

ANALISIS HUBUNGAN PROFITABILITAS DAN HARGA SAHAM PERUSAHAAN PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI) PERIODE 2012-2016

Gusniyanti¹, Mardiana², Ivana Nina Esterlin Barus³
Fakultas Ekonomi Universitas 17 Agustus 1945 Samarinda
Email : gusniyanti.sugus@gmail.com

Keywords :
Profitability, Share
Prices

ABSTRACT

A company in conducting stock valuation analysis, there are two approaches used namely fundamental analysis and technical analysis.

This study aims to determine the relationship of profitability as measured by return on assets (ROA) and the share price of a Banking Company listed on the Indonesia Stock Exchange (BEI) for the period 2012-2016.

The analytical tool used in this study is the analysis of correlation coefficients.

The results of this study indicate that from the results of the correlation coefficient analysis return on assets (ROA) and stock prices, the probability number is 0.000, Pearson correlation (r) 0.467, R Square (r^2) 0.218089, and t_{count} 5.857, t_{table} totaling 1,979 shows that there is a correlation between return on assets (ROA) and stock prices. Furthermore, the positive correlation of 0.467 indicates that return on assets (ROA) has a positive correlation to stock prices, so the greater the return on assets (ROA) generated, the greater the stock price, because the correlation value is below the 0.5 then the correlation between these two variables is considered moderate. The conclusion of this study is the hypothesis accepted.

PENDAHULUAN

Perusahaan tidak akan lepas dari masalah pengelolaan dana yang akan digunakan untuk membiayai kegiatan investasinya maupun operasional. Masalah pengelolaan dana berhubungan dengan bagaimana perusahaan menentukan sumber dana yang akan digunakan dalam menjalankan serta mengembangkan kegiatan investasinya maupun kegiatan operasional perusahaan. Manajer keuangan mengambil peran untuk menentukan sumber dana yang akan digunakan. Keputusan pemenuhan dana mencakup berbagai pertimbangan, apakah perusahaan akan menggunakan sumber dana internal yang berasal dari hasil kegiatan operasi perusahaan berupa laba ditahan, atau menggunakan sumber dana eksternal yang berasal dari para kreditur dan investor. Sumber dana sangat terkait dengan manajemen pendanaan.

Tujuan akhir dari suatu perusahaan yang ingin dicapai suatu perusahaan yang terpenting adalah memperoleh laba atau keuntungan yang maksimal, dalam memperoleh

laba yang maksimal seperti yang telah ditargetkan perusahaan dapat berbuat banyak bagi kesejahteraan pemilik, karyawan, serta meningkatkan mutu produk dan melakukan investasi baru. Mengukur tingkat keuntungan suatu perusahaan, digunakan rasio keuntungan atau rasio profitabilitas yang dikenal juga dengan nama rasio rentabilitas.

Rasio profitabilitas merupakan rasio untuk menilai kemampuan perusahaan dalam mencari keuntungan. Rasio ini juga memberikan ukuran tingkat efektifitas manajemen suatu perusahaan. Hal ini ditunjukkan oleh laba yang dihasilkan dari penjualan atau pendapatan investasi.

Laba perusahaan atau perbankan selain merupakan indikator kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban bagi para penyandang dananya juga merupakan elemen dalam menciptakan prospek perusahaan dimasa yang akan datang. Tingkat profitabilitas perusahaan perbankan diukur dengan menggunakan *return on asset* (ROA) yaitu kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba dari aktiva yang digunakan. Manajemen bank harus dapat menekan biaya yang seefektif dan seefisien mungkin serta dapat mengembangkan penghasilan dari *asset* (*earning asset*) masing-masing secara penuh, agar mendapat keuntungan untuk mempertahankan kelangsungan hidup bank.

Alasan lain mengapa seorang investor mencari saham bank dengan profitabilitas tinggi karena apabila bank memiliki profitabilitas tinggi tentunya bank tersebut akan lebih mudah mengalokasikan dananya untuk memperkuat posisi likuiditasnya, mengembangkan usahanya dan tentunya sebahagian dibagikan kepada para pemegang saham dalam bentuk deviden. Apabila suatu profitabilitas perusahaan meningkat maka akan diikuti dengan kenaikan harga saham perusahaan tersebut, oleh karena itu keuntungan perusahaan menjadi faktor penting dalam suatu perusahaan.

