

# ANALISIS PENGARUH RASIO PROFIT...

*by* Salamaton Asakdiyah

---

**Submission date:** 24-Aug-2021 08:46AM (UTC+0700)

**Submission ID:** 1635081609

**File name:** ANALISIS PENGARUH RASIO PROFITABILITAS TERHADAP HARGA SAHAM PERUSAHAAN YANG TERCANTUM DALAM INDEKS LQ45.pdf (482.14K)

**Word count:** 4523

**Character count:** 28397

37  
**ANALISIS PENGARUH RASIO PROFITABILITAS TERHADAP HARGA SAHAM  
PERUSAHAAN YANG TERCANTUM DALAM INDEKS LQ45**

**Haidar Abdullah**  
shinivivid7@gmail.com  
Universitas Ahmad Dahlan  
**Salamatun Asakdiyah**  
salamatun\_2009@yahoo.com  
Universitas Ahmad Dahlan

**ABSTRAK**

41  
This study aimed to examine the effect of profitability ratio on stock price of companies listed in LQ45 index in Indonesia Stock Exchange (BEI). Profitability ratios here include Net Profit Margin (NPM), Return on Assets (ROA), Return on Equity (ROE), and Earning Per Share (EPS). This study was conducted to assess the financial performance of the company to generate earnings from an investment. This study uses secondary data. The population in this study is the companies included in the LQ45 index from 2010-2013 amounting to 78. The total sample is 16 companies belonging to and representing several sectors including the financial sector companies, automotive, property, plantation, infrastructure, mining, industrial cement, as well as the consumer goods industry are consistently incorporated in the four observation period 2010-2013 in LQ45 index that has been determined through purposive sampling method. Method of hypothesis testing using Classical Assumption Test, Regression, t test, F test, and the coefficient of determination by alpha ( $\alpha$ ) of 5%. Regression analysis showed that in partial Net Profit Margin (NPM), Return on Assets (ROA) and Return On Equity (ROE) significantly influence the stock price while the variable Earning Per Share (EPS) has no significant effect on stock price. Simultaneously all variables Net Profit Margin (NPM), Return on Assets (ROA), Return on Equity (ROE), and Earning Per Share (EPS) have a significant effect on stock price. The value of coefficient of determination ( $R^2$ ) of 0.899, which means that the independent variable Net Profit Margin (NPM), Return on Assets (ROA), Return on Equity (ROE), and Earning Per Share (EPS) is able to explain the variation of the dependent variable stock price by 89,9%, while the remaining 10.1 % is explained by other variables outside of the variables used in the study.

46  
*Keywords: Stock Price, Net Profit Margin (NPM), Return On Asset (ROA), Return On Equity (ROE), Earning Per Share (EPS).*

---

**PENDAHULUAN**

---

5  
Pasar modal memiliki peran penting bagi perekonomian suatu negara karena pasar modal menjalankan dua fungsi, yaitu pertama sebagai sarana bagi pendanaan usaha atau sebagai sarana bagi perusahaan untuk mendapatkan dana dari masyarakat pemodal (investor). Dana

yang diperoleh dari pasar modal dapat digunakan untuk pengembangan usaha, ekspansi, penambahan modal kerja dan lain-lain, kedua pasar modal menjadi sarana bagi masyarakat untuk berinvestasi pada instrument keuangan seperti saham, obligasi, reksa dana, dan lain-lain. Dengan demikian, masyarakat dapat menempatkan dana yang dimilikinya

sesuai dengan karakteristik keuntungan dan risiko masing-masing instrument.

Martono (2003) menjelaskan Pasar modal terdiri dari pasar primer (*primary market*) dan pasar sekunder (*secondary market*). Pasar primer adalah pasar untuk surat-surat berharga yang baru diterbitkan. Pada pasar ini dana berasal dari arus penjualan surat berharga atau sekuritas (*security*) baru dari pembelisekuritas (*investor*) kepada perusahaan yang menerbitkan sekuritas tersebut (emiten). Sedangkan pasar sekunder adalah pasar perdagangan surat berharga yang sudah ada (sekuritas lama) di bursa efek. Uang yang mengalir dari transaksi ini tidak lagi mengalir ke perusahaan penerbit efek tetapi hanya mengalir dari pemegang sekuritas yang satu kepada pemegang sekuritas yang lain.

Pasar modal Indonesia memiliki peran besar bagi perekonomian negara. Dengan adanya pasar modal (*capital market*), investor sebagai pihak yang memiliki kelebihan dana dapat menginvestasikan dananya pada berbagai sekuritas dengan harapan memperoleh imbalan (*return*). Sedangkan perusahaan sebagai pihak yang memerlukan dana dapat memanfaatkan dana tersebut untuk mengembangkan proyek-proyeknya. Dengan alternatif pendanaan dari pasar modal, perusahaan dapat beroperasi dan mengembangkan bisnisnya dan pemerintah dapat membiayai berbagai kegiatannya sehingga meningkatkan kegiatan perekonomian negara dan kemakmuran masyarakat luas (Tandelilin, 2010).

Undang-undang Pasar Modal No. 8 Tahun 1995 tentang Pasar Modal mendefinisikan pasar modal sebagai kegiatan yang bersangkutan dengan Penawaran Umum dan Perdagangan Efek, Perusahaan Publik yang berkaitan dengan Efek yang diterbitkannya, serta lembaga dan profesi yang berkaitan dengan Efek.

Bursa Efek Indonesia (BEI) merupakan bursa efek yang perkembangannya di nilai cepat sehingga banyak perusahaan yang

memanfaatkannya untuk mencari dana. Perkembangan bursa efek disamping dilihat dengan semakin banyaknya anggota bursa juga dapat dilihat dari perubahan harga saham yang diperdagangkan. Menurut Darmadji (2008) Bursa Efek adalah lembaga atau perusahaan yang menyelenggarakan atau menyediakan fasilitas sistem (pasar) untuk mempertemukan penawaran jual dan beli efek antarberbagai perusahaan atau perorangan yang terlibat dalam tujuan perdagangan efek perusahaan-perusahaan yang tercatat di Bursa Efek.

