

PENGARUH PERPUTARAN KAS DAN PERPUTARAN PIUTANG TERHADAP RETURN ON ASSET (ROA) PADA PT. MAYORA INDAH TBK. 2010- 2019

(Studi Kasus Galeri Investasi BEI Universitas Galuh)

Gita Permana¹, Enas², Roni Marsiana Suhendi³
Fakultas Ekonomi Universitas Galuh
permanagita69@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini difokuskan pada Pengaruh Perputaran Kas Dan Perputaran Piutang Terhadap Return On Asset (ROA) (Studi kasus PT. Mayra Indah Tbk. Tahun 2010-2019). Masalah yang dihadapi dalam penelitian ini ialah untuk mengetahui: 1). Apakah perputaran kas berpengaruh signifikan terhadap ROA pada PT. Mayora Indah Tbk?; 2). Apakah Perputaran Piutang Berpengaruh signifikan terhadap ROA pada PT. Mayora Indah Tbk?; 3). Apakah perputaran kas dan perputaran piutang berpengaruh signifikan terhadap ROA Pada PT. Mayora Indah Tbk? Adapun tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini ialah 1). Untuk mengetahui apakah ada perputaran kas berpengaruh signifikan terhadap ROA pada PT. Mayora Indah Tbk; 2). Untuk mengetahui apakah perputaran piutang berpengaruh signifikan terhadap ROA pada PT. Mayora Indah Tbk; 3). Untuk mengetahui apakah perputaran kas dan perputaran piutang berpengaruh signifikan terhadap ROA pada PT. Mayora Indah Tbk. Metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan pendekatan Kuantitatif dengan studi dokumentasi data historis perusahaan. Sedangkan teknik analisis data yang digunakan ialah perhitungan manual yaitu analisis regresi linier sederhana, analisis koefisien korelasi, analisis regresi berganda, analisis koefisien korelasi berganda, koefisien determinasi, uji t dan uji F. Berdasarkan hasil uji regresi dalam penelitian ini menunjukkan bahwa perputaran kas tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap Return On Asset (ROA) pada PT. Mayora Indah Tbk. hal ini bisa dilihat dari hasil uji t yang menunjukkan bahwa nilai $t_{hitung} < t_{tabel}$ $1.127 < 2.3642$, Perputaran piutang memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Return On Asset (ROA) pada PT. Mayora Indah Tbk. hal ini dapat dilihat dari hasil uji t yang menunjukkan bahwa nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ $5.529 > 2.3642$, dan Perputaran Kas serta Perputaran Piutang berpengaruh signifikan secara simultan terhadap Return On Asset (ROA) pada PT. Mayora Indah Tbk. hal ini dapat dilihat dari hasil uji F yang menunjukkan nilai $F_{hitung} > F_{tabel}$ $15.692 > 4.48$.

Kata Kunci : Perputaran Kas, Perputaran Piutang dan ROA.

PENDAHULUAN

Pesatnya perkembangan dunia bisnis saat ini, merupakan imbas dari persaingan bisnis yang semakin ketat. Setiap perusahaan yang bergerak dalam bidang dagang, jasa maupun manufaktur memiliki tujuan yang sama, yaitu untuk memperoleh laba dan menjaga kesinambungan perusahaan di masa yang akan datang. Dimana tingkat efisiensi dapat diketahui dengan cara membandingkan antara laba dengan modal kerja yang diinvestasikan oleh perusahaan. Dengan mengetahui rasio profitabilitas yang dimiliki oleh suatu perusahaan, di sana kita dapat memonitor perkembangan perusahaan dari waktu ke waktu.

PT. Mayora Indah Tbk. merupakan sebuah perusahaan yang bergerak dalam bidang industri manufaktur, di mana perusahaan ini mengelola produk olahan makanan dan minuman. Beberapa produk olahan, merupakan produk hasil inovasi dari perusahaan perseroan tersebut, yang mana beberapa produk olahan tersebut, diantaranya yaitu: Permen Kopiko merupakan olahan dari pelopor di keluarannya suatu produk permen kopi. Astora adalah pelopor wafer stick. Beng Beng merupakan pelopor dari wafer caramel berlapis coklat. Choki-choki adalah sebuah pelopor terciptanya produk coklat pasta. Energen, sebagai pelopor minuman dengan campuran cereal. Kopi Torabika Duo dan Duo Susu merupakan pelopor hadirnya perpaduan minuman nikmat yaitu coffee mix. PT. Mayor Indah Tbk. dituntut untuk selalu memberikan sebuah inovasi terbarunya, baik dalam hal kualitas produksi serta pemilihan kemasan yang menarik, dimana tujuannya yaitu untuk menarik minat pelanggan dan agar tetap mampu bersaing di dunia industri makanan ringan.