Suatu perusahaan dalam melakukan analisa penilaian saham, terdapat dua pendekatan yang digunakan investor, yaitu analisis fundamental dan analisis teknikal. Pada sadarnya kedua metode analisis tersebut hampir sama yaitu dalam melakukan taksiran harga dimasa yang akan datang dengan menggunakan data masa lalu. Perbedaan kedua analisis tersebut adalah jika analisis fundamental menggunakan data faktor-faktor fundamental yang mempengaruhi harga saham, sedangkan analisis teknikal menggunakan data harga saham masa lalu untuk memperkirakan harga saham dimasa yang akan datang.

Menurut Sutrisno (2012:3) manajemen keuangan adalah semua aktifitas perusahaan yang berhubungan dengan usaha-usaha mendapatkan dana perusahaan dengan biaya yang murah serta usaha untuk menggunakan dan mengalokasikan dana tersebut secara efisien.

Menurut Sutrisno (2012:4) : "tujuan utama manajemen keuangan adalah meningkatkan kemakmuran para pemegang saham atau pemilik".

Laporan keuangan (*financial Statements*) Menurut Hery (2015:3) merupakan produk akhir dari serangkaian proses pencatatan dan pengikhtisaran data transaksi bisnis. Seorang akuntan diharapkan mampu untuk mengorganisir seluruh data akuntansi hingga menghasilkan laporan keuangan dan bahkan harus dapat menginterpretasikan serta menganalisis laporan keuangan yang dibuatnya.

Menurut K. R. Subramanyam dan John J. Wild (2010:4) menyatakan bahwa analisis laporan keuangan (*financial statement analysis*) adalah aplikasi dari alat dan teknik analitis untuk laporan keuangan bertujuan umum dan data-data yang berkaitan untuk menghasilkan estimasi dan kesimpulan yang bermanfaat dalam analisis bisnis.

Menurut Kasmir (2013:11) Bank adalah lembaga keuangan yang kegiatan utamanya adalah menghimpun dana dari masyarakat dan menyalurkannya kembali dana tersebut kepada masyarakat serta memberikan jasa bank lainnya.

Pengertian saham menurut Taufik Hidayat (2010:103) saham adalah surat berharga yang memiliki nilai. Setiap investor atau calon investor dengan begitu harus mengetahui harga atau nilai suatu saham yang besarnya berbeda-beda. Harga nominal dan harga perdana adalah harga saham yang akan berhubungan dengan anda yang membeli saham dipasar perdana, sedangkan harga pembukaan, harga pasar dan harga penutupan berkaitan dengan anda yang bertransaksi di pasar sekunder atau bursa efek.

Menurut Jogiyanto (2008:167) harga saham adalah harga suatu saham yang terjadi di pasar bursa pada saat tertentu yang ditentukan oleh pelaku pasar dan ditentukan oleh permintaan dan penawaran saham yang bersangkutan di pasar modal.

Pengertian rasio profitabilitas Menurut Kasmir (2016:114) merupakan rasio untuk menilai kemampuan perusahaan dalam mencari keuntungan. Rasio ini juga memberikan ukuran tingkat efektivitas manajemen suatu perusahaan. Hal ini ditunjukkan oleh laba yang dihasilkan dari penjualan dan pendapatan investasi. Intinya adalah penggunaan rasio ini menunjukkan efisiensi perusahaan.

Menurut Irham Fahmi (2016:82) *Return On Asset* (ROA) adalah rasio ini melihat sejauh mana investasi yang telah ditanamkan mampu memberikan pengembalian keuntungan sesuai dengan yang diharapkan.

METODE PENELITIAN

Penelitian ini dilakukan pada perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Penelitian ini difokuskan pada Analisis Hubungan Profitabilitas dan Harga Saham Perusahaan Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2012-2016.

Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengukuran data pada penelitian ini adalah teknik kepustakaan. Dalam penelitian ilmiah perlu didukung oleh bahan-bahan penelitian yang akurat, relevan dan terpercaya sehingga dibutuhkan pengumpulan data yang baik. Dalam penelitian ini teknik pengumpulan data yang digunakan antara lain bersumber pada web resmi Bursa Efek Indonesia (BEI).

Populasi dan Sampel Penelitian

1. Populasi pada penelitian ini adalah seluruh bank umum yang terdaftar sebagai perusahaan publik di Bursa Efek Indonesia berjumlah 43 Bank.
2. Penelitian ini menggunakan *purpose sampling*, dengan kriteria penentuan sampel sebagai berikut :
 - a. Bank umum yang tercatat sebagai perusahaan publik di Bursa Efek Indonesia.
 - b. Bank yang mempublikasikan *annual report*/ laporan tahunan periode 2012 sampai dengan 2016.

