

**Pengaruh *Return on Equity* terhadap Harga Saham pada PT Jaya
Konstruksi Manggala Pratama Tbk**

Andi Jamaluddin¹

¹STIE Tri Dharma Nusantara Makassar

Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh *Return on equity* terhadap harga saham PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk jenis data yang digunakan adalah data kualitatif dan data kuantitatif. Sumber data yang digunakan adalah data sekunder. Metode analisis yang digunakan adalah kuantitatif. Metode perhitungan *Return on equity* dari rasio profitabilitas, regresi linear sederhana, koefisien kolerasi, koefisien determinasi, dan uji t-hitung. hasil perhitungan regresi diperoleh $Y = 359,28 + 205,11x$ nilai korelasi antara *Return on equity* dan harga saham 0,56. Dari hasil koefisien determinasi sebesar 0,0754 atau 7,54%. Hasil perhitungan uji t didapatkan nilai *t-hitung* lebih kecil dari pada *t-tabel* yakni $0,29 < 2,353$ sehingga H_0 ditolak dan menerima H_a menunjukkan ROE tidak berpengaruh positif terhadap harga saham. Demikian hipotesis dalam penelitian ini ditolak.

Kata Kunci: *return on equity, harga saham*

PENDAHULUAN

Dalam melakukan investasi hendaknya para investor mengetahui terlebih dahulu keadaan keuangan suatu perusahaan termasuk besarnya *return* yang akan diterima oleh para investor tersebut. Untuk tahu bagaimana kinerja keuangan suatu perusahaan harus ada alat ukur yang digunakan untuk mengukur kinerja dan harga saham di waktu yang akan datang, alat yang biasa digunakan oleh para investor dan perusahaan yaitu analisis rasio keuangan, yakni analisis rasio dan rasio yang sering digunakan adalah profitabilitas.

Profitabilitas merupakan kemampuan untuk menghasilkan atau memperoleh laba dengan efektif dan efisien. Profitabilitas yang digunakan adalah *Return On Asset* (ROA), *Return On Equity* (ROE), *Earning Per Share* (EPS) dan *Net Profit Margin* (NPM) karena dapat memperhitungkan kemampuan manajemen perusahaan dalam mengelola aktiva yang dimiliki untuk menghasilkan laba. Semakin besar profitabilitas pada suatu perusahaan, semakin besar keuntungan dicapai perusahaan tersebut dari penggunaan asset. Demikian menunjukkan bahwa profitabilitas yang tinggi dapat meningkatkan kemampuan suatu perusahaan, sehingga dapat meningkatkan harga saham perusahaan.

Menurut Faizal (2019:12), *return on equity* (ROE) merupakan rasio yang menunjukkan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba bersih dengan menggunakan modal sendiri dan menghasilkan laba bersih yang tersedia bagi pemilik saham atau investor, ROE sangat bergantung pada besar kecilnya perusahaan dan berdasarkan kemampuan perusahaan memperoleh laba, misalnya untuk perusahaan kecil, sehingga ROE yang dihasilkan kecil, begitu pula sebaliknya jika perusahaanya

besar maka akan memperoleh penghasilan yang besar.

Hubungan Return On Equity (ROE) terhadap harga saham menurut Brigham dan Houston (2015:150) "Return On Equity (ROE) mencerminkan pengaruh dari seluruh rasio lain dan merupakan ukuran kinerja tunggal yang terbaik dilihat dari kaca mata akuntansi. Investor sudah pasti menyukai nilai *return on equity* yang tinggi, dan *return on equity* yang tinggi umumnya memiliki korelasi positif dengan harga saham yang tinggi".

Saham merupakan surat bukti bahwa kepemilikan atas aset-aset perusahaan yang menerbitkan saham. Saham perusahaan yang termasuk resiko tinggi tergolong komoditi investasi, karena sifat komoditasnya yang sangat peka terhadap perubahan yang terjadi, baik perubahan diluar negeri, perusahaan politik, ekonomi dan moneter. Perubahan tersebut dapat berdampak positif yang berarti kenaikan harga saham atau dampak negatif yang berarti penurunan harga saham.

