

## Analisis Trend Untuk Memprediksi Earning Per Share Pada PT. BNI.Tbk., dan PT.BRI.Tbk

**Anuraga Kusumah**

Universitas Ibn Khaldun, Indonesia

[kusumahanuraga@gmail.com](mailto:kusumahanuraga@gmail.com)

### ABSTRACT

*Earning per share is a ratio to measure the success of management in achieving profits for shareholders and is one of the ratios that become the basis for investors to consider investing.*

*This study aims to determine the prediction of earnings per share (EPS) at PT. BNI tbk and PT. BRI tbk using trend analysis. The type of data is quantitative and the data source is secondary data. Sampling using purposive sampling method with certain criteria in order to obtain two samples, namely PT. BNI tbk and PT. BRI tbk. Research results at PT. BNI tbk earnings per share (EPS) is predicted to increase in 2020-2024 and at PT. BRI tbk earnings per share (EPS) is predicted to decline in 2020-2024.*

*Keywords: earnings per share; predictions; investation.*

### ABSTRAK

Earning per share merupakan rasio untuk mengukur keberhasilan manajemen dalam mencapai keuntungan bagi pemegang saham dan merupakan salah satu rasio yang menjadi dasar pertimbangan investor dalam berinvestasi.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prediksi earning per share (EPS) pada PT. BNI tbk dan PT. BRI tbk dengan menggunakan analisis trend. Jenis data bersifat kuantitatif dan sumber data adalah data sekunder. Pengambilan sampel menggunakan metode purposive sampling dengan kriteria tertentu sehingga diperoleh dua sampel yaitu PT. BNI tbk dan PT. BRI tbk. Hasil penelitian pada PT. BNI tbk earning per share (EPS) di prediksi akan mengalami peningkatan pada tahun 2020-2024 dan pada PT. BRI tbk earning per share (EPS) di prediksi akan mengalami penurunan pada tahun 2020-2024.

*Kata kunci : earning per share; prediksi; investasi.*

### PENDAHULUAN

Peranan pasar modal sebagai lembaga perantara antara pihak yang membutuhkan dana (emiten) dengan pihak yang kelebihan dana (investor) saat ini terus mengalami

perkembangan. Investor masuk ke pasar modal dengan harapan memperoleh keuntungan di masa yang akan datang. Investor akan berinvestasi pada instrument saham

dengan memperhatikan kinerja keuangan perusahaan. Kinerja keuangan perusahaan sering kali menjadi dasar pertimbangan bagi investor untuk mengambil keputusan investasi.

Pada dasarnya tujuan setiap perusahaan adalah memaksimalkan nilai perusahaan dan mensejahterakan pemilik perusahaan, Nilai perusahaan tercermin dari harga saham. Mensejahterakan pemilik perusahaan artinya mensejahterakan investor, karena jika investor membeli saham perusahaan tersebut maka investor dikatakan pemilik perusahaan.

Kinerja keuangan perusahaan tercermin dalam laporan keuangan. Terdapat beberapa rasio keuangan yang menjadi tolak ukur, salah satunya adalah rasio profitabilitas. Earning per share (EPS) merupakan salah satu rasio profitabilitas yang patut diperhatikan oleh investor. EPS menunjukkan laba bersih per lembar saham. EPS adalah tingkat keuntungan bersih untuk tiap lembar saham yang mampu diraih perusahaan pada saat menjalankan operasinya. EPS diperoleh dari laba yang tersedia bagi pemegang saham biasa dibagi dengan jumlah rata-rata saham biasa yang beredar. EPS ini mempresentasikan jumlah uang yang akan diterima oleh para pemegang saham yang dimilikinya saat pembagian keuntungan saham yang beredar pada akhir tahun.

