dijelaskan oleh lima variabel independen BVPS, TATO, FZ, EPS dan PER. Sedangkan sisanya ($100\% - 47,4\% = 52,6\%$) dapat dijelaskan oleh faktor-faktor yang lain.

Tabel 9. Uji Hipotesis (Uji T)

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	5921.400	4025.630		1.471	.151
	BVPS	1.794	.683	.604	2.628	.013
	TATO	-1167.252	441.645	-.358	-2.643	.012
	FZ	-136.619	136.394	-.124	-1.002	.324
	EPS	-3.137	4.959	-.143	-.633	.531
	PER	.427	1.321	.051	.323	.749

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

Sumber : Hasil olah data SPSS 26

Untuk menentukan t_{tabel} digunakan signifikan 5% ($\alpha=0,05$) dengan *degree of freedom* $df=(n-k-1)$, dimana n adalah jumlah sampel (40) dan k adalah jumlah variabel bebas (5), maka dapat diketahui

$$df = 40 - 5 - 1$$

$$df = 34$$

$$\alpha = 0,05 / 2$$

$$\alpha = 0,025$$

Sehingga dapat diperoleh t_{tabel} dengan $\alpha = 0,025$ sebesar 2,032. Maka berdasarkan data diatas dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

- Berdasarkan uji t, pada variabel BVPS diperoleh nilai t_{hitung} sebesar 2,628 sedangkan t_{tabel} sebesar 2,032. Jadi dapat disimpulkan nilai $t_{\text{hitung}} 2,628 > t_{\text{tabel}} 2,032$. Dan tingkat signifikansi lebih kecil dari 0,05 ($0,013 < 0,05$) maka H_0 ditolak dan H_a diterima, terdapat pengaruh positif dan signifikan antara variabel BVPS terhadap Harga Saham Perusahaan Manufaktur Subsektor Farmasi periode 2017-2021.
- Berdasarkan uji t, pada variabel TATO diperoleh nilai t_{hitung} sebesar -2,643 sedangkan t_{tabel} sebesar -2,032. Jadi dapat disimpulkan nilai $t_{\text{hitung}} -2,628 > t_{\text{tabel}} -2,032$. Dan tingkat signifikansi lebih kecil dari 0,05 ($0,012 < 0,05$) maka H_0 ditolak dan H_a diterima, terdapat pengaruh negatif yang signifikan antara variabel TATO terhadap Harga Saham Perusahaan Manufaktur Subsektor Farmasi periode 2017-2021.
- Berdasarkan uji t, pada variabel FZ diperoleh nilai t_{hitung} sebesar -1,002 sedangkan t_{tabel} sebesar 2,032. Jadi dapat disimpulkan nilai $t_{\text{hitung}} -1,002 < t_{\text{tabel}} 2,032$. Dan tingkat signifikansi lebih besar dari 0,05 ($0,324 > 0,05$) maka H_0 diterima dan H_a ditolak, tidak terdapat pengaruh signifikan antara variabel FZ terhadap Harga Saham Perusahaan Manufaktur Subsektor Farmasi periode 2017-2021.
- Berdasarkan uji t, pada variabel EPS diperoleh nilai t_{hitung} sebesar -0,633 sedangkan t_{tabel} sebesar 2,032. Jadi dapat disimpulkan nilai $t_{\text{hitung}} -0,633 < t_{\text{tabel}} 2,032$. Dan tingkat signifikansi lebih besar dari 0,05 ($0,531 > 0,05$) maka H_0 diterima dan H_a ditolak, tidak terdapat pengaruh signifikan antara variabel EPS terhadap Harga Saham Perusahaan Manufaktur Subsektor Farmasi periode 2017-2021.

Berdasarkan uji t, pada variabel PER diperoleh nilai t_{hitung} sebesar 0,323 sedangkan t_{tabel} sebesar 2,032. Jadi dapat disimpulkan nilai $t_{\text{hitung}} 0,323 < t_{\text{tabel}} 2,032$. Dan tingkat signifikansi lebih besar dari 0,05 ($0,749 > 0,05$) maka H_0 diterima dan H_a ditolak, tidak terdapat pengaruh signifikan antara variabel PER terhadap Harga Saham Perusahaan Manufaktur Subsektor Farmasi periode 2017-2021.