Fenomena yang terjadi pada PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk, adalah meski pandemi Covid-19 telah memperlambat proyek-proyek JKON yang sudah tengah berjalan. Direktur Independen JKON, Hardjanto Agus Priambodo mengemukakan capaian penjualan atau sales juga meleset sekitar 30% karena pandemi. Sepanjang semester 1 2020, akibat pandemi proyek yang sudah berjalan terjadi keterambatan karena

PSBB. Dari segi pembangunan proyek sekaligus investasi, JKON akan targetkan kinerja naik 15% hingga 20% dimana JKON tengah menjalankan proyek 6 ruas tol dalam kota Jakarta serta Jakarta Outer Ring Road I. Sebagai awal berita, ketika awal Januari lalu JKON mengumumkan fokus menyelesaikan proyek pembangunan enam ruas jalan tol dalam kota Jakarta yang ditargetkan bisa digunakan sempurna pada 2024. Hardjanto menginformasikan sepanjang semester 1 proyek dipastikan berjalan 70% akan ditargetkan selesai saat Juni 2021. Mungkin akan sedikit memperlambat tetapi proyek pembangunan ini terus berjalan. Target selanjutnya menyelesaikan fase B dan C dari proyek tersebut sampai 2024. Sementara ini, pada proyek pembangunan Jakarta Internasional Stadium dan Bintaro Jaya Exchange Mall, JKON mengklaim telah melakukan kemajuan 10% sampai 15% sepanjang semester 1 2020.

Walaupun terlambat, pihaknya mengklaim akan mencapai kemajuan sampai 25% akan proyek tersebut. Pertumbuhan pasar konstruksi tahun ini diproyeksi menurun 7% akibat pandemi dibanding tahun lalu. Tapi perusahaan berupaya terus melaksanakan proyek tersebut.

Berdasarkan uraian di atas maka peneliti tertarik untuk mengambil judul tentang "Pengaruh Return On Equity (ROE) Terhadap Harga Saham pada PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk."

METODE PENELITIAN

Penelitian ini dilaksanakan pada PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) yang diakses melalui data website Indonesia Stock Exchange (www.idx.co.id). Penelitian ini dilaksanakan selama dua bulan, mulai awal April sampai dengan akhir Mei 2022.

Data Kuantitatif, yaitu data dalam bentuk angka-angka yang dapat dihitung dan datanya diperoleh dari laporan keuangan perusahaan yang bersumber dari IDX. *Data Kualitatif*, yaitu kumpulan data yang diperoleh dalam bentuk informasi secara tertulis, seperti sejarah dibangunnya perusahaan, struktur organisasi perusahaan serta kebijakan-kebijakan yang dikeluarkan perusahaan.

Metode pengumpulan data yang dipergunakan pada penelitian ini yaitu (1) Penelitian Kepustakaan (Library Reaserch), dengan cara membaca laporan-laporan keuangan perusahaan yang telah dilegalisir oleh badan pengawas perusahaan serta, buku-buku, literatur, jurnal-jurnal serta sumber yang berhubungan dengan masalah yang diteliti.

Dalam penelitian ini penulis menggunakan metode analisis, yaitu dengan menggunakan metode regresi linear sederhana untuk mengukur pengaruh *return on equity* (ROE) terhadap harga saham. Menurut Fahmi (2015:137) rumus yang digunakan pada *return on equity* (ROE).

$$\text{Return On Equity (ROE)} = \frac{\text{Earning After and Tax}}{\text{Equity}}$$

Atau;

$$\text{ROE} = \frac{\text{laba Bersih}}{\text{Modal Sendiri}} \times 100\%$$

Menurut sugiyono (2016:261), persamaan regresi linear sederhana secara umum dapat dinyatakan sebagai berikut:

$$y = a + bx$$
$$a = \frac{(\sum Y) (\sum X^2) - (\sum X) (\sum XY)}{n \sum X^2 - (\sum X)^2}$$
$$b = \frac{n (\sum XY) - (\sum X) (\sum Y)}{n (\sum X^2) - (\sum X)^2}$$

Y = Harga Saham

X = Return on equity

a = Konstanta

b = Koefisien regresi

n = Jumlah Sampel

Untuk mengetahui keeratan hubungan antara *return on equity* (ROE) dengan harga saham digunakan formulasi (Sugiyono, 2016:228):

$$R = \frac{n \sum XY - (\sum X) (\sum Y)}{\sqrt{(n \sum X^2 - (\sum X)^2) (n \sum Y^2 - (\sum Y)^2)}}$$

Uji determinasi merupakan analisis yang menunjukkan perubahan nilai *dependent variable* yang disebabkan perubahan pada nilai *independent variable*. Pada nilai ini menunjukkan persentase hubungan antara variable *Return On Equity* (*independent variable*) dan perubahan harga saham (*dependent variable*).

$$r^2 = r \times r$$

PEMBAHASAN

Analisis Return On Equity

Return on equity merupakan ukuran penting dalam analisis fundamental karena *return on equity* mengukur seberapa besar kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba bersih bagi para pemegang saham yang memiliki modal di

perusahaan. Untuk mengetahui lebih lanjut perhitungan ROE pada PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk.