Total Sampel = 25 Perusahaan Perbankan x 5 Tahun
= 125 Sampel

Alat Analisis

Alat analisis pada penelitian ini digunakan analisis korelasi. Uji koefisien korelasi dimaksudkan agar dapat menentukan keeratan hubungan dua variabel yang diteliti.

1. Return On Asset (ROA)

Rumus :

$$ROA = \frac{\text{Laba Bersih Sebelum Pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100\%$$

2. Koefisien Korelasi

Uji korelasi dimaksudkan untuk melihat hubungan dari dua pengukuran atau dua variabel yang diteliti, untuk mengetahui derajat hubungan antara variabel X (profitabilitas) dengan variabel Y (harga saham). Pada penelitian ini peneliti menggunakan teknik *pearson product moment correlation*. Alasan peneliti menggunakan teknik ini karena data yang diperoleh berupa data interval atau rasio. Data yang berskala interval atau rasio dapat menggunakan *pearson product moment correlation*.

Menurut Sugiyono (2017:228) : “teknik korelasi digunakan untuk mencari hubungan dan membuktikan hipotesis hubungan dua variabel bila data kedua variabel berbentuk interval atau ratio, dan sumber data dari dua variabel atau lebih tersebut adalah sama”.

Menurut Iqbal Hasan (2010:61) : ”rumus koefisien korelasi *pearson* (r), digunakan pada analisis korelasi sederhana untuk variabel interval / rasio dengan variabel interval / rasio”.

Adapun rumus persamaan korelasi sederhana yang digunakan adalah sebagai berikut :

$$r_{xy} = \frac{n \sum X_i Y_i - (\sum X_i)(\sum Y_i)}{\sqrt{(n \sum X_i^2 - (\sum X_i)^2)(n \sum Y_i^2 - (\sum Y_i)^2)}}$$

Sumber : Sugiyono (2017:228)

Keterangan :

r_{xy} : Nilai koefisien korelasi

X : Variabel bebas (ukuran Profitabilitas)

Y : Variabel terikat (harga saham)

n : Jumlah Sampel

Untuk mengidentifikasi tinggi rendahnya koefisien korelasi atau memberikan interpretasi koefisien korelasi digunakan tabel kriteria pedoman untuk koefisien korelasi sesuai dengan menurut Sugiyono (2017:231) :

Tabel 1 : Koefesien Korelasi

Koefesien Korelasi (R)	Tingkat Hubungan
0.00 – 0.199	Sangat Rendah
0.20 – 0.399	Rendah
0.40 – 0.599	Sedang
0.60 – 0.799	Kuat
0.80 – 1.000	Sangat Kuat

Sumber: Sugiyono (2017:231)

Nilai koefisien korelasi berkisar antara -1 sampai dengan +1 yang kriteria pemanfaatannya di jelaskan sebagai berikut :

- Jika nilai $r > 0$, artinya telah terjadi hubungan yang linier positif, yaitu makin besar variabel X maka semakin besar variabel Y.
- Jika nilai $r < 0$, artinya telah terjadi hubungan yang linier negatif, yaitu smakin kecil nilai variabel X maka semakin besar variabel Y atau sebaliknya semakin besar variabel X maka semakin kecil variabel Y.
- Jika nilai $r = 0$, artinya tidak ada hubungan sama sekali antara variabel X dengan variabel Y.
- Jika nilai $r = 1$ atau $r = -1$, telah terjadi hubungan linier sempurna, yaitu berupa garis lurus, sedangkan bagi r yang mengarah ke arah angka 0 maka garis garis semakin tidak lurus.

ANALISIS DAN PEMBAHASAN

Analisis

Alat analisis yang digunakan pada penelitian ini sesuai pada bab III adalah analisis korelasi.

Analisis Return On Asset (ROA)

Tabel 2 : Rata-rata ROA

No	Nama Perusahaan	Return On Asset (ROA)					Rata-rata
		2012	2013	2014	2015	2016	
1	PT Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk	0,82	1,02	0,97	0,96	0,79	0,912
2	PT Bank MNC Internasional Tbk	0,01	-1	-0,58	0,07	0,06	-0,29
3	PT Bank Capital Indonesia Tbk	0,84	0,99	0,81	0,75	0,78	0,834
4	PT Bank Central Asia Tbk	2,65	2,87	2,99	3,03	3,05	2,918
5	PT Bank Negara Indonesia Tbk	2,11	2,34	2,6	1,8	1,89	2,148