Maka dari itu harus mengetahui tingkat perputaran kas, maka dapat dikatakan efektif penggunaan modal kerja kas yang bersangkutan, tetapi ini tidak berarti bahwa perusahaan harus mempertahankan kas dalam jumlah yang sangat besar, karena semakin besar kas berarti semakin banyak uang yang menganggur sehingga akan memperkecil profitabilitas. Komponen yang selanjutnya menjadi pembahasan ialah piutang dimana piutang menjadi salah satu komponen kedua, yang mana piutang merupakan sebuah klaim dari uang, barang maupun jasa kepada pelanggan atau pihak yang bersangkutan. bentuk penjualan yang dilakukan oleh suatu perusahaan, yang mana pembayarannya tidak dilakukan secara tunai, namun bersifat bertahap. Rasio profitabilitas yang digunakan di sini ialah return on asset (ROA). Rasio ini digunakan untuk mengukur jumlah laba yang akan dihasilkan perusahaan. Tinggi rendahnya ROA dipengaruhi banyak faktor diantaranya adalah seperti kas, piutang dan persediaan.

Berikut ini disajikan data perkembangan dari perputaran kas, piutang dan ROA pada PT. Mayora Indah Tbk tahun 2010-2019.

Tabel 1.1 Perkembangan Perputaran kas, Perputaran Piutang Dan Return On Asset (ROA) Pada PT. Mayora Indah Tbk Tahun 2010 sampai 2019 (Dalam Ribuan Rupiah Kecuali Rasio)

Tahun	Penjualan	Rata-Rata Kas	Rata-Rata Piutang	Total Aset	Net Income	Perputaran Kas	Perputaran Piutang	ROA
2010	7.224,164,991,859	582,744,125,461	588,968,475,603	4,399,191,135,535	484,086,202,515	12.40	12.27	11.00
2011	9.453,865,992,878	1,398,711,160,276	1,282,936,673,013	6,599,845,533,328	471,027,871,566	6.76	7.37	7.14
2012	10,510,625,669,832	1,332,443,500,338	1,421,718,717,271	8,302,506,241,903	729,634,186,606	7.89	7.39	8.79
2013	12,017,837,133,337	1,600,031,320,231	1,183,687,329,320	9,710,223,453,000	996,905,689,297	7.51	10.15	10.27

2014	14,169,088,278,238	1,519,507,470,686	3,219,560,073,455	10,291,108,029,334	403,630,459,358	9.32	4.40	3.92
2015	14,818,730,635,847	1,697,498,989,103	1,765,359,451,120	11,342,715,686,221	1,220,020,581,458	8.73	8.39	10.76
2016	18,349,959,898,358	1,612,602,305,210	1,747,056,702,835	12,922,421,859,142	1,354,950,312,035	11.38	10.50	10.49
2017	20,816,673,946,473	1,872,494,357,432	1,979,521,053,980	14,915,849,800,251	1,594,441,049,254	11.12	10.52	10.39
2018	24,060,802,395,725	2,348,757,244,631	2,693,003,818,325	17,591,706,426,634	1,716,355,870,266	10.24	8.93	9.76
2019	25,026,739,472,547	2,738,829,939,059	2,533,434,875,265	19,037,918,806,473	1,987,755,412,096	9.14	9.88	10.44

Sumber: Data Diolah

Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa perputaran kas dan ROA Cenderung mengalami penurunan sedangkan perputaran piutang cenderung mengalami kenaikan pada PT. Mayora Indah Tbk dari tahun 2010-2019

perputaran kas dan ROA serta kenaikan terjadi perputaran piutang, hal ini berbanding terbalik atau berpengaruh negatif yang mana idealnya kenaikan perputaran piutang dibarengi dengan kenaikan pada ROA, Maka Jika Perputaran Piutang Dan ROA searah akan berpengaruh positif bagi perusahaan. Berarti dapat diambil kesimpulan hal ini tidak sesuai dengan teori yang telah dikemukakan oleh Bambang Riyanto dimana ia menyatakan semakin tinggi perputaran maka semakin baik pula kas perusahaan.

LANDASAN TEORI

Perputaran Kas

Menurut Munawir (2010:158) kas merupakan: “Kas merupakan aktiva yang paling likuid dari unsur modal kerja, yang memiliki arti bahwa semakin tinggi jumlah kas yang dimiliki berarti tingkat likuiditas juga tinggi”.