**Tabel 1. Laporan Laba Rugi dan Neraca
PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk Tahun 2017-2021**

Tahun	Lab Bersih (Rp)	Ekuitas (Rp)	ROE (%)
2017	331.660.184.639	2.200.751.239.393	15,07
2018	309.948.018.000	2.403.751.240.000	12,89
2019	268.299.012.000	2.582.496.255.000	10,38
2020	202.283.267.000	2.697.766.960.000	7,49
2021	51.834.425.000	2.683.067.425.000	1,93

Sumber: Data diolah, 2021

Return On Equity (REO) PT. Jaya Konstruksi Manggala pratama Tbk, pada tahun 2017 sampai 2021 ROE berfluktuasi. Peningkatan ROE terbesar terjadi pada tahun 2017 di mana ada kenaikan sebesar 15,07% hal tersebut disebabkan oleh kenaikan laba bersih dan modal sendiri yang dimiliki perusahaan. Pada tahun 2018 mengalami penurunan sebesar 2,18% disebabkan menurunnya laba bersih yang diperoleh. Pada tahun 2019 juga mengalami penurunan dari tahun sebelumnya sebesar 2,51% disebabkan beban pokok pendapatannya meningkat. Tahun 2020 mengalami penurunan sebesar 2,89% dibanding tahun sebelumnya ini disebabkan karena peningkatan modal sendiri dan menurunnya laba bersih yang disebabkan oleh beban pendapatan Sedangkan pada tahun 2021 mengalami penurunan yang drastis sebesar 5,56% dari tahun sebelumnya disebabkan meningkatnya modal sendiri yang dimiliki perusahaan dan menurunnya laba yang diperoleh. Dapat disimpulkan bahwa semakin besar nilai rasionya, maka semakin besar dana yang dapat dikembalikan dari ekuitas menjadi laba. Artinya semakin besar laba bersih yang didapatkan dari modal sendiri.

Analisis Harga Saham

Harga saham adalah harga jual dan beli saat ini di pasar surat berharga yang ditentukan oleh kekuatan pasar dalam arti bergantung pada kekuatan penawaran dan permintaan. Apabila saham mengalami kenaikan kerja maka perusahaan tersebut memiliki kinerja keuangan yang sudah baik. Sebaliknya, apabila harga saham turun, maka kondisi keuangan perusahaan tersebut dalam keadaan buruk dan investor yang telah menanamkan saham akan menarik sahamnya kembali atau menjualnya dikarenakan harga tidak sesuai dengan keinginan para investor dan menjualnya ke perusahaan lain.

**Tabel 2. Perkembangan Harga Saham
PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk. Tahun 2017-2021.**

Tahun	Harga Saham (Rp)
2017	620
2018	540
2019	364
2020	500
2021	400

Sumber: Data diolah, 2022

Berdasarkan perkembangan harga saham di atas selama lima tahun terakhir mengalami fluktuasi atau tidak konsisten. Harga saham tertinggi terjadi pada tahun 2017 sebesar Rp620,- dan harga saham terendah terjadi pada tahun 2019 sebesar Rp364,-. Penyebab penurunannya disebabkan oleh fluktuasi kurs rupiah terhadap mata

uang asing, tingkat suku bunga. Penyebabkan kenaikannya disebabkan oleh permintaan yang tinggi maka harga saham naik dan memiliki fundamental baik menyebabkan tren harga sahamnya naik.

Pengaruh Return on Equity Terhadap Harga Saham pada PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk.

Analisis regresi linear sederhana didasarkan pada hubungan fungsional ataupun kausal satu variabel independen dengan satu variabel dependen. Analisis regresi linear sederhana juga digunakan dalam penelitian untuk mengukur hubungan *Return on Equity* (variabel X) terhadap harga saham (variabel Y), berikut adalah tabel regresi linear sederhana yang diolah secara manual.

Tabel 3. Data Perhitungan Return on Equity (ROE) dan Harga Saham PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk. Tahun 2017-2021.