Mulyono (2000) mengatakan bahwa ekspektasi untuk memperoleh pendapatan yang lebih besar dimasa mendatang berpengaruh positif terhadap harga saham. Variasi harga saham ditentukan oleh banyak faktor, baik yang berasal dari lingkungan eksternal maupun internal perusahaan. Seorang investor dalam menginvestasikan sahamnya perlu memperhatikan faktor-faktor tersebut, mengingat harga saham itu sendiri sangat sulit ditebak kapan saham itu turun dan kapan saham itu naik, investor hanya bisa memprediksi dengan kecenderungan, kinerja historis dan pergerakan saham.

Dalam menentukan saham yang akan dibeli atau dijual investor perlu mempertimbangkan informasi yang tersedia. Informasi ini berguna sebagai pertimbangan untuk menentukan tingkat keuntungan beserta resiko saham yang dibeli atau dijual. Investor yang menginvestasikan dananya pada sekuritas, berkepentingan terhadap keuntungan saat ini dan keuntungan dimasa yang akan datang serta adanya stabilitas dari keuntungan yang akan diperoleh. Sebelum menginvestasikan dananya investor melakukan analisis terhadap kemampuan perusahaan dalam menghasilkan keuntungan. Investor juga berkepentingan

atas informasi yang berhubungan dengan kondisi atau kinerja keuangan perusahaan sebagai pedoman untuk melakukan investasi, supaya dana yang diinvestasikan tersebut mampu menghasilkan nilai tambah dimasa mendatang dalam bentuk dividen (*capital gain*). Investor juga berkepentingan untuk memilih perusahaan mana diantara begitu banyak sektor perusahaan yang dituju yang nantinya dapat memberikan keuntungan bagi investor itu sendiri, dengan melihat perolehan laba bersih tahunan perusahaan tersebut, guna untuk memperkecil resiko yang ditanggung.

Harga saham suatu perusahaan menunjukkan nilai penyertaan dalam perusahaan. Tinggi rendahnya harga saham suatu perusahaan dipengaruhi oleh banyak faktor seperti kinerja perusahaan, resiko, dividen, tingkat suku bunga, penawaran, permintaan, laju inflasi, kebijaksanaan pemerintah dan kondisi perekonomian. Karena perubahan faktor-faktor di atas harga saham akan mengalami perubahan naik atau turun. Harga saham mencerminkan nilai perusahaan dimata masyarakat. Apabila harga saham suatu perusahaan tinggi, maka nilai perusahaan dimata masyarakat juga baik dan sebaliknya jika harga saham perusahaan rendah, maka nilai perusahaan dimata masyarakat menjadi kurang baik, maka harga saham merupakan hal yang penting bagi perusahaan.

Rasio keuangan dapat digunakan sebagai dasar pembuatan keputusan, serta untuk membandingkan kinerja perusahaan yang satu dengan yang lainnya. Dari sisi eksternal, rasio keuangan digunakan untuk menentukan pembelian atau penjualan saham suatu perusahaan, pemberian pinjaman serta untuk memprediksi kekuatan keuangan perusahaan di masa mendatang. Analisis rasio keuangan dapat membantu para pelaku bisnis, pemerintah dan para pemakai laporan keuangan lainnya

untuk menilai kondisi keuangan suatu perusahaan.

Dari sudut pandang investor, salah satu indikator penting untuk menilai prospek perusahaan di masa yang akan datang adalah dengan melihat sejauh mana pertumbuhan profitabilitas perusahaan. Indikator ini sangat penting diperhatikan untuk mengetahui sejauh mana investasi yang akan dilakukan investor di suatu perusahaan mampu memberikan return yang sesuai dengan tingkat yang disyaratkan investor (Tandelilin, 2010).

Investor mengukur kinerja perusahaan berdasarkan kemampuan beberapa perusahaan dalam mengelola sumber dana yang dimiliki untuk menghasilkan keuntungan. Jika suatu perusahaan memiliki kinerja keuangan yang baik maka investor akan menanamkan modalnya, karena dapat dipastikan akan memperoleh keuntungan dari penanaman modal tersebut. Penilaian kinerja keuangan perusahaan dalam menghasilkan laba dari investasi ini disebut sebagai rasio profitabilitas atau rentabilitas.

Dalam penelitian ini mengapa menggunakan rasio profitabilitas, karena rasio profitabilitas adalah rasio yang pertama kali yang perlu di perhatikan oleh seorang investor ketika akan menanamkan modalnya pada suatu perusahaan. Rasio profitabilitas diantaranya *Net Profit Margin* (NPM), *Return On Assets* (ROA), *Return On Equity* (ROE), dan *Earning Per Share* (EPS), karena secara teori kompat rasio profitabilitas tersebut berpengaruh positif terhadap harga saham, maka apabila *Net Profit Margin* (NPM), *Return On Assets* (ROA), *Return On Equity* (ROE), dan *Earning Per Share* (EPS) tinggi maka harga saham akan

meningkat dan akan memperoleh laba yang tinggi pula.

Indeks LQ45 sebagai salah satu indikator indeks saham di BEI dapat dijadikan acuan sebagai bahan untuk menilai kinerja perdagangan saham. Indeks ini terdiri dari 45 saham yang lolos seleksi menurut beberapa kriteria pemilihan dengan likuiditas tinggi dan kapitalisasi pasar yang besar.

Dari penjelasan latar belakang diatas, peneliti akan melakukan penelitian beberapa faktor penting dari rasio profitabilitas diantaranya *Net Profit Margin* (NPM), *Return On Assets* (ROA), *Return On Equity* (ROE), dan *Earning Per Share* (EPS) apakah berpengaruh terhadap harga saham perusahaan yang tercantum dalam indeks LQ45 di Bursa Efek Indonesia.

## REVIEW LITERATUR DAN HIPOTESIS

### Landasan Teori

#### 1. Saham

Martono (2003) menjelaskan saham adalah surat bukti atau tanda kepemilikan bagian modal pada suatu perusahaan.