Tabel 10. Uji Hipotesis (Uji F)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	52195701.601	5	10439140.320	8.017	.000 ^b
	Residual	44274100.774	34	1302179.435		
	Total	96469802.375	39			

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

b. Predictors: (Constant), PER, BVPS, FZ, TATO, EPS

Sumber : Hasil olah data SPSS 26

Berdasarkan tabel 10 hasil uji f simultan menunjukkan nilai f_{hitung} sebesar 8,017 nilai ini yang menjadi statistik uji yang akan dibandingkan dengan f_{tabel} yang dihitung dengan menentukan taraf nyata ($\alpha=0,05$), derajat kebebasan $df_1 = k-1$ ($5-1=4$), dan $df_2 = n-k-1$ ($40-5-1=34$) maka nilai f_{tabel} adalah 2,650. Nilai $f_{\text{hitung}} > f_{\text{tabel}}$ ($8,017 > 2,650$) dan nilai signifikansi $0,000 < 0,05$, maka H_0 ditolak dan H_a diterima. Berdasarkan uji signifikansi terdapat pengaruh yang signifikan variabel BVPS, TATO, FZ, EPS, dan PER secara simultan terhadap Harga Saham.

2. Pembahasan

a. Pengaruh *Book Value Per Share* (BVPS) Terhadap Harga Saham

Berdasarkan hasil pengujian, diketahui bahwa *book value per share* berpengaruh terhadap harga saham. Hal ini diperkuat dan didukung oleh Uji T Parsial dengan menggunakan SPSS versi 26 yang memiliki nilai $T_{hitung} 2,628 > T_{tabel} 2,032$ dengan tingkat signifikan sebesar $0,013 < 0,05$ yang berarti *book value per share* berpengaruh terhadap harga saham. Karena BVPS mencerminkan tingkat kepercayaan investor terhadap perusahaan, tingginya kepercayaan mendorong minat untuk berinvestasi dan harga saham akan naik. Hasil penelitian ini didukung oleh Mega Silviana, Anita Wijayanti, dan Purnama Sadid (2020), Natalis Christian, dan Frecky (2019) yang menyatakan harga saham dipengaruhi BVPS.

Hasil penelitian ini bertolak belakang dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Ulpah Paujiah, Lilis Sulastri, dan Budi Budiman (2021), Trei Wartono dan Evina (2019) yang menyatakan harga saham tidak dipengaruhi BVPS.

b. Pengaruh *Total Asset Turnover* (TATO) Terhadap Harga Saham

Berdasarkan hasil pengujian, diketahui bahwa *total asset turnover* berpengaruh terhadap harga saham. Hal ini diperkuat dan didukung oleh Uji T dengan menggunakan SPSS versi 26 yang memiliki nilai T_{hitung} sebesar $-2,628 > t_{tabel} -2,032$ dan tingkat signifikan sebesar $0,012 < 0,05$ yang berarti *total asset turnover* berpengaruh terhadap harga saham. Tingginya nilai TATO maka semakin efisien perusahaan dalam mengelola aktiva untuk mendapatkan penjualan sehingga diikuti dengan peningkatan laba yang dapat mendorong investor dalam menanamkan modal sehingga harga saham naik. Hasil penelitian ini didukung oleh Siti Nur'adiawati (2018) yang menyatakan harga saham dipengaruhi TATO.