6	PT Bank Nusantara Parahyangan Tbk	1,04	1,05	1,02	0,78	0,34	0,846
7	PT Bank Jtrust Indonesia Tbk	0,96	-7,79	-5,22	-5,13	-0,68	-3,57
8	PT Bank Danamon Indonesia Tbk	2,64	2,26	1,37	1,31	1,6	1,836
9	PT Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk	0,61	1,07	-1,32	-5,54	-5,78	-2,19
10	PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	1,68	1,94	1,48	1,56	1,15	1,562
11	PT Bank Bumi Arta Tbk	1,64	1,39	1,01	0,87	0,7	1,122
12	PT Bank CIMB Niaga Tbk	2,15	1,96	1,01	0,18	0,55	1,17
13	PT Bank Mayban Indonesia Tbk	1,05	1,12	0,5	0,73	0,8	0,84
14	PT Bank Permata Tbk	1,04	1,04	0,86	0,14	-0,72	0,472
15	PT Bank Sinarmas Tbk	1,5	1,27	0,73	0,66	1,11	1,054
16	PT Bank Of India Indonesia Tbk	2,16	2,26	2,04	-0,73	-11	-1,06
17	PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk	3,35	3,06	2,49	2,16	1,72	2,556
18	PT Bank Victoria Internasional Tbk	1,43	1,37	0,49	0,4	0,02	0,742
19	PT Bank Artha Graha Internasional Tbk	0,31	1,07	0,47	0,28	0,28	0,482
20	PT Bank Mayapada Intrnasional Tbk	1,53	1,6	1,2	1,38	1,4	1,422
21	PT Bank China Construction Bank Indonesia Tbk	1,45	0,99	0,54	0,67	0,5	0,83
22	PT Bank Mega Tbk	2,11	0,79	0,9	1,54	1,84	1,436
23	PT Bank OCBC NIPS Tbk	1,16	1,17	1,29	1,25	1,05	1,184
24	PT Bank Pan Indonesia Tbk	1,53	1,5	1,5	0,86	0,92	1,262
25	PT Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk	1,56	1,5	0,84	1,32	1,12	1,268

Sumber : Idx.co.id ,Data diolah peneliti

Selama tahun 2012 hingga 2016, terlihat bahwa ROA terbesar dipegang oleh PT Bank Central Asia Tbk sebesar 2,918% dan ROA terendah dimiliki oleh PT Bank Jtrust Indonesia Tbk sebesar -3,57%.

Analisis Harga Saham

Tabel 3 : Rata-rata Harga Saham

No	Nama Perusahaan	Harga Saham (rupiah)	Rata-
----	-----------------	----------------------	-------

		2012	2013	2014	2015	2016	rata
1	PT Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk	147	96	84	79	386	158,4
2	PT Bank MNC Internasional Tbk	168	120	84	70	68	102
3	PT Bank Capital Indonesia Tbk	120	84	92	205	206	141,4
4	PT Bank Central Asia Tbk	9.100	9.600	13.125	13.300	15.500	12.125
5	PT Bank Negara Indonesia Tbk	3.700	3.950	6.100	4.990	5.525	4.853
6	PT Bank Nusantara Parahyangan Tbk	1.242	1.480	2.310	1.860	1.910	1.760
7	PT Bank Jtrust Indonesia Tbk	50	50	50	50	50	50
8	PT Bank Danamon Indonesia Tbk	5.650	3.775	4.525	3.200	3.710	4.172
9	PT Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk	120	24	23	15	57	47,8
10	PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	1.060	890	730	755	3.390	1.365
11	PT Bank Bumi Arta Tbk	165	157	158	190	200	174
12	PT Bank CIMB Niaga Tbk	1.100	920	835	595	845	859
13	PT Bank Mayban Indonesia Tbk	405	307	208	171	340	286,2
14	PT Bank Permata Tbk	1.320	1.144	1.366	858	555	1.049
15	PT Bank Sinarmas Tbk	225	239	338	393	870	413
16	PT Bank Of India Indonesia Tbk	1.560	650	1.100	3.595	2.050	1.791
17	PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk	5.250	4.300	3.950	2.400	2.640	3.708
18	PT Bank Victoria Internasional Tbk	117	125	120	105	107	114,8
19	PT Bank Artha Graha Internasional Tbk	111	91	79	64	73	83,6
20	PT Bank Mayapada Intrnasional Tbk	3.400	2.459	1.681	1.830	3.150	2.504
21	PT Bank China Construction Bank Indonesia Tbk	178	74	120	175	148	139

22	PT Bank Mega Tbk	3.350	2.050	2.000	3.275	2.550	2.645
23	PT Bank OCBC NIPS Tbk	1.530	1.230	1.360	1.275	2.070	1.493
24	PT Bank Pan Indonesia Tbk	630	660	1.165	820	750	805
25	PT Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk	580	890	1.150	1.100	1.150	974