#### 2. Indeks LQ45

Menurut Tandililin (2010) Intensitas transaksi setiap sekuritas di pasar modal berbeda-beda. Sebagian sekuritas memiliki frekuensi yang sangat tinggi dan aktif diperdagangkan di pasar modal, namun sebagian sekuritas lainnya relatif sedikit frekuensi transaksi dan cenderung bersifat pasif. Hal ini menyebabkan perkembangan dan tingkat likuiditas IHSG menjadi kurang mencerminkan kondisi real yang terjadi di bursa efek. Di Indonesia persoalan tersebut dipecahkan dengan menggunakan indeks LQ45. Indeks LQ45 terdiri dari 45 saham di BEI dengan likuiditas yang tinggi dan kapitalisasi pasar yang

besar serta lolos seleksi menurut beberapa kriteria pemilihan.

#### 3. *Net Profit Margin* (NPM)

Menurut Asakdiyah (2006) *Net Profit Margin* merupakan keuntungan atau laba bersih per rupiah penjualan. NPM dapat dihitung dengan membandingkan antara laba bersih setelah dikenakan pajak dengan penjualan bersih.

$$NPM = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Penjualan}}$$

#### 4. *Return On Assets* (ROA)

Prastowo (2011) menjelaskan *Return on Assets* mengukur kemampuan perusahaan dalam memanfaatkan aktivitya untuk memperoleh laba. Rasio ini mengukur tingkat kembalian investasi yang telah dilakukan oleh perusahaan dengan menggunakan seluruh dana (aktiva) yang dimilikinya. Rasio ini dapat diperbandingkan dengan tingkat bunga bank yang berlaku.

$$ROA = \frac{\text{Laba Setelah Pajak, Sebelum Bunga}}{\text{Total Aset}}$$

#### 5. *Return On Equity* (ROE)

Menurut Mardiyanto (2009) ROE adalah rasio yang digunakan untuk mengukur keberhasilan perusahaan dalam menghasilkan laba bagi para pemegang saham. ROE dianggap sebagai representasi dari kekayaan pemegang saham atau nilai perusahaan.

$$ROE = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Modal}}$$

15  
6. *Earning Per Share* (EPS)

Darmadji (2008) menyatakan Laba per saham (*Earning per Share*) merupakan rasio yang menunjukkan bagian laba untuk setiap saham. EPS menggambarkan profitabilitas perusahaan yang tergambar pada setiap lembar saham. Semakin tinggi nilai EPS tentu saja menyebabkan semakin besar laba dan kemungkinan peningkatan jumlah dividen yang diterima pemegang saham.

$$EPS = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Jumlah Saham Beredar}}$$

**Penelitian Terdahulu**

Sulistiyanto (2013) meneliti pengaruh *Earning Per Share* (EPS), *Return on Assets* (ROA), *Return on Equity* (ROE), *Net Profit Margin* (NPM), dan *Price Earning Ratio* (PER) terhadap harga saham (Studi pada perusahaan Industri Farmasidi Bursa Efek Indonesia), hasilnya secara parsial 30 variabel independen yaitu *Earning Per Share* (EPS), *Return on Assets* (ROA), *Price Earning Ratio* (PER) mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap harga saham. Sedangkan variabel independen *Return on Equity* (ROE), *Net Profit Margin* (NPM) tidak berpengaruh signifikan terhadap harga saham. Hasil secara simultan 14 bahwa *Earning Per Share* (EPS), *Return on Assets* (ROA), *Return on Equity* (ROE), *Net Profit Margin* (NPM), dan *Price Earning Ratio* (PER) berpengaruh signifikan terhadap harga saham pada perusahaan farmasi di Bursa Efek Indonesia 2007-2011.

56 Wibowo (2011) meneliti tentang pengaruh *Earning Per Share* (EPS), *Net Profit Margin* (NPM), *Price to Book Value* (PBV), *Price Earning Ratio* (PER), *Return on Equity* (ROE), dan *Return on Investment* (ROI) terhadap harga saham pada perusahaan perbankan

yang terdaftar 59 di Bursa Efek Indonesia tahun 2009. Secara parsial 23 variabel *Earning Per Share* (EPS) dan *Price to Book Value* (PBV) yang berpengaruh signifikan terhadap harga saham, sedangkan secara simultan 53 variabel *Earning Per Share* (EPS), *Net Profit Margin* (NPM), *Price to Book Value* (PBV), *Price Earning Ratio* (PER), *Return on Equity* (ROE), dan *Return on Investment* (ROI) berpengaruh signifikan terhadap harga saham.

**3 hipotesis**

- H1: *Net Profit Margin* (NPM) berpengaruh signifikan terhadap harga saham
- H2: *Return On Assets* (ROA) berpengaruh signifikan terhadap harga saham
- H3: *Return On Equity* (ROE) berpengaruh signifikan terhadap harga saham
- H4: *Earning Per Share* (EPS) berpengaruh signifikan terhadap harga saham
- H5: *Net Profit Margin* (NPM), *Return On Assets* (ROA), *Return On Equity* (ROE), dan *Earning Per Share* (EPS) secara simultan 19 berpengaruh signifikan terhadap harga saham

---

**METODE PENELITIAN**

---

**Populasi dan Sampel**

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan yang masuk dalam LQ45 selama tahun penelitian 2010-2013 yakni sebanyak 78 perusahaan.

Sampel yang diteliti menggunakan *purposive sampling* sesuai dengan kriteria-kriteria yang telah ditentukan. Jogiyanto (2010) mengemukakan 1 bahwa pengambilan sampel bertujuan (*purposive sampling*) dilakukan dengan mengambil sampel dari populasi berdasarkan suatu

**kriteria tertentu.** Pemilihan sampel dengan dibatasi kriteria tertentu diantaranya sebagai berikut:

1. Terdaftar dalam LQ45 dari tahun 2010-2013 secara berturut-turut.
2. Tersedia data laporan keuangan perusahaan selama periode penelitian.
3. Memiliki kelengkapan data sesuai dengan faktor-faktor rasio profitabilitas yang akan diteliti.
4. Tergolong dan mewakili dalam sektor keuangan, otomotif, property, perkebunan, infrastruktur, pertambangan, industri semen, serta <sup>23</sup>ustri barang konsumsi.
5. Harga saham yang digunakan adalah harga penutupan (*closing price adjusted*) rata-rata per tahun.

Berdasarkan kriteria diatas maka peneliti telah menemukan sejumlah 16 sampel dari perusahaan-perusahaan yang masuk dalam LQ45 selama tahun 2010-2013.