Hasil penelitian ini bertolak belakang dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Bayu Wulandari & Irwanton Jaya Daeli (2020) menyatakan bahwa harga saham tidak dipengaruhi TATO.

c. Pengaruh *Firm Size* (FZ) Terhadap Harga Saham

Berdasarkan hasil pengujian, diketahui bahwa *firm size* tidak berpengaruh terhadap harga saham. Hal ini diperkuat dan didukung oleh Uji T dengan menggunakan SPSS versi 26 yang memiliki nilai T_{hitung} sebesar $-1,002 < t_{tabel} -2,032$ dan tingkat signifikan sebesar $0,324 > 0,05$ yang berarti *firm size* tidak berpengaruh terhadap harga saham. FZ diukur dari total aktiva, jika total aktiva tinggi maka FZ akan tinggi tetapi tidak semua perusahaan memiliki total aktiva yang tinggi, sehingga hal tersebut tidak dapat menaikkan harga saham. Hasil penelitian ini didukung oleh Komang Ria Selpiana & Ida Bagus Badjra (2018) yang menyatakan harga saham tidak dipengaruhi FZ.

Hasil hasil penelitian ini bertolak belakang dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Mega Silviana & Anita Wijayanti (2020) menyatakan harga saham dipengaruhi FZ.

d. Pengaruh *Earning Per Share* (EPS) Terhadap Harga Saham

Berdasarkan hasil pengujian, diketahui bahwa *earning per share* tidak berpengaruh terhadap harga saham. Hal ini diperkuat dan didukung oleh Uji T dengan menggunakan SPSS versi 26 yang memiliki nilai T_{hitung} sebesar $-0,633 < t_{tabel} 2,032$ dan tingkat signifikan sebesar $0,531 > 0,05$ yang berarti *earing per share* tidak berpengaruh terhadap harga saham. Profitabilitas perusahaan tidak hanya diukur menggunakan EPS tetapi terdapat rasio profitabilitas lain, sehingga harga saham tidak dipengaruhi EPS. Hasil penelitian ini didukung oleh Cahya Rahmatiah (2020) yang menyatakan harga saham tidak dipengaruhi EPS.

Hasil penelitian ini bertolak belakang dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Ahmad Ulil Albab Al Umar & Anaca Salsa Nur Savitri (2020) dan Tri Wartono & Evina (2019) yang menyatakan harga saham dipengaruhi EPS.

e. Pengaruh *Price Earning Ratio* (PER) Terhadap Harga Saham

Berdasarkan hasil pengujian, diketahui bahwa *price earning ratio* tidak berpengaruh terhadap harga saham. Hal ini diperkuat dan di dukung oleh Uji T dengan menggunakan SPSS versi 26 yang memiliki nilai T_{hitung} sebesar $0,323 < t_{tabel}$ 2,032 dan tingkat signifikan sebesar $0,749 > 0,05$ yang berarti *price earning ratio* tidak berpengaruh harga saham. Karena pertumbuhan perusahaan tidak hanya di ukur dengan PER, sehingga harga saham tidak di pengaruhi PER Hasil penelitian ini didukung oleh Natalis Christian & Frecky (2019) harga saham tidak dipengaruhi PER.

Hasil penelitian ini bertolak belakang dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Alifa Hanifah Suryaman & Reni Hindriari (2021) yang menyatakan harga saham dipengaruhi PER.

f. Pengaruh *Book Value Per Share* (BVPS), *Total Asset Turnover* (TATO), *Firm Size* (FZ), *Earning Per Share* (EPS), dan *Price Earning Ratio* (PER) Terhadap Harga Saham

Berdasarkan hasil uji Statistik F secara simultan *book value per share*, *total asset turnover*, *firm size*, *earning per share*, dan *price earning ratio* berpengaruh terhadap harga saham dengan nilai F_{hitung} sebesar $8,017 > F_{tabel}$ sebesar 2,650 dengan nilai signifikansi sebesar $0,000 < 0,05$ sehingga dapat diartikan bahwa kelima variabel tersebut secara simultan mempengaruhi harga saham. Artinya secara bersama sama tingkat kepercayaan, efisiensi penggunaan aktiva dalam menghasilkan penjualan, kekayaan atau besaran perusahaan, keberhasilan manajemen dalam menghasilkan keuntungan bagi pemegang saham hingga harapan investor akan pertumbuhan laba bersih mempengaruhi harga saham perusahaan.

KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. *Book Value Per Share* (BVPS) berpengaruh signifikan terhadap harga saham. Hal ini terlihat pada uji t diperoleh nilai t_{hitung} sebesar $2,628 > t_{tabel}$ sebesar 2,032 dan nilai signifikansi sebesar $0,013 < 0,05$. Sehingga dapat disimpulkan bahwa *Book Value Per* (BVPS) secara parsial memiliki pengaruh terhadap harga saham.
2. *Total Asset Turnover* (TATO) berpengaruh signifikan terhadap harga saham. Hal ini terlihat pada uji t diperoleh nilai t_{hitung} sebesar $-2,628 > t_{tabel}$ sebesar 2,032 dan nilai signifikansi sebesar $0,012 < 0,05$. Sehingga dapat disimpulkan bahwa *Total Asset Turnover* (TATO) secara parsial memiliki pengaruh terhadap harga saham.
3. *Firm Size* (FZ) tidak berpengaruh terhadap harga saham. Hal ini terlihat pada uji t diperoleh nilai t_{hitung} sebesar $-1,002 < t_{tabel}$ sebesar 2,032 dan nilai signifikansi sebesar $0,324 > 0,05$. Sehingga dapat disimpulkan bahwa *Firm Size* (FZ) secara parsial tidak memiliki pengaruh terhadap harga saham.
4. *Earning Per Share* (EPS) tidak berpengaruh terhadap harga saham. Hal ini terlihat pada uji t diperoleh nilai t_{hitung} sebesar $-0,633 < t_{tabel}$ sebesar 2,032 dan nilai signifikansi sebesar $0,531 > 0,05$. Sehingga dapat disimpulkan bahwa *Earning Per Share* (EPS) secara parsial tidak memiliki pengaruh terhadap harga saham.
5. *Price Earning Ratio* (PER) tidak berpengaruh terhadap harga saham. Hal ini terlihat pada uji t diperoleh nilai t_{hitung} sebesar $0,323 < t_{tabel}$ sebesar 2,032 dan nilai signifikansi sebesar $0,749 > 0,05$. Sehingga dapat disimpulkan bahwa *Price Earning Ratio* (PER) secara parsial tidak memiliki pengaruh terhadap harga saham.
6. Secara simultan *Book Value Per Share* (BVPS), *Total Asset Turnover* (TATO), *Firm Size* (FZ), *Earning Per Share* (EPS), dan *Price Earning Ratio* (PER) berpengaruh terhadap harga saham. Terlihat uji f diperoleh nilai f_{hitung} sebesar $8,017 > f_{tabel}$ sebesar 2,650 dan

nilai signifikansi $0,000 < 0,05$. Maka dapat disimpulkan bahwa secara simultan *Book Value Per Share* (BVPS), *Total Asset Turnover* (TATO), *Firm Size* (FZ), *Earning Per Share* (EPS), dan *Price Earning Ratio* (PER) berpengaruh terhadap harga saham.

Hasil penelitian ini memiliki keterbatasan dan kekurangan yang perlu menjadi perbaikan dan pengembangan untuk peneliti selanjutnya. Saran-saran yang bisa disampaikan berdasarkan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Terkait penelitian ini *Book Value Per Share* (BVPS) dan *Total Asset Turnover* (TATO) memiliki pengaruh terhadap harga saham perusahaan. Perusahaan disarankan untuk memperhatikan pengelolaan aset perusahaan agar lebih efektif untuk mencapai tujuan perusahaan, dan meningkatkan nilai rasio EPS, PER, dan rasio lainnya yang dapat mempengaruhi harga saham agar perusahaan dapat mempertahankan harga saham pada periode selanjutnya.
2. Untuk penelitian mendatang diharapkan dapat menambah faktor-faktor lainnya karena dalam penelitian ini nilai *R-Square* sebesar 47,4% menunjukkan bahwa masih banyak variabel lain yang belum digunakan dan memiliki kontribusi yang besar dalam mempengaruhi harga saham seperti likuiditas, solvabilitas, dan profitabilitas.