Tahun	ROE (X)	Harga Saham (Y)	X ²	Y ²	X.Y
2016	15,07	620	227,1049	384.400	9.343,4
2017	12,89	540	166,1521	291.600	6.960,6
2018	10,38	364	107,7444	132.496	3.778,32
2019	7,29	500	56,1001	250.000	3.645
2020	1,93	400	3,7249	160.000	772
Jumlah	47,56	2.424	560,8264	1.218.496	24.499,32

Sumber: Data diolah, 2022

Rumus regresi linear sederhana sebagai berikut:

$$y = a+bx$$

Untuk memperoleh nilai a dan b, maka hasil perhitungan di atas disubsitusikan ke dalam persamaan a dan b sebagai berikut:

$$b = \frac{n(\sum xy) - (\sum x)(\sum y)}{n(\sum x^2) - (\sum x)^2}$$

$$b = \frac{5(24.499,32) - (47,56)(2.424)}{5(560,8264) - (47,56)^2}$$

$$b = \frac{(122.496,6) - (115.285,44)}{(2.804,132) - (2.261,9536)}$$

$$b = \frac{111.211,16}{542,1784}$$

$$b = 205,11x$$

Sedangkan nilai a adalah :

$$a = \frac{(\sum y)(\sum x^2) - (\sum x)(\sum xy)}{n(\sum x^2) - (\sum x)^2}$$

$$a = \frac{(2.424)(560,8264) - (47,56)(24.499,32)}{5(560,8264) - (47,56)^2}$$

$$a = \frac{(1.359.443,1936) - (1.165.187,6592)}{(2.804,132) - (2.261,9536)}$$

$$a = \frac{194.255,5344}{542,1784}$$

$$a = 358,28$$

Jadi persamaan regresi besarnya *Return on Equity* (ROE) terhadap harga saham PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk, diperoleh:

$$Y=358,28+205,11x$$

Persamaan regresi linear sederhana memperoleh nilai a (konstan) sebesar Rp. 358,28. Nilai tersebut berarti bahwa jika variabel independennya atau *return on equity* (ROE) sama dengan 0 (konstan) maka harga saham sebesar Rp.358,28.-

Koefisien regresi *return on equity* (ROE) sama dengan 205,11x. Nilai koefisien *Return on Equity* (ROE) yang positif menunjukkan adanya hubungan yang searah terhadap harga saham artinya apabila *Return on Equity* naik 1% maka harga saham PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk, meningkat sebesar Rp. 205,11x.

Analisis Kolerasi

Analisis kolerasi bertujuan untuk mengukur tingkat keeratan hubungan atau kolerasi antara dua variabel bila data kedua variabel berbentuk interval atau rasio. Ada tiga penafsiran hasil analisis kolerasi, meliputi; *pertama*, melihat kekuatan hubungan kedua variabel, *kedua* melihat signifikan hubungan dan *ketiga* melihat arah hubungan.

Untuk mengetahui keterkaitan antara variabel *Return on Equity* (ROE) terhadap harga saham PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk, maka dapat dihitung secara matematis dalam persamaan koefisien (*r*) sebagai berikut:

$$r = \frac{n \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{n \sum x^2 - (\sum x)^2} \sqrt{n \sum Y^2 - (\sum Y)^2}}$$
$$r = \frac{5(24.499,32) - (47,56)(2.424)}{\sqrt{5(560,8264) - (47,56)^2} \sqrt{5(1.218.496) - (2.424)^2}}$$
$$r = \frac{122.496,6 - 115.285,44}{\sqrt{5(560,826) - (2.261,9536)} \sqrt{5(1.218.496) - (5.026.564)}}$$
$$r = \frac{122.496,6 - 115.285,44}{\sqrt{(2.804,132) - (2.261,9536)} \sqrt{(6.092.480) - (5.026.564)}}$$
$$r = \frac{7.211,6}{\sqrt{542,1784} \sqrt{1.065.916}}$$
$$r = \frac{7.211,6}{\sqrt{577.916.631,414}}$$
$$r = \frac{7.211,6}{24.039,89}$$
$$r = 0,29$$

Berdasarkan hasil perhitungan koefisien kolerasi (*r*) di atas, maka dapat dilihat atau diketahui koefisien kolerasi antara *return on equity* (ROE) terhadap harga saham PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk, sebesar 0,29 berarti berada di antara 0,20-0,399 sehingga 0,29 ini bermakna positif bahwa adanya hubungan antara *Return on Equity* (ROE) terhadap harga saham PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk, yaitu lemah.