#### Uji Instrumen

##### 1. Uji Asumsi Klasik

###### a. Normalitas

Menurut Kusuma (2012) Salah satu asumsi dalam analisis statistika adalah data berdistribusi normal. Pada program Eviews dapat menggunakan uji Jarque-Bera untuk menguji normalitas.

Bila nilai prob. J-B lebih <sup>13</sup>besar dari  $\alpha$  5% (prob. J-B > 0,05), maka data berdistribusi normal. Uji normalitas dapat dilakukan pada beberapa variabel sekaligus atau satu per satu. Dan bila perlu, residual dari persamaan regresi dapat juga dilakukan uji normalitas jika sudah dianalisis regresinya terlebih dahulu.

###### b. Autokorelasi

Menurut <sup>29</sup>suma (2012) Autokorelasi adalah hubungan antara residual satu observasi dengan observasi lainnya. Setiap data residual pada suatu observasi

diharapkan saling bebas dengan observasi lain<sup>29</sup> atau tidak ada autokorelasi. Autokorelasi lebih mudah terjadi pada data yang sifatnya runtut waktu (*time series*), karena sifat datanya yang biasanya dipengaruhi oleh data sebelumnya. Autokorelasi juga dimungkinkan ter<sup>29</sup>jadi pada data antar objek (*cross section*). Autokorelasi dapat berbentuk positif dan negatif. Autokorelasi dapat menyebabkan estimator OLS tidak lagi memiliki varians yang minimum, walaupun koefisien taksiran regresi tetap bersifat tidak bias. Pemeriksaan terhadap dugaan adanya autokorelasi dapat menggunakan Uji B-G sering juga disebut sebagai uji LM (Lagrange Multiplier). Uji ini dapat menutupi kelemahan pada uji D-W ketika memberikan hasil “tidak ada kesimpulan”. Pengambilan keputusan dapat dilakukan sebagai berikut:

Prob. Chi Square > 0,05 → tidak terjadi autokorelasi

Prob. Chi Square < 0,05 → terjadi autokorelasi

###### c. Heteroskedastisitas

Menurut Kusuma (2012) Heteroskedastisitas adalah kondisi dimana nilai varians error untuk setiap data pengamatan tidak konstan atau  $\text{var}(e_i) = \sigma^2_i$ . Salah satu asumsi dalam model regresi dengan OLS adalah nilai error atau residual memiliki varians yang konstan  $\text{var}(e_i) = \sigma^2$  atau disebut juga homoskedastisitas. Pada kenyataannya nilai residual sulit memiliki varian konstan, yang membuat nilai taksiran varians dan standar error koefisien regresi

menjadi tidak efisien (underestimate) sehingga pengujian hipotesis dengan uji t menjadi tidak valid (overestimate). Heteroskedastisitas sering dijumpai pada data yang sifatnya cross section daripada time series.

Menurut Kusuma (2012) Metode yang digunakan untuk mengidentifikasi terjadinya heteroskedastisitas pada analisis regresi menggunakan OLS, yakni Uji BPG merupakan uji yang memerlukan pengurutan dan penghilangan data. Pengambilan keputusan dengan program Eviews 6 adalah sebagai berikut:

Prob. Chi Square (p-value) > 0,05 ( $\alpha$ ) → tidak terjadi heteroskedastisitas

Prob. Chi Square (p-value) < 0,05 ( $\alpha$ ) → terjadi heteroskedastisitas

#### d. Multikolinieritas

Menurut Kusuma (2012) Multikolinieritas merupakan salah satu masalah dalam analisis regresi dengan OLS, yang berarti terdapat korelasi atau hubungan yang sangat tinggi di antara variabel independen. Multikolinieritas hanya terjadi pada regresi majemuk, karena melibatkan beberapa variabel independen sehingga tidak terjadi pada regresi sederhana.

## Teknik Analisis Data

### 1. Analisis Regresi Berganda

$$Y = \alpha + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \beta_3 X_3 + \beta_4 X_4 + e$$

Keterangan:

Y = Harga saham perusahaan

$\alpha$  = Konstanta

$\beta_{1,2,3,4}$  = Koefisien regresi

$X_1$  = NPM

$X_2$  = ROA

$X_3$  = ROE

$X_4$  = EPS

e = Residual (variabel kesalahan/gangguan)

Menurut Kusuma (2012) dalam menentukan model pemilihan estimasi dalam regresi data panel adalah sebagai berikut:

1. Regresikan data panel dengan metode common effect.
2. Regresikan data panel dengan metode fixed effect.
3. Lakukan pengujian dengan uji Chow untuk menentukan apakah metode common effect atau metode fixed effect yang digunakan.  
Prob. Chi square < 0,05 → fixed effect  
Prob. Chi square > 0,05 → common effect
4. Bila keputusannya menerima common effect maka penentuan model berhenti sampai disini, berarti model yang tepat adalah common effect (OLS)
5. Bila hasil dari uji Chow memberikan keputusan menerima fixed effect, lanjutkan meregresikan data panel dengan random effect.
6. Lakukan pengujian dengan uji Hausman apakah metode fixed effect atau random effect yang akan digunakan.



Prob. Cross section random  $< 0,05 \rightarrow$   
fixed effect

Prob. Cross section random  $> 0,05 \rightarrow$   
random effect

### Uji Hipotesis

#### 1. Uji Parsial (Uji T)

Menurut Ghozali (2009) Uji T pada dasarnya menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel independen terhadap variabel dependen dengan mengabaikan variabel lainnya konstan.

Untuk melihat pengaruh secara parsial adalah melihat nilai probabilitasnya, apabila nilai probabilitas yang terbentuk dibawah 5% maka terdapat pengaruh yang signifikan variabel independen secara parsial terhadap variabel dependen. Sebaliknya bila nilai probabilitas yang terbentuk diatas 5% maka tidak terdapat pengaruh yang signifikan variabel independen secara parsial terhadap variabel dependen.

#### 2. Uji Simultan (Uji F)

Menurut Ghozali (2009) Uji F pada dasarnya menunjukkan apakah semua variabel independen yang dimasukkan dalam model mempunyai pengaruh secara bersama-sama atau simultan terhadap variabel dependen.