DAFTAR PUSTAKA

- Darmadji, Tjiptono., Hendy M.Fakruddin. 2011 *Pasar Modal di Indonesia: Pendekatan tanya jawab, edisi ketiga*. Jakarta: Salemba empat
- Fahmi, Irham. 2020 *Analisa Laporan Keuangan*. Bandung: ALBARETA
- FEB UNIBA, 2022, *Pedoman Penulisan Skripsi, Jurnal Ilmiah, Dan Publikasi Versi 0.5*,Serang: Uniba
- Kasmir, Dr. 2014 *Analisa Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Kementerian Perindustrian Republik Indonesia, 2021 *Membangun Kemandirian Industri Farmasi Nasional. Buku Analisis Pembangunan Industri-Edisi II*
- Kuncoro, Mudrajad. 2009. *Metode Riset Untuk Bisnis dan Ekonomi*. Jakarta: Erlangga
- Martono., D. Agus arjito. 2015 *Manajemen Keuangan*. Yogyakarta: Ekonisia
- Prof. Dr. Sugiono. 2016 *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Prof. H. Imam Ghozali, M. Com., Ph.D., CA..., Akt, 2018, *Aplikasi Analisis Multivariate IBM SPSS 25*, Semarang : Badan Penerbit UNDIP
- Riyanto, Bambang. 2015. *Dasar-Dasar Pembelian Perusahaan*. Yogyakarta: BPPE
- S. Munawir, Drs. 2014. *Analisis Laporan Keuangan*, Yogyakarta: Liberty Yogyakarta
- Samsul, Mohamad. 2019. *Pasar Modal dan Manajemen Portofolio, Edisi Dua*. Jakarta: Erlangga
- Cristian, Natalis., Frecky, 2019, "Analisis Pengaruh Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Harga Saham Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia", *Jurnal Benefita* 4(1), p. 115-136
- Jaya, Sandy. 2020, "Pengaruh Ukuran Perusahaan (Firm Size) dan Profitabilitas (ROA) Terhadap Nilai Perusahaan (Firm Value) Pada Perusahaan Subsektor Property dan Real Estate di Bursa Efek Indonesia BEI", *Jurnal Manajemen Motivasi* 16, p 38-44
- Nur'aldawati, Siti. 2018, "Pengaruh *Cirretn Ratio* (CR), *Total Asset Turnover* (TATO), *Debt To Equity Ratio* (DER) dan *Return On Asset* (Roa) Terhadap Harga Saham dan Dampaknya Pada Nilai Perusahaan", *Jurnal Sekuritas*, Vol.1, No.3, Halaman : 70 – 83