Analisis Determinasi

Pada penelitian ini menunjukkan bahwa persentase hubungan antara variabel *Return on Equity* (ROE) sebagai variabel independen dan harga saham sebagai variabel dependen. Semakin besar nilai R², maka semakin besar kontribusi Return On Equity (ROE) terhadap harga saham. Besarnya koefisien determinasi adalah kuadrat dari

koefisien kolerasi. Apabila nilai koefisien kolerasi telah didapatkan sebesar 0,29 maka dapat diperoleh nilai koefisien determinasi dengan mengkuadratkan nilai koefisien korelasi.

$$R^2 = (r)^2$$

$$R^2 = r \times r$$

$$R^2 = 0,29 \times 0,29$$

$$R^2 = 0,0754 \text{ atau } 7,54\%$$

Berdasarkan hasil perhitungan maka dapat diinterpretasikan dan dapat dilihat bahwa memperoleh nilai sebesar 7,54% variasi dari variabel Y dapat dijelaskan bahwa naik turunnya harga saham PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk, ditentukan oleh Return On Equity (ROE) sebesar 0,0754 atau 7,54% sedangkan sisanya, yaitu 92,46% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti.

Uji Hipotesis (Uji-t)

Uji t digunakan untuk menguji signifikan atau tidaknya hubungan antara ROE dengan harga saham PT Jaya Konstruksi Manggala Prima Tbk, dan dapat digunakan dalam penelitian untuk membuktikan apakah hipotesis yang diajukan dalam penelitian ini diterima atau ditolak.

Ho : $\beta \leq 0$, tidak ada pengaruh positif antara ROE terhadap harga saham PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk.

Ha : $\beta > 0$, Ada pengaruh positif antara ROE terhadap harga saham PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk.

Menentukan tingkat signifikan (α) sebesar 5% dengan derajat kebebasan (df) $n-k = 5-2 = 3$. Return On Equity (ROE) terhadap saham PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk.

$$t_{hitung} = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$
$$t_{hitung} = \frac{0,29\sqrt{5-2}}{\sqrt{1-0,29^2}}$$
$$t_{hitung} = \frac{0,29\sqrt{3}}{\sqrt{1-0,0841}}$$
$$t_{hitung} = \frac{(0,29)(1,73)}{\sqrt{0,9159}}$$
$$t_{hitung} = \frac{0,5017}{0,9570}$$
$$t_{hitung} = 0,52$$

Berdasarkan dari hasil perhitungan di atas distribusi untuk df 3 adalah 2,353 dengan taraf nyata 0,05 (5%). Hasil pengujian signifikan kolerasi (*uji-t*) maka diperoleh t_{hitung} 0,52 < t_{tabel} 2,353. Dengan demikian H_0 diterima dan menolak H_a maka dapat disimpulkan variabel ROE tidak berpengaruh positif terhadap harga saham PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk. Maka hipotesis awal tidak teruji kebenarannya.

Nilai $t_{hitung} = 0,52 < t_{tabel}$ 2,353 yaitu berada di daerah menolak H_0 dan menerima H_a . dengan demikian dapat disimpulkan bahwa *return on equity* tidak berpengaruh positif terhadap harga saham.

SIMPULAN

Hubungan *return on equity* terhadap harga saham PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk, memiliki tingkat hubungan yang sedang. Setelah dilakukan analisis regresi sederhana nilai $Y = 358,28 + 205,11x$ di mana memiliki hubungan yang positif dan sesuai dengan analisis kolerasi dan nilai determinan di mana $r = 0,29$, $R^2 = 0,0754$ atau 7,54%. Nilai t_{hitung} sebesar $0,52 < t_{tabel}$ yaitu sebesar 2,353 dengan demikian tolak H_0 dan terima H_a atau tidak terdapat pengaruh positif antara variabel bebas dan variabel terikat terhadap PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk. Dengan demikian hipotesis yang diajukan ditolak.

Bagi perusahaan, diharapkan selalu memperhatikan rasio yang memiliki pengaruh dan tidak memiliki pengaruh terhadap harga saham, dengan ini perusahaan dapat mengontrol kinerja perusahaan sehingga perusahaan selalu berada dalam tingkat efisiensi. Perusahaan juga perlu meningkatkan kestabilan nilai dan keuangan yang baik pada perusahaan sehingga dapat mengukur keberhasilan manajemen dalam melaksanakan tugasnya dalam mengelola ekuitas, serta dapat meningkatkan pengelolaan *Return On Equity* (ROE) dengan baik. Solusi bagi perusahaan agar mencapai target yang ingin dicapai sebaiknya memperhatikan kualitas dan kinerja karyawan karena semakin banyak bisnis baru yang muncul dengan produk beragam, harus kreatif dan inovatif.