Tolak  $H_0$  jika angka Prob (F-statistic) lebih kecil dari  $\alpha = 5\%$

Terima  $H_0$  jika angka Prob (F-statistic) lebih besar dari  $\alpha = 5\%$

#### 3. Uji Koefisien Determinasi

Menurut Algifari (2010) Koefisien determinasi dapat digunakan sebagai petunjuk untuk mengetahui sejauhmana variabel independen dapat menjelaskan variasi variabel dependen.

Biasanya koefisien determinasi adalah kuadrat dari koefisien korelasi.

## HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

### 15 Hasil Penelitian

#### 1. Hasil Uji Asumsi Klasik

##### a. Normalitas

Jarque-Bera	25.26085
Probability	0.000003

Berdasarkan hasil tersebut, maka residual persamaan regresi tersebut berdistribusi tidak normal karena nilai prob. J-B sebesar  $0,000003 < 0,05$ .

##### b. Autokorelasi

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test			
F-statistic	7.870754	Prob.F(2,57)	0.0010
Obs*R-squared	13.84982	Prob. Chi-Square(2)	0.0010

Berdasarkan hasil uji B-G diatas menunjukkan nilai prob. Chi-Square adalah 0,0010 yang mana lebih kecil dari 0,05 artinya terjadi autokorelasi.

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test			
F-statistic	4.903112	Prob.F(2,57)	0.0108
Obs*R-squared	9.394309	Prob. Chi-Square(2)	0.0091

Berdasarkan uji B-G menunjukkan adanya masalah autokorelasi, terbukti dari nilai prob. Chi Square  $< 0,05$  ( $0,0091 < 0,05$ ). Dengan melakukan transformasi data dalam bentuk invers di atas masih belum dapat menghilangkan masalah autokorelasi yang terjadi sebelumnya.

##### c. Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: Breusch-Pagan-Godfrey			
F-statistic	2.026505	Prob.F(4,59)	0.1023
Obs*R-squared	7.730832	Prob. Chi-Square(4)	0.1020
Scaled explained SS	13.09258	Prob. Chi-Square(4)	0.0108

Berdasarkan hasil uji BPG diatas menunjukkan nilai prob. Chi-Square pada Obs\*R-square adalah

0,1020 yang mana lebih besar dari  $\alpha$  0,05. Maka tidak terjadi heteroskedastisitas.

d. Multikolinieritas

Correlation				
	NPM	ROA	ROE	EPS
NPM	1.000000	0.182797	0.204912	-0.062768
ROA	0.182797	1.000000	0.828759	0.087300
ROE	0.204912	0.828759	1.000000	0.151683
EPS	-0.062768	0.087300	0.151683	1.000000

Dari hasil uji korelasi antarvariabel independen tersebut terlihat adanya nilai korelasi (derajat keeratan) yang rendah ( $< 90\%$ ) antar variabel independen. Maka ini menunjukkan tidak adanya gejala multikolinieritas.

2. Hasil Uji Regresi Linier Berganda

Dependent Variable: Harga Saham				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1490.251	1384.499	1.076382	0.2876
NPM	262.3888	102.3734	2.563056	0.0139
ROA	-597.1749	190.6119	-3.132935	0.0031
ROE	199.0309	75.31837	2.642528	0.0114
EPS	-0.278730	0.591541	-0.471193	0.6398

$$Y = 1490,25 + 262,39X_1 - 597,17X_2 + 199,03X_3 - 0,28X_4 + e$$

- Nilai konstanta sebesar 1490,25 berarti bahwa jika variabel NPM, ROA, ROE, dan EPS adalah nol maka nilai Harga Saham pada perusahaan-perusahaan LQ45 tersebut akan sama dengan nilai konstanta yaitu sebesar 1490,25.
- Koefisien regresi NPM (X1) sebesar 262,39 berarti bahwa setiap kenaikan satu nilai dari NPM maka akan memberikan kenaikan Harga Saham pada perusahaan-perusahaan LQ45 tersebut sebesar 262,39 poin. Sebaliknya setiap penurunan satu nilai dari NPM maka akan memberikan penurunan Harga Saham pada perusahaan-perusahaan LQ45 tersebut sebesar 262,39 poin.
- Koefisien regresi ROA (X2) sebesar -597,17 berarti bahwa setiap kenaikan satu nilai dari ROA maka akan memberikan

penurunan Harga Saham pada perusahaan-perusahaan LQ45 tersebut sebesar 597,17 poin. Sebaliknya setiap penurunan satu nilai dari ROA maka akan memberikan kenaikan Harga Saham pada perusahaan-perusahaan LQ45 tersebut sebesar 597,17 poin.

- Koefisien regresi ROE (X3) sebesar 199,03 berarti bahwa setiap kenaikan satu nilai dari ROE maka akan memberikan kenaikan Harga Saham pada perusahaan-perusahaan LQ45 tersebut sebesar 199,03 poin. Sebaliknya setiap penurunan satu nilai dari ROE maka akan memberikan penurunan Harga Saham pada perusahaan-perusahaan LQ45 tersebut sebesar 199,03 poin.
- Koefisien regresi EPS (X4) sebesar -0,28 berarti bahwa setiap kenaikan satu nilai dari EPS maka akan memberikan penurunan Harga Saham pada perusahaan-perusahaan LQ45 tersebut sebesar 0,28 poin. Sebaliknya setiap penurunan satu nilai dari EPS maka akan memberikan kenaikan Harga Saham pada perusahaan-perusahaan LQ45 tersebut sebesar 0,28 poin.