Peramalan earning per share

dilakukan untuk memprediksi profitabilitas dimasa yang akan datang. Analisis trend merupakan salah satu metode analisis statistika yang ditujukan untuk melakukan peramalan atau estimasi pada masa yang akan datang. Melakukan peramalan yang baik maka dibutuhkan berbagai macam informasi (data) yang cukup banyak dan diamati dalam periode waktu yang relatif cukup panjang, sehingga hasil analisis tersebut dapat mengetahui sampai seberapa besar fluktuasi yang terjadi dan faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi terhadap perubahan tersebut. Jika data yang dikumpulkan tersebut semakin banyak maka semakin baik pula estimasi atau peramalan yang diperoleh. Demikian pula sebaliknya.

Sektor perbankan merupakan salah satu sektor yang paling diminati para investor. Harga saham dan kinerja keuangan sektor perbankan cenderung mengalami peningkatan menjadi salah satu daya Tarik investor, terlebih bank- bank BUMN yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia

### **Rumusan Masalah**

Bagaimana analisis trend dapat memprediksi Earning Per Share pada PT. bank BNI tbk dan PT. Bank BRI tbk.

### **Tujuan Penelitian**

Untuk mengetahui prediksi Earning Per Share pada PT. BNI tbk dan PT. BRI tbk dengan menggunakan analisis trend.

## METODE PENELITIAN

Jenis data dalam penelitian ini adalah data kuantitatif. Sumber data merupakan data sekunder yang diambil dari laporan keuangan yang telah dipublikasikan.

Teknik pengumpulan data menggunakan teknik kepustakaan dan dokumentasi.

Populasi dalam penelitian ini adalah bank BUMN yang terdaftar di LQ 45 Bursa Efek Indonesia. Pengambilan sampel menggunakan purposive sampling dengan kriteria tertentu sehingga diperoleh 2 bank yang menjadi sampel yaitu PT. BNI

## LANDASAN TEORI

Saham menurut Umam (2017, hlm 175) dalam bukunya Manajemen Investasi adalah surat berharga yang merupakan tanda kepemilikan seseorang atau badan terhadap suatu perusahaan. Menurut Fahmi (2016, hlm 270) dalam bukunya Pengantar Manajemen Keuangan, saham merupakan tanda bukti kepemilikan modal atau dana pada suatu perusahaan, yang tercantum dengan jelas nilai nominal, nama perusahaan dan diikuti dengan hak dan kewajiban yang dijelaskan kepada setiap pemegangnya.

Menurut Darmaji dan

tbk dan PT, BRI tbk.

Metode analisis data yang digunakan dalam memprediksi eraning per share adalah sebagai berikut

1. Menghitung Earning Per Share (EPS)

EPS = laba bersih/ jumlah saham yang beredar

2. Metode

least square

$y = a + bx$

dimana

$a = \sum y/n$  dan  $b = \sum xy/ \sum x^2$

Fakhrudin (2006; 195), laba per lembar saham adalah rasio yang menunjukkan bagian laba untuk setiap saham. Earning per share menggambarkan profitabilitas perusahaan yang tergambar pada setiap lembar saham. Brigham dan Houston (2006;33) yang diterjemah Ali Akbar Yulianto, EPS adalah pendapatan bersih yang tersedia dibagi jumlah lembar saham yang beredar. Kasmir (2012;207), Earning per share merupakan rasio untuk mengukur keberhasilan manajemen dalam mencapai keuntungan bagi pemegang saham.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### Hasil

Penelitian ini bertujuan untuk memprediksi earning per share pada PT. BNI tbk dan PT BRI tbk. Prediksi earning per share menggunakan data keuangan dari tahun 2009 sampai dengan tahun 2019.

**Tabel 1.** Earning per share (Rp) PT. BNI tbk periode 2009- 2019

Tahun	EPS
2009	163
2010	266
2011	312
2012	378
2013	486
2014	578
2015	487
2016	610
2017	730
2018	805
2019	825

*Sumber : data diolah*

Dari data tabel tersebut diatas maka earning per share terendah pada PT. BNI tbk sebesar Rp. 163 pada tahun 2009 dan eps tertinggi pada tahun 2019 yaitu sebesar Rp. 825. Selama periode pengamatan rata-rata EPS mengalami peningkatan.