Bagi peneliti selanjutnya yang mau meneliti dengan judul yang sama yaitu pengaruh *return on equity* terhadap harga saham, hendaknya menelakukan penelitian lebih spesifik dan mendalam menggunakan variabel-variabel lain di luar variabel *return on equity* (ROE) yang dapat mempengaruhi harga saham.

DAFTAR PUSTAKA

- Amirullah. (2015). *Pengantar Manajemen*. Jakarta. Mitra Wacana Media.
- Brigham & Houston. (2015). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan*. (Ali Akbar, Penerjemah) Edisi kesebelas. Cetakan ketujuh. Jakarta: Salemba Empat.
- Bursa Efek Indonesia. (2021). *Laporan Keuangan & Tahunan*. Diakses dari www.idx.co.id pada hari senin, 3 Maret 2022 pukul 09.04 Wita.
- Hanafi & Halim, Abdul. (2016). *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi Kelima. Cetakan Pertama. Yogyakarta: UPPSTIM YKPN.
- Fahmi Irham. (2018). *Pengantar Manajemen Keuangan. Teori dan Soal Jawab*. Cetakan Keenam. Bandung: Alfabeta.
- Fahmi Irham. (2015). *Rahasia Saham dan Obligasi*. Jakarta: Alfabeta.
- Fahmi Irham. (2017). *Pengantar Pasar Modal*. Edisi Ketiga. Penerbit Alfabeta, Bandung.
- Fakhrudin. (2012). *Pasar Modal di Indonesia*. Edisi Ketiga. Jakarta: Salemba Empat.
- Hery. (2016). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Grasindo.
- Husnan, Saud. (2009). *Pasar Modal*. Edisi Kelima. Yogyakarta: BPFE.
- Ikatan Akuntansi Indonesia. *Standar Akuntansi Keuangan*. PSAK No.17. Jakarta: Penerbit Salemba Empat.
- Irfianto & Khasana Iri Haryanti. (2018). Pengaruh Return On Asset, Return On Equity dan Earning Per Share Terhadap Harga Saham PT Bank Panin Dubai Syariah Tbk. *Jurnal Studi Ilmu Perbankan Syariah*. Hal 26.
- Jamaluddin, A. (2020). Analisis Likuiditas Pada UD Maju Bersama 827 di Desa Iowa kec. Tanasitolo Kab. Wajo. *Jema Adpertisi Journal*, 1(2), 29-58.
- Kasmir. (2017). *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi Pertama. Cetakan Kesepuluh. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.

- Kasmir. (2017). *Pengantar Manajemen Keuangan*. Edisi Kedua. Cetakan Keenam. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- M. Hanafi, Mahmud. (2016). *Manajemen Keuangan*. Edisi Kedua. Yogyakarta: Fakultas Ekonomi dan Bisnis UGM.
- M. Hanafi, Mahmud. (2016). *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Prastowo Dwi. 2015. *Analisis Laporan keuangan. Konsep Dan Aplikasi*. Edisi Ketiga. Cetakan Ketiga. Yogyakarta.
- Sartono, Agus. (2017). *Manajemen Keuangan Teori dan Hubungan Aplikasi*. Edisi Keempat. Yogyakarta: BPFE.
- Situmorang, Paulus. (2013). *Pengantar Pasar Modal*. Edisi Pertama. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Sudrajat, Ari. (2015). *Analisis Pasar Modal*. Cetakan Pertama. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.
- Sunariyah. (2017). *Manajemen Pengetahuan Pasar Modal*. Edisi keenam. Yogyakarta: UPPSTIM YKPN.
- Sutrisno. (2017). *Manajemen Keuangan. Teori dan Konsep Aplikasi*. Edisi Kedua. Cetakan Pertama. Yogyakarta: Ekonisia.
- Sulindawati, Yuniarta & Purnamawati. (2019). *Manajemen Keuangan Sebagai Dasar Pengambilan Keputusan Bisnis*. Edisi Pertama. Cetakan Kedua. PT Raja Grafindo Persada.
- Sugiyono. (2016). *Statistik Untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Yuniarti, A., Jamaluddin, A., & Nurwana, A. (2022). Pelatihan Manajemen Keuangan untuk Meningkatkan Kapasitas Pelaku UMKM di Kelurahan Padduppa Kecamatan Tempe Kabupaten Wajo. *Arunika: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(1), 36-41.