3. Hasil Uji Parsial (Uji T)

- Pengujian secara parsial terhadap variabel NPM dapat dilihat bahwa nilai Prob sebesar 0,0139. Karena angka tersebut lebih kecil dari  $\alpha$  0,05 yang merupakan angka derajat kepercayaan, maka  $H_0$  ditolak atau  $H_1$  diterima atau dapat disimpulkan bahwa Net Profit Margin (NPM) berpengaruh signifikan terhadap harga saham.
- Pengujian secara parsial terhadap variabel ROA dapat dilihat bahwa nilai Prob sebesar 0,0031. Karena angka tersebut lebih kecil dari  $\alpha$  0,05 yang merupakan angka derajat kepercayaan, maka  $H_0$  ditolak atau  $H_1$  diterima atau dapat disimpulkan bahwa Return On

Assets (ROA) berpengaruh signifikan terhadap harga saham.

c. Pengujian secara parsial terhadap variabel ROE dapat dilihat bahwa nilai Prob sebesar 0,0114. Karena angka tersebut lebih kecil dari  $\alpha$  0,05 yang merupakan angka derajat kepercayaan, maka H03 ditolak atau Ha3 diterima atau dapat disimpulkan bahwa Return On Equity (ROE) berpengaruh signifikan terhadap harga saham.

d. Pengujian secara parsial terhadap variabel EPS dapat dilihat bahwa nilai Prob sebesar 0,6398. Karena angka tersebut lebih besar dari  $\alpha$  0,05 yang merupakan angka derajat kepercayaan, maka H04 diterima atau Ha4 ditolak atau dapat disimpulkan bahwa Earning Per Share (EPS) tidak berpengaruh signifikan terhadap harga saham.

#### 4. Hasil Uji Simultan (Uji F)

R-squared	0.899118	Mean dependent var	5224.783
Adjusted R-squared	0.855556	S.D. dependent var	4877.681
S.E. of regression	1853.801	Akaike info criterion	18.13817
Sum squared resid	1.51E+08	Schwarz criterion	18.81282
Log likelihood	-560.4215	Hannan-Quinn criter.	18.40395
F-statistic	20.63974	Durbin-Watson stat	1.188201
Prob (F-statistic)	0.000000		

Dari hasil output analisis regresi diatas dapat diketahui bahwa secara bersama-sama (simultan) variabel independen memiliki pengaruh yang signifikan terhadap variabel dependen. Hal ini dapat dibuktikan dari nilai Fstatistic sebesar 20,63974 dengan Probabilitas (F-statistic) sebesar 0,000000. Karena probabilitas jauh lebih kecil dari  $\alpha$  0,05 maka H05 ditolak atau Ha5 diterima atau dapat disimpulkan bahwa Net Profit Margin (NPM), Return On Assets (ROA), Return On Equity (ROE), dan Earning Per Share (EPS) secara simultan berpengaruh signifikan terhadap harga saham.

#### 5. Hasil Uji Koefisien Determinasi

R-squared	0.899118	Mean dependent var	5224.783
Adjusted R-squared	0.855556	S.D. dependent var	4877.681
S.E. of regression	1853.801	Akaike info criterion	18.13817
Sum squared resid	1.51E+08	Schwarz criterion	18.81282
Log likelihood	-560.4215	Hannan-Quinn criter.	18.40395
F-statistic	20.63974	Durbin-Watson stat	1.188201
Prob (F-statistic)	0.000000		

Berdasarkan hasil output Eviews 6 pada tabel diatas, tampak bahwa nilai koefisien determinasi (R<sup>2</sup>) pada perusahaan-perusahaan LQ45 periode 2010-2013 sebesar 0,899. Ini menunjukkan bahwa variabel independen NPM, ROA, ROE, dan EPS mampu menjelaskan variasi variabel dependensi Harga Saham sebesar 89,9% sedangkan sisanya 10,1% dijelaskan oleh variabel lain diluar variabel yang digunakan dalam penelitian.

#### Pembahasan

##### 1. Analisis secara parsial

a. Berdasarkan hasil pengujian uji t diatas maka dapat nilai Prob variabel NPM sebesar 0,0139 < 0,05 sehingga dapat disimpulkan menerima H1 yang berarti Net Profit Margin (NPM) berpengaruh signifikan terhadap harga saham. Semakin tinggi rasio NPM berarti laba yang dihasilkan oleh perusahaan juga semakin besar, maka akan menarik minat investor untuk melakukan transaksi dengan perusahaan yang bersangkutan. Karena secara teori jika kemampuan emiten dalam menghasilkan laba semakin besar, maka harga saham di pasar modal juga akan mengalami peningkatan, sehingga rasio ini mempunyai hubungan yang positif dengan harga saham.

b. Berdasarkan hasil pengujian uji t diatas maka dapat nilai Prob variabel ROA sebesar 0,0031 < 0,05 sehingga dapat disimpulkan menerima H2 yang berarti Return On Assets (ROA) berpengaruh signifikan terhadap harga saham. ROA digunakan untuk mengukur kemampuan manajemen dalam

memperoleh keuntungan (laba) secara keseluruhan. Semakin besar ROA, semakin besar pula tingkat keuntungan yang dicapai oleh perusahaan tersebut dan semakin baik pula posisi perusahaan tersebut

- 57) segi penggunaan asset, maka ROA memiliki hubungan yang positif dengan harga saham.
- c. Berdasarkan hasil pengujian uji t diatas maka 47) dapat nilai Prob variabel ROE sebesar  $0,0114 < 0,05$  sehingga dapat disimpulkan menerima  $H_{a3}$  yang berarti Return On Equity (ROE) berpengaruh 2) signifikan terhadap harga saham. ROE digunakan untuk mengukur rate of return (tingkat imbalan hasil) ekuitas. Para analis sekuritas dan pemegang saham umumnya sangat memperhatikan rasio ini, semakin tinggi ROE yang dihasilkan perusahaan, akan semakin tinggi harga sahamnya.
- d. Berdasarkan hasil pengujian uji t diatas maka 61) dapat nilai Prob variabel EPS sebesar  $0,6398 > 0,05$  sehingga 47) dapat disimpulkan menolak  $H_{a4}$  yang berarti Earning Per Share (EPS) tidak berpengaruh 12) signifikan terhadap harga saham. EPS akan sangat membantu investor karena informasi EPS dapat menggambarkan prospek earning suatu perusahaan di masa yang akan datang, karena EPS menunjukkan laba bersih perusahaan yang siap dibagikan kepada semua pemegang saham perusahaan, maka semakin besar EPS akan menarik investor untuk melakukan investasi di perusahaan tersebut. Hal ini akan mengakibatkan permintaan akan saham meningkat dan harga saham akan meningkat. Disini terlihat bahwa EPS tidak berpengaruh signifikan terhadap harga saham disebabkan EPS bukanlah indikator utama yang pertama kali di lihat oleh investor

dalam menanamkan modalnya pada suatu perusahaan, masih ada indikator rasio lainnya yang perlu di pert1) ikan, lebih utamakan melihat Net Profit Margin (NPM), Return On Assets (ROA), Return On Equity (ROE), namun tidak menutup kemungkinan untuk mempertimbangkan rasio lain di luar rasio profitabilitas.