Sumber : Idx.co.id ,Data diolah peneliti

Selama tahun 2012 hingga 2016, terlihat bahwa bank yang memiliki kinerja yang baik adalah PT Bank Central Asia Tbk, PT Bank Negara Indonesia Tbk, PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk, PT Bank Bumi Arta Tbk, PT Bank Sinar Mas Tbk, dan PT Bank OCBS NIPS Tbk. Hal ini dapat dilihat harga pada saat *closing price* mengalami peningkatan secara keseluruhan. Harga saham terbesar dipegang oleh PT Bank Central Asia Tbk dengan harga rata-rata pada saat *closing price* sebesar 12.125 dan harga saham terendah dipegang oleh PT Bank Jtrust Indonesia Tbk sebesar 50.

Analisis Koefisien Korelasi

Analisis koefisien korelasi di gunakan untuk mengetahui seberapa besar tingkat keeratan hubungan antara *Return On Asset* (ROA) sebagai variabel X dan Harga Saham sebagai variabel Y dengan menggunakan *Pearson Product Moment*.

Tabel 4 : Data Untuk Menghitung Korelasi Antara *Return On Asset* dan Harga Saham

No	ROA	Harga Saham	X ²	Y ²	XY
	X	Y			
1	0,82	2,167317	0,6724	4,697264	1,7772
2	0,01	2,225309	0,0001	4,952001	0,022253
3	0,84	2,079181	0,7056	4,322995	1,746512
4	2,65	3,959041	7,0225	15,67401	10,49146
5	2,11	3,568202	4,4521	12,73206	7,528906
6	1,04	3,094122	1,0816	9,573588	3,217886
7	0,96	1,69897	0,9216	2,886499	1,631011
8	2,64	3,752048	6,9696	14,07787	9,905408
9	0,61	2,079181	0,3721	4,322995	1,268301
10	1,68	3,025306	2,8224	9,152476	5,082514
11	1,64	2,217484	2,6896	4,917235	3,636674
12	2,15	3,041393	4,6225	9,250069	6,538994
13	1,05	2,607455	1,1025	6,798822	2,737828

14	1,04	3,120574	1,0816	9,737982	3,245397
15	1,5	2,352183	2,25	5,532763	3,528274
16	2,16	3,193125	4,6656	10,19604	6,897149
17	3,35	3,720159	11,2225	13,83959	12,46253
18	1,43	2,068186	2,0449	4,277393	2,957506
19	0,31	2,045323	0,0961	4,183346	0,63405
20	1,53	3,531479	2,3409	12,47134	5,403163
21	1,45	2,25042	2,1025	5,06439	3,263109
22	2,11	3,525045	4,4521	12,42594	7,437845
23	1,16	3,184691	1,3456	10,14226	3,694242
24	1,53	2,799341	2,3409	7,836308	4,282991
25	1,56	2,763428	2,4336	7,636534	4,310948
26	1,02	1,982271	1,0404	3,929399	2,021917
27	-1	2,079181	1	4,322995	-2,079181
28	0,99	1,924279	0,9801	3,702851	1,905036
29	2,87	3,982271	8,2369	15,85848	11,42912
30	2,34	3,596597	5,4756	12,93551	8,416037
31	1,05	3,170262	1,1025	10,05056	3,328775
32	-7,79	1,69897	60,6841	2,886499	-13,23498
33	2,26	3,576917	5,1076	12,79433	8,083832
34	1,07	1,380211	1,1449	1,904983	1,476826
35	1,94	2,94939	3,7636	8,698901	5,721817
36	1,39	2,1959	1,9321	4,821975	3,052301
37	1,96	2,963788	3,8416	8,784038	5,809024
38	1,12	2,487138	1,2544	6,185857	2,785595
39	1,04	3,058426	1,0816	9,35397	3,180763
40	1,27	2,378398	1,6129	5,656777	3,020565
41	2,26	2,812913	5,1076	7,912482	6,357184
42	3,06	3,633468	9,3636	13,20209	11,11841
43	1,37	2,09691	1,8769	4,397032	2,872767
44	1,07	1,959041	1,1449	3,837843	2,096174
45	1,6	3,390759	2,56	11,49724	5,425214
46	0,99	1,869232	0,9801	3,494027	1,850539
47	0,79	3,311754	0,6241	10,96771	2,616286
48	1,17	3,089905	1,3689	9,547514	3,615189
49	1,5	2,819544	2,25	7,949828	4,229316
50	1,5	2,94939	2,25	8,698901	4,424085
51	0,97	1,924279	0,9409	3,702851	1,866551
52	-0,58	1,924279	0,3364	3,702851	-1,116082