**Tabel 2.** Earning per share (Rp) PT. BRI tbk periode 2009 – 2019

Tahun	EPS
2009	590
2010	478
2011	628
2012	779
2013	865
2014	982
2015	1.030
2016	1.071
2017	236
2018	264
2019	281

*Sumber : data diolah*

Dari data tabel 2 tersebut diatas maka earning per share terendah pada PT. BRI tbk sebesar Rp.236 pada tahun 2017 dan eps tertinggi pada tahun 2016 yaitu sebesar Rp. 1.071. Selama periode pengamatan eps pada PT. BRI tbk mengalami fluktuasi .

### Metode Least Square

Metode ini digunakan untuk memprediksi earning per share pada tahun 2020 sampai dengan 2024 pada PT. BNI tbk dan PT. BRI tbk

Berdasarkan olah data eps periode 2009 – 2019, dengan menggunakan metode least square maka diperoleh persamaan untuk PT.

BNI tbk sebagai berikut

$$Y = 512,73 + 65,28X$$

**Tabel 3.** Prediksi EPS (Rp) pada PT. BNI tbk periode 2020 – 2024

Tahun	EPS
2020	904,41
2021	969,69
2022	1034,97
2023	1100,25
2024	1165,53
<b>Rata-rata</b>	<b>1034,97</b>

*Sumber : data diolah*

Berdasarkan olah data eps periode 2009 – 2019, dengan menggunakan metode least square maka diperoleh persamaan untuk PT. BRI tbk sebagai berikut

$$Y = 654,91 - 25,98X$$

**Tabel 4.** Prediksi EPS (Rp) pada PT. BRI tbk periode 2020 – 2024

Tahun	EPS
2020	499,03
2021	473,05
2022	447,07
2023	421,09
2024	395,11
<b>Rata-rata</b>	<b>447,67</b>

*Sumber : data diolah*

## KESIMPULAN DAN SARAN

### Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian maka earning per share pada PT. BNI tbk diprediksi mengalami peningkatan pada tahun 2020-2024. Rata-rata eps sebesar Rp. 1.034,97

Earning per share pada PT. BRI tbk diprediksi mengalami penurunan pada tahun 2020 – 2024. Rata-rata eps sebesar Rp. 447,67

### Pembahasan

Prediksi peningkatan eps pada PT. BNI tbk disebabkan eps pada periode pengamatan tahun 2009- 2019 rata-rata mengalami peningkatan.

Dari hasil prediksi eps dengan menggunakan metode least square pada PT. BNI tbk untuk periode 2020 – 2024 maka eps di prediksi mengalami peningkatan. Hal ini mencerminkan peningkatan laba yang akan diterima oleh investor.

Dari hasil prediksi eps dengan menggunakan metode least square pada PT. BRI tbk untuk periode 2020 – 2024 maka eps diprediksi mengalami penurunan. Hal ini mencerminkan penurunan laba yang akan diterima oleh investor. Prediksi eps yang mengalami penurunan pada tahun 2020-2024 disebabkan eps PT. BRI tbk pada periode pengamatan rata-rata mengalami penurunan, terutama eps tahun 2016-2017.

### Saran

1. Perusahaan diharapkan dapat meningkatkan earning per share (eps) karena eps mencerminkan laba yang akan diterima investor.
2. Efisiensi dalam operasional perusahaan dapat meningkatkan laba.
3. Untuk penelitian yang akan

datang disarankan menambah jumlah perusahaan yang dijadikan sampel dan

menambah periode penelitian sehingga diperoleh hasil peramalan yang lebih baik

#### **DAFTAR PUSTAKA**

Fahmi,I. (2016). *Pengantar Manajemen Keuangan*, CV.Afabeta

Firdaus, MA (2016). *Metode Penelitian*, Jelajah Nusa.

Kasmir, (2013). *Pengantar Manajemen Keuangan*, Karisma Putra Utama.

Umam,K. (2017). *Manajemen Investasi*, CV. Pustaka Setia.