## 2. Analisis secara simultan

Berdasarkan hasil pengujian uji F diatas maka didapat nilai F-statistic sebesar 20,63974 dengan Probabilitas (F-statistic) sebesar 0,000000 < 0,05 sehingga dapat disimpulkan menerima  $H_{a5}$  yang b19) erarti Net Profit Margin (NPM), Return On Assets (ROA), Return On Equity (ROE), dan Earning Per Share (EPS) secara simultan berpengaruh signifikan terhadap harga saham.

---

## KESIMPULAN DAN SARAN

### Kesimpulan

1. Hasil uji t pengujian hipotesis secara 1) rsial diperoleh hasil bahwa tiga variabel independen yakni Net Profit Margin (NPM), Return On Assets (ROA), Return On Equity 35) (ROE) mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap Harga Saham. Sedangkan variabel independen Earning Per Share (EPS) tidak berpengaruh signifikan terhadap Harga Saham.
2. Hasil uji F pengujian hipotesis secara simultan diperoleh hasil 19) hwa Net Profit Margin (NPM), Return On Assets (ROA), Return On Equity (ROE), dan Earning Per Share (EPS) secara simultan berpengaruh signifikan terhadap Harga Saham.
3. Hasil pengujian koefisien 3) rterminasi (R<sup>2</sup>) diperoleh hasil R square sebesar 0,899. Hal ini menunjukan bahwa variabel independen Net Profit

Margin (NPM), Return On Assets (ROA), Return On Equity (ROE), dan Earning Per Share (EPS) mampu menjelaskan variasi variabel dependen Harga Saham sebesar 89,9% sedangkan sisanya 10,1% dijelaskan oleh variabel lain diluar variabel yang digunakan dalam penelitian.

#### Saran

1. Untuk penelitian selanjutnya diharapkan untuk menambah beberapa sampel perusahaan yang lain yang telah update dalam LQ45 di periode berikutnya.
2. Variabel independen bisa ditambah dengan beberapa variabel lain yang merupakan rasio profitabilitas yang diperkirakan akan berpengaruh terhadap harga saham perusahaan.
3. Menambahkan periode tahun penelitian yang lebih update untuk lebih mengetahui tingkat konsistensi hasil penelitian.

---

#### DAFTAR PUSTAKA

---

- Algifari. (2010). *Statistika Deskriptif Plus: Untuk Ekonomi dan Bisnis*. Edisi Pertama. Yogyakarta: Unit Penerbit dan Percetakan Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN.
- Asakdiyah, Salamaton. (2006). *Manajemen Keuangan I: Alat Analisis dan Aplikasi*. Yogyakarta: Fakultas Ekonomi Universitas Ahmad Dahlan.
- Darmadji, Tjiptono dan Hendy M. Fakhruddin. (2008). *Pasar Modal di Indonesia: Pendekatan Tanya Jawab*. Edisi Kedua. Jakarta: Salemba Empat.
- Ghozali, Imam. (2009). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program SPSS*. Edisi Keempat. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Jogiyanto. (2010). *Metodologi Penelitian Bisnis: Salah Kaprah dan Pengalaman Pengalaman*. Edisi Pertama. Yogyakarta: BPFE Yogyakarta.
- Kusuma, Desta. R dan Deny Ismanto. (2012). *Modul Praktikum EViews*. Yogyakarta: Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Ahmad Dahlan.
- Mardiyanto, Handoyo. (2009). *Intisari Manajemen Keuangan*. Jakarta: Grasindo.
- Martono dan D. Agus Harjito. (2003). *Manajemen Keuangan*. Edisi Pertama. Yogyakarta: Ekonisia.
- Mulyono, Sugeng. (2000). Pengaruh Earning Per Share (EPS) dan Tingkat Bunga terhadap Harga Saham. *Jurnal Ekonomi dan Manajemen*. Vol. 1 No. 2. Pascasarjana Universitas Gajayana, Malang.
- Prastowo, Dwi. (2011). *Analisis Laporan Keuangan: Konsep dan Aplikasi*. Edisi Ketiga. Yogyakarta: Unit Penerbit dan Percetakan Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN.
- Sulistiyanto, Haris. (2013). Pengaruh Earning Per Share (EPS), Return on Assets (ROA), Return on Equity (ROE), Net Profit Margin (NPM), dan Price Earning Ratio (PER) terhadap Harga Saham (Studi pada Perusahaan Industri Farmasi di Bursa Efek Indonesia). *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Ahmad Dahlan.
- Tandelilin, Eduardus. (2010). *Portofolio dan Investasi: Teori dan Aplikasi*. Edisi Pertama. Yogyakarta: Kanisius.

# ANALISIS PENGARUH RASIO PROFIT...

## ORIGINALITY REPORT

**47%**  
SIMILARITY INDEX

**46%**  
INTERNET SOURCES

**22%**  
PUBLICATIONS

**28%**  
STUDENT PAPERS

## PRIMARY SOURCES

1	<a href="http://media.neliti.com">media.neliti.com</a> Internet Source	2%
2	<a href="http://repository.unhas.ac.id">repository.unhas.ac.id</a> Internet Source	2%
3	<a href="http://riset.unisma.ac.id">riset.unisma.ac.id</a> Internet Source	2%
4	<a href="http://core.ac.uk">core.ac.uk</a> Internet Source	2%
5	<a href="http://twietwe.blogspot.com">twietwe.blogspot.com</a> Internet Source	2%
6	<a href="http://repository.um-palembang.ac.id">repository.um-palembang.ac.id</a> Internet Source	2%
7	<a href="http://repository.widyatama.ac.id">repository.widyatama.ac.id</a> Internet Source	2%
8	<a href="http://docobook.com">docobook.com</a> Internet Source	2%
9	Submitted to Universitas Muria Kudus Student Paper	2%