53	0,81	1,963788	0,6561	3,856463	1,590668
54	2,99	4,118099	8,9401	16,95874	12,31312
55	2,6	3,78533	6,76	14,32872	9,841858
56	1,02	3,363612	1,0404	11,31389	3,430884
57	-5,22	1,69897	27,2484	2,886499	-8,868623
58	1,37	3,655619	1,8769	13,36355	5,008197
59	-1,32	1,361728	1,7424	1,854303	-1,797481
60	1,48	2,863323	2,1904	8,198618	4,237718
61	1,01	2,198657	1,0201	4,834093	2,220644
62	1,01	2,921686	1,0201	8,536252	2,950903
63	0,5	2,318063	0,25	5,373418	1,159032
64	0,86	3,135451	0,7396	9,831051	2,696488
65	0,73	2,528917	0,5329	6,39542	1,846109
66	2,04	3,041393	4,1616	9,250069	6,204441
67	2,49	3,596597	6,2001	12,93551	8,955527
68	0,49	2,079181	0,2401	4,322995	1,018799
69	0,47	1,897627	0,2209	3,600989	0,891885
70	1,2	3,225568	1,44	10,40429	3,870681
71	0,54	2,079181	0,2916	4,322995	1,122758
72	0,9	3,30103	0,81	10,8968	2,970927
73	1,29	3,133539	1,6641	9,819066	4,042265
74	1,5	3,066326	2,25	9,402355	4,599489
75	0,84	3,060698	0,7056	9,367871	2,570986
76	0,96	1,897627	0,9216	3,600989	1,821722
77	0,07	1,845098	0,0049	3,404387	0,129157
78	0,75	2,311754	0,5625	5,344206	1,733815
79	3,03	4,123852	9,1809	17,00615	12,49527
80	1,8	3,698101	3,24	13,67595	6,656581
81	0,78	3,269513	0,6084	10,68971	2,55022
82	-5,13	1,69897	26,3169	2,886499	-8,715716
83	1,31	3,50515	1,7161	12,28608	4,591746
84	-5,54	1,176091	30,6916	1,383191	-6,515546
85	1,56	2,877947	2,4336	8,282579	4,489597
86	0,87	2,278754	0,7569	5,192718	1,982516
87	0,18	2,774517	0,0324	7,697944	0,499413
88	0,73	2,232996	0,5329	4,986272	1,630087
89	0,14	2,933487	0,0196	8,605348	0,410688
90	0,66	2,594393	0,4356	6,730873	1,712299
91	-0,73	3,555699	0,5329	12,64299	-2,59566

92	2,16	3,380211	4,6656	11,42583	7,301256
93	0,4	2,021189	0,16	4,085206	0,808476
94	0,28	1,80618	0,0784	3,262286	0,50573
95	1,38	3,262451	1,9044	10,64359	4,502183
96	0,67	2,243038	0,4489	5,03122	1,502835
97	1,54	3,515211	2,3716	12,35671	5,413425
98	1,25	3,10551	1,5625	9,644194	3,881888
99	0,86	2,913814	0,7396	8,490311	2,50588
100	1,32	3,041393	1,7424	9,250069	4,014638
101	0,79	2,586587	0,6241	6,690434	2,043404
102	0,06	1,832509	0,0036	3,358089	0,109951
103	0,78	2,313867	0,6084	5,353982	1,804816
104	3,05	4,190332	9,3025	17,55888	12,78051
105	1,89	3,742332	3,5721	14,00505	7,073008
106	0,34	3,281033	0,1156	10,76518	1,115551
107	-0,68	1,69897	0,4624	2,886499	-1,1553
108	1,6	3,569374	2,56	12,74043	5,710998
109	-5,78	1,755875	33,4084	3,083097	-10,14896
110	1,15	3,5302	1,3225	12,46231	4,05973
111	0,7	2,30103	0,49	5,294739	1,610721
112	0,55	2,926857	0,3025	8,56649	1,609771
113	0,8	2,531479	0,64	6,408386	2,025183
114	-0,72	2,744293	0,5184	7,531144	-1,975891
115	1,11	2,939519	1,2321	8,640773	3,262866
116	-11,04	3,311754	121,8816	10,96771	-36,56176
117	1,72	3,421604	2,9584	11,70737	5,885159
118	0,02	2,029384	0,0004	4,118399	0,040588
119	0,28	1,863323	0,0784	3,471972	0,52173
120	1,4	3,498311	1,96	12,23818	4,897635
121	0,5	2,170262	0,25	4,710036	1,085131
122	1,84	3,40654	3,3856	11,60452	6,268034
123	1,05	3,31597	1,1025	10,99566	3,481769
124	0,92	2,875061	0,8464	8,265977	2,645056
125	1,12	3,060698	1,2544	9,367871	3,427982
Jumlah	98,91	344,6289	549,4145	1010,952	351,7827