- Paujiah, Ulpah., Lilis Sulastri., budi Budiman, 2021, "Determinan Harga Saham PT. Media Nusantara Citra Tbk berdasarkan rasio pasar". *Finansha-journal of Shaira Management Volume 2 nomor 2*, Halaman 1-12
- Regina Hartanti, Annisa. 2022, "Dampak Covid-19 terhadap harga dan volume transaksi saham", *Vol 17 No 1*, p. 79-94
- Ria Selpiana, Komang., Ida Bagus badjra, 2018, "Pengaruh Kebijakan Dividen, Nilai Tukar, Leverage, dan Firm Size Terhadap Voltalitas Harga Saham", *E-Jurnal Manajemen Unud vo.17 no.03*, p. 1682-1712
- Silviana, Mega., Anita Wijayanti., Purnama Siddi, 2020, "Determinan Harga Saham Perusahaan Makanan Minuman Tahun 2015-2018", *Ekonomis: Jurnal of Economics and Business, Volume 4(1)* : 128-134
- Wartono, Tri., Evina, 2019, "Pengaruh *Earning Per Share* dan *Book Value Per Share* Terhadap Harga Saham PT Lippo Karawaci, Tbk.", *Kreatif: Jurnal Ilmiah Prodi Manajemen Universitas Pamulang, Volume 7, No. 2*, Halaman 26-42
- Wulandari, Bayu., Irwanton Jaya Daeli., Imelda Kristiany Br Bukti., Winda Novita Sari Siibarani, 2020, "Pengaruh ROE, CR, TATO, NPM Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Manufaktur *Sub Customer Goods* Yang terdaftar Di Bursa Efek Indonesia", *Owner Riset & Jurnal Akuntansi, Volume 4 Nomor 1*, p. 114-124
- Akseleran, 2021, "*Book Value Per Share (BVPS)*: Pengertian, Kegunaan serta rumusnya", <https://www.akseleran.co.id/blog/book-value-per-share/>
- Bareksa, 2022, "Per", <https://www.bareksa.com/kamus/p/per>
- Binus University, 2021, "Memahami Analisis Statistik Deskriptif Dalam Penelitian Ilmiah", https://accounting.binus.ac.id/2021/08/10/_trashed-2/Analisis-statistik-deskriptif-dalam-penelitian-ilmiah/
- CNN INDONESIA, 2021, "Saham Farmasi Hijau di Tengah Lonjakan Kasus Covid-19", <https://www.cnnindonesia.com/ekonomi/20210712181900-92-666686/saham-farmasi-hijau-di-tengah-lonjakan-kasus-covid-19/amp>
- Dr. Meiryani, S.E., Ak., M.M., M.Ak., CA., 2021, "Memahami Analisis Regres Linear Berganda", <https://accounting.binus.ac.id/2021/08/12/memahami-analisis-regresi-linear-berganda>
- Dr. Meiryani, S.E., Ak., M.M., M.Ak., CA., 2021, "Memahami Uji F (Uji Simultan) Dalam Regresi Linear", <https://accounting.binus.ac.id/2021/08/12/memahami-uji-f-uji-simultan-dalam-regresi-linear/>
- Hadijah, Siti. 2021, "*Price Earning Ratio (PER)*: Pengertian, Cara Menghitung", <https://www.cermati.com/artikel/price-earning-ratio-per-pengertian-cara-menghitungnya>
- Indonesia Stock Exchange (IDX), 2022, "Saham", <https://www.idx.co.id/produk/saham/>
- Kho, Budi. 2019, "Pengertian Rasio Perputaran Total Aset dan rumusnya", <https://ilmumanajemenindustri.com/pengertian-rasio-perputaran-total-aset-total-asset-turnover-ratio-rumusya/>
- Kusumah, Alum. 2020, "Covid-19 dan Industri Manufaktur di Indonesia: Sebuah Catatan Ringan", <https://feb.umri.ac.id/covid-19-dan-industri-manufaktur-di-indonesia-sebuah-catatan-ringan/>
- Liputan6, 2021, "Menkes: Industri Farmasi Tetap Tumbuh Selama Pandemi Covid-19", <https://m.liputan6.com/bisnis/read/4521584/menkes-industri-farmasi-tetap-tumbuh-selama-pandemi-covid-19>

- LP2M UMA, 2022, “Penelitian Sekunder: Pengertian, Metode serta Contohnya”, <https://lp2m.uma.ac.id/2022/01/06/penelitian-sekunder-pengertian-metode-serta-contohnya>
- Most, 2019, “Pelajari 6 Resiko Keuangan Berikut Untuk Memudahkan Kamu dalam Memilih Saham”, <https://www.most.co.id/tips-investasi/investor-pemula-ini-6-rasio-keuangan-untuk-memudahkan-anda-memilih-saham>
- Otoritas Jasa Keuangan, 2019, “Bursa Efek”, <https://sikapiuangmu.ojk.go.id/FrontEnd/CMS/Article/270>
- Pintu, 2021, “5 Rasio yang Mempengaruhi Harga Saham”, <https://pintu.co.id/blog/rasio-keuangan-yang-mempengaruhi-harga-saham>
- Salmaa, 2021, “Penelitian Kuantitatif: Pengertian, Tujuan, Jenis –Jenis, dan langkah Melakukannya”, <https://penerbitdeepublish.com/penelitian-kuantitatif/>
- Universitas Bung Hatta. 2020, “Ukuran Perusahaan Pengertian, Jenis, Kriteria dan Indikator, <https://ekonomi.bunghatta.ac.id/index.php/id/artikel/811-ukuran-perusahaan-pengertian-jenis-kriteria-dan-indikator>
- Wikipedia. 2022, “Harga Saham”, https://id.m.wikipedia.org/wiki/Harga_saham