10	<a href="http://jurnalskripsi.com">jurnalskripsi.com</a> Internet Source	1 %
11	Submitted to Universitas Muhammadiyah Surakarta Student Paper	1 %
12	<a href="http://digilib.unila.ac.id">digilib.unila.ac.id</a> Internet Source	1 %
13	Submitted to Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia Student Paper	1 %
14	<a href="http://metodepenelitianuad.blogspot.com">metodepenelitianuad.blogspot.com</a> Internet Source	1 %
15	<a href="http://eprints.uns.ac.id">eprints.uns.ac.id</a> Internet Source	1 %
16	<a href="http://repository.uinjkt.ac.id">repository.uinjkt.ac.id</a> Internet Source	1 %
17	<a href="http://journal.ubpkarawang.ac.id">journal.ubpkarawang.ac.id</a> Internet Source	1 %
18	<a href="http://repo.iain-tulungagung.ac.id">repo.iain-tulungagung.ac.id</a> Internet Source	1 %
19	<a href="http://publication.gunadarma.ac.id">publication.gunadarma.ac.id</a> Internet Source	1 %
20	<a href="http://eprints.mercubuana-yogya.ac.id">eprints.mercubuana-yogya.ac.id</a> Internet Source	1 %

21	<a href="http://repo.pusikom.com">repo.pusikom.com</a> Internet Source	1 %
22	<a href="http://lib.unnes.ac.id">lib.unnes.ac.id</a> Internet Source	1 %
23	<a href="http://fe.unira.ac.id">fe.unira.ac.id</a> Internet Source	1 %
24	<a href="http://aafandia.wordpress.com">aafandia.wordpress.com</a> Internet Source	1 %
25	<a href="http://digilibadmin.unismuh.ac.id">digilibadmin.unismuh.ac.id</a> Internet Source	1 %
26	<a href="http://ejournal.up45.ac.id">ejournal.up45.ac.id</a> Internet Source	1 %
27	<a href="http://repository.uinsu.ac.id">repository.uinsu.ac.id</a> Internet Source	1 %
28	<a href="http://erepository.stein.ac.id">erepository.stein.ac.id</a> Internet Source	1 %
29	<a href="http://repository.ibs.ac.id">repository.ibs.ac.id</a> Internet Source	1 %
30	Submitted to IAI KAPD Jawa Timur Student Paper	1 %
31	Submitted to University of Bedfordshire Student Paper	1 %
32	<a href="http://lovelymissa.wordpress.com">lovelymissa.wordpress.com</a> Internet Source	<1 %



33	<a href="http://eprints.perbanas.ac.id">eprints.perbanas.ac.id</a> Internet Source	<1 %
34	<a href="http://repository.trisakti.ac.id">repository.trisakti.ac.id</a> Internet Source	<1 %
35	Submitted to Trisakti University Student Paper	<1 %
36	Fikri Zamzami, Nanu Hasanuh. "Pengaruh Net Profit Margin, Return on Asset, Return on Equity dan Inflasi terhadap Harga Saham", Owner, 2021 Publication	<1 %
37	Rushadiyati Rushadiyati. "ANALISIS RASIO KEUANGAN TERHADAP HARGA SAHAM PADA PERUSAHAAN YANG TERDAFTAR DI JAKARTA ISLAMIC INDEX (JII) PERIODE 2015 - 2019", Solusi, 2021 Publication	<1 %
38	Submitted to Universitas Pamulang Student Paper	<1 %
39	Submitted to Universitas Respati Indonesia Student Paper	<1 %
40	<a href="http://journal.univpancasila.ac.id">journal.univpancasila.ac.id</a> Internet Source	<1 %
41	<a href="http://journal.unpak.ac.id">journal.unpak.ac.id</a> Internet Source	<1 %

- 42 [ahmad-roviq.blogspot.com](http://ahmad-roviq.blogspot.com)  
Internet Source <1 %
- 
- 43 Submitted to University of Hull  
Student Paper <1 %
- 
- 44 [owner.polgan.ac.id](http://owner.polgan.ac.id)  
Internet Source <1 %
- 
- 45 [www.pps.unud.ac.id](http://www.pps.unud.ac.id)  
Internet Source <1 %
- 
- 46 [idoc.pub](http://idoc.pub)  
Internet Source <1 %
- 
- 47 Amalia Rona Hamzah. "Pengaruh CR dan EPS terhadap Harga Saham pada Perusahaan Farmasi di BEI Periode 2015-2018", Owner (Riset dan Jurnal Akuntansi), 2020  
Publication <1 %
- 
- 48 [jurnal.umb.ac.id](http://jurnal.umb.ac.id)  
Internet Source <1 %
- 
- 49 Fangky A. Sorongan. "PENGARUH RETURN ON ASSETS, RETURN ON EQUITY, EARNING PER SHARE TERHADAP HARGA SAHAM PADA PERUSAHAAN OTOMOTIF YANG TERDAFTAR BEI", JMBI UNSRAT (Jurnal Ilmiah Manajemen Bisnis dan Inovasi Universitas Sam Ratulangi)., 2019  
Publication <1 %

50	Internet Source	<1 %
51	septyarahayupertiwi.blogspot.com Internet Source	<1 %
52	ejournal.stiesia.ac.id Internet Source	<1 %
53	eprints.stiei-kayutangi-bjm.ac.id Internet Source	<1 %
54	Submitted to iGroup Student Paper	<1 %
55	jurnal.primagraha.ac.id Internet Source	<1 %
56	ojs.ekonomi-unkris.ac.id Internet Source	<1 %
57	Submitted to Universitas Pendidikan Indonesia Student Paper	<1 %
58	download.garuda.ristekdikti.go.id Internet Source	<1 %
59	library.um.ac.id Internet Source	<1 %
60	repository.upi.edu Internet Source	<1 %

61

Natalia Natalia, Arie Pratania Putri, Melvina Melvina, Jenni Jenni, Kelin Wijaya. "Pengaruh MVA, DER, Serta EPS Terhadap Harga Saham Perusahaan Restoran, Hotel dan Pariwisata", Owner (Riset dan Jurnal Akuntansi), 2020

Publication

<1 %

62

Irawati Junaeni. "Pengaruh Indikator Keuangan Perusahaan terhadap Harga Saham dalam Kelompok Jakarta Islamic Indeks", Owner, 2020

Publication

<1 %

63

[jkm.stiewidyagamalumajang.ac.id](http://jkm.stiewidyagamalumajang.ac.id)

Internet Source

<1 %

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On