Sumber : Data diolah peneliti

$$r_{xy} = \frac{n \sum X_i Y_i - (\sum X_i)(\sum Y_i)}{\sqrt{(n \sum X_i^2 - (\sum X_i)^2)(n \sum Y_i^2 - (\sum Y_i)^2)}}$$

$$r_{xy} = \frac{(125.351,7827)-(98,91)(344,6289)}{\sqrt{(125.549,4145-(98,91)^2)(125.1010,952-(344,6289)^2)}} \\ r_{xy} = \frac{43972,84-34087,25}{\sqrt{(68676,81-9783,19)(126368,96-118769,1)}} \\ r_{xy} = \frac{9885,59}{\sqrt{(58893,62)(7599,87)}} \\ r_{xy} = \frac{9885,59}{\sqrt{447583634,4}} \\ r_{xy} = \frac{9885,59}{21156,17} \\ r_{xy} = 0,467$$

Pembahasan

Hasil analisis *return on asset* (ROA) tertinggi pada tahun 2012 dipegang oleh PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk sebesar 3,35%. Pada tahun 2013, *return on asset* (ROA) masih dipegang oleh PT Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk sebesar 3,06%. Pada tahun 2014, *return on asset* (ROA) tertinggi selanjutnya dipegang oleh PT Bank Central Asia Tbk sebesar 2,99%. Pada tahun 2015 *return on asset* (ROA) tertinggi masih dipegang oleh PT Bank Central Asia Tbk sebesar 3,03%. Tahun 2016 *return on asset* (ROA) tertinggi masih dipegang oleh PT Bank Central Asia Tbk sebesar 3,05%. Secara keseluruhan, *return on asset* (ROA) tertinggi pada tahun 2012 sampai dengan tahun 2016 dipegang oleh PT Bank Central Asia Tbk

Return on asset (ROA) terendah pada tahun 2012 dipegang oleh PT Bank MNC Internasional Tbk sebesar 0,01%. Tahun 2013, *return on asset* (ROA) terendah dipegang oleh PT Bank Jtrust Indonesia Tbk sebesar -7,79%. Tahun 2014 masih dipegang oleh PT Bank Jtrust Indonesia Tbk sebesar, -5,22%, tahun 2015 sebesar -5,13%. Tahun 2016, *return on asset* terendah dipegang oleh PT Bank Permata Tbk sebesar -0,72%. Secara keseluruhan, *return on asset* (ROA) terendah pada tahun 2012 sampai dengan tahun 2016 dipegang oleh PT Bank Jtrust Indonesia Tbk.

Selama tahun 2012 sampai dengan tahun 2016, PT Bank Central Asia Tbk mengalami kenaikan *return on asset* (ROA) secara bertahap, itu terlihat dari perubahan ROA yang terus mengalami kenaikan sepanjang tahun. PT Bank Central Asia Tbk telah berhasil menginvestasikan modalnya dalam bentuk aktiva untuk menghasilkan tingkat keuntungan yang diperoleh sehingga dapat dikatakan bahwa PT Bank Central Asia Tbk memiliki tingkat efisiensi yang baik sepanjang periode tertentu. Rata-rata ROA yang tertinggi pada tahun 2012 sampai dengan tahun 2016 dipegang oleh PT Bank Central Asia Tbk sebesar 2,918% sedangkan rata-rata terendah dipegang oleh PT Bank Jtrust Indonesia Tbk sebesar -3,57%.

Hasil analisis harga saham tertinggi pada tahun 2012 sampai dengan tahun 2016 dipegang oleh PT Bank Central Asia Tbk sebesar Rp 9.100,-, Rp 9.600,-, Rp 13.125,-, Rp 13.300,- dan Rp 15.500,-. Setiap tahunnya harga saham PT Bank Central Asia Tbk mengalami kenaikan secara konsisten. Harga saham terendah pada tahun 2012 sampai dengan tahun 2016 dimiliki oleh PT Bank Jtrust Indonesia

Tbk sebesar Rp 50,-, Rp 50,-, Rp 50,-, Rp 50,- dan Rp 50,-. Harga saham PT Bank Jtrust Indonesia Tbk setiap tahunnya tidak mengalami peningkatan.

Berdasarkan hasil analisis koefisien korelasi *return on asset* (ROA) dan harga saham maka diperoleh angka probabilitas 0,000, korelasi pearson (r) 0,467, R Square (r^2) 0,218089, dan t_{hitung} 5,857. t_{tabel} sebesar 1,979 menunjukkan bahwa ada korelasi antara *return on asset* (ROA) dan harga saham. Selanjutnya, adanya korelasi positif sebesar 0,467 menunjukkan bahwa *return on asset* (ROA) memiliki korelasi yang positif terhadap harga saham, jadi semakin besar *return on asset* (ROA) yang dihasilkan maka akan semakin besar pula harga sahamnya, karena nilai korelasi berada dibawah angka 0,5 maka korelasi antara kedua variabel ini dianggap **sedang**. Oleh karena itu profitabilitas yang di ukur dengan *return on asset* (ROA) dan harga saham memiliki hubungan yang sedang, maka hal ini dapat menjadi alasan para investor akan melihat kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba. Semakin tinggi profit perusahaan, maka akan menarik minat investor untuk menanamkan modalnya. Tingginya minat investor ini pada akhirnya akan meningkatkan harga saham, jika kinerja perusahaan dalam menghasilkan laba meningkat maka hal ini akan menjadi daya tarik investor dan calon investor dalam menanamkan modalnya diperusahaan tersebut.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan pembahasan maka disimpulkan bahwa :

1. Ditinjau dari rata-rata *return on asset* (ROA) PT Bank Central Asia Tbk berada diperingkat pertama, sedangkan PT Bank Jtrust Indonesia Tbk berada diperingkat terakhir dalam kurun waktu 2012 hingga 2016.
2. Ditinjau dari rata-rata harga saham PTBank Central Asia Tbk berada diperingkat pertama, sedangkan PT Bank Jtrust Indonesia Tbk berada diperingkat terakhir dalam kurun waktu 2012 hingga 2016.
3. Tingkat profitabilitas yang diukur dengan *return on asset* (ROA), memiliki hubungan (korelasi) yang positif terhadap harga saham karena angka korelasi yang diperoleh bernilai positif. Artinya kenaikan rasio profitabilitas akan menyebabkan kenaikan harga saham, begitu pula sebaliknya. *Return on asset* (ROA) memiliki nilai korelasi sebesar 0,467. Hal itu menunjukkan bahwa *return on asset* (ROA) memiliki korelasi yang positif terhadap harga saham karena korelasi yang diperoleh bernilai positif. Karena nilai korelasi berada dibawah angka 0,5, maka korelasi antara kedua variabel ini dianggap sedang.
4. Diperoleh kesimpulan bahwa terdapat hubungan profitabilitas dan harga saham perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2012-2016

Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka saran yang diberikan oleh peneliti untuk dijadikan masukan bagi peneliti yang akan datang dan yang mengambil tema yang sama, sebaiknya menggunakan model yang berbeda untuk mengukur harga saham atau dapat menambah dan mengganti variabel penelitian serta menambah periode penelitian

untuk membuktikan kembali hipotesis dalam penelitian ini, serta hasil yang diperoleh mempunyai cakupan yang cukup luas dan akan diperoleh hasil yang lebih akurat. Selain itu sebaiknya peneliti selanjutnya memperluas objek penelitian, agar hasil penelitian dapat diaplikasikan untuk semua jenis perusahaan.

DAFTAR PUSTAKA

- Fahmi, Irham. 2016. *Pengantar Manajemen Keuangan Teori dan Soal Jawab*. Bandung : Alfabeta
- Hasan, Iqbal. 2010. *Pokok-pokok Materi Statistik 2 (Statistik Deskriptif)*. Edisi kedua. Jakarta : PT Bumi Aksara
- Hery. 2015. *Analisis Kinerja Manajemen*. Jakarta : PT Grasindo
- Hidayat, Taufik. 2010. *Buku Pintar Investasi*. Jakarta : Mediakita
- Jogiyanto. 2008. *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Edisi Kelima. Yogyakarta : BPFE
- Kasmir. 2016. *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*. Edisi Revisi. Jakarta : PT Rajagrafindo Persada
- , 2013. *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*. Edisi Revisi. Cetakan 12. Jakarta : Rajawali Pers
- , 2016. *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi 1. Cetakan 9. Jakarta : Rajawali Pers
- Subramanyam, K. R. dan John J. Wild. 2010. *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi 10. Jakarta : Salemba Empat
- Sugiyono. 2017. *Statistik Untuk Penelitian*. Cetakan ke 28. Bandung: Alfabeta
- Sutrisno. 2012. *Manajemen Keuangan Teori, Konsep dan Aplikasi*. Yogyakarta : Ekonisia