Perbandingan antara penjualan dan rata-rata kas disebut dengan perputaran kas. Dimana pengukurannya dimulai dari masuknya sumber kas yang berasal dari aktivitas perusahaan. Sehingga dalam perhitungan tersebut jika nilai perputaran kas berarti menandakan semakin efisien jug penggunaan kas dalam perusahaan. Untuk menghitung perputaran kas digunakan rumus sebagai berikut:

$$\text{Perputaran Kas} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Rata - Rata Kas}}$$

Perputaran Piutang

Kasmir (2015:176) mendefinisikan perputaran piutang merupakan: Sebuah rasio yang penggunaannya untuk mengukur lama penagihan piutang dan periode perputaran penagihan utang pada satu periode. Semakin tinggi rasio menunjukkan bahwa modal kerja yang

ditanamkan dalam piutang semakin rendah (dibandingkan dengan rasio tahun sebelumnya) dan tentunya kondisi ini bagi perusahaan semakin baik demikian sebaliknya jika rasio semakin rendah ada over investment dalam piutang.

Untuk mengukur periode penagihan piutang maka diperlukan rasio perputaran piutang yang merupakan rasio aktivitas. Dimana jika rasio ini menunjukkan tingginya modal kerja yang ditanamkan maka kondisi ini bagi perusahaan sangat baik. Untuk menghitung rasio ini digunakan rumus sebagai berikut:

$$\text{Perputaran Piutang} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Rata - Rata Piutang}}$$

Return On Asset (ROA)

Menurut Hery (2017b:193) Return On Assets (ROA) adalah “rasio yang menunjukkan seberapa besar kontribusi aset dalam menciptakan laba bersih”

Return on Asset (ROA) adalah salah satu bagian rasio terpenting dari profitabilitas yang kegunaannya untuk mengukur seluruh aktiva perusahaan untuk menghasilkan keuntungan perusahaan. Dimana jika ROA suatu perusahaan besar berarti manajer mampu mengelola aktiva perusahaan dengan baik. ROA dirumuskan sebagai berikut:

$$\text{ROA} = \frac{\text{Net Income}}{\text{Total Asset}} 100\%$$

METODE PENELITIAN

Pendekatan yang dilakukan dalam penelitian ialah pendekatan kuantitatif yang mana dimulai dari pengukuran variabel dalam bentuk angka kemudian menganalisisnya dengan prosedur secara sistematis. Pendekatan ini memiliki tujuan untuk menguji teori-teori yang membangun fakta hubungan antara variabel deskripsi statistik, menaksir dan meramalkan hasilnya. Dimana dalam penelitian ini peneliti berupaya untuk mencari pengaruh perputaran kas dan perputaran piutang terhadap Return on Asset (ROA).

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Pengaruh Perputaran Kas Terhadap Return On Asset

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, menunjukkan bahwa ditolaknyanya hipotesis yang diajukan yang mana bahwa perputaran kas tidak berpengaruh signifikan

terhadap ROA pada PT. Mayora Indah Tbk. dimana nilai yang dihasilkan $t_{hitung} < t_{tabel}$ yaitu $1.127 < 2.36462$ yang berarti menunjukkan bahwa H_0 diterima dan H_a ditolak.

Penelitian ini sesuai dengan teori Jumingan (2014:97) yang menyatakan bahwa: “suatu perusahaan yang mempunyai tingkat likuiditas yang tinggi karena adanya kas dalam jumlah yang besar berarti tingkat perputaran kas tersebut rendah dan mencerminkan adanya over investment dalam kas berarti pola perusahaan kurang efektif dalam mengelola kasnya”. Karena jumlah kas yang terlalu besar akan diperoleh tingkat perputaran kas yang rendah dan keuntungan yang diperoleh semakin rendah sehingga menurunkan Return On Asset (ROA).

Pengaruh Perputaran Piutang Terhadap Return On Asset

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, menunjukkan bahwa diterimanya hipotesis yang diajukan yang mana bahwa perputaran piutang t berpengaruh signifikan terhadap ROA pada PT. Mayora Indah Tbk. dimana nilai yang dihasilkan $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $5.529 > 2.36462$ yang berarti menunjukkan bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima.

Penelitian ini sesuai dengan teori Munawir (2014:75) mengatakan bahwa: “Semakin tinggi rasio ini menunjukkan modal kerja yang ditanamkan dalam piutang rendah, sebaliknya kalau rasio semakin rendah berarti ada over investment dalam piutang sehingga mengeluarkan analisa lebih lanjut, mungkin karena kredit dalam penagihan bekerja tidak efektif atau mungkin ada kebijaksanaan dalam pemberian kredit”.

Pengaruh Perputaran Kas Dan Perputaran Piutang Terhadap Return On Asset

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, menunjukkan bahwa diterimanya hipotesis yang diajukan yang mana bahwa perputaran kas dan perputaran piutang F berpengaruh simultan terhadap ROA pada PT. Mayora Indah Tbk. dimana nilai yang dihasilkan $F_{hitung} > F_{tabel}$ yaitu $15.692 > 4.48$ yang berarti menunjukkan bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima.

Hal ini berarti menunjukkan bahwa apabila perputaran Kas dan Perputaran Piutang bergerak secara bersamaan (Simultan) maka akan memberikan pengaruh yang signifikan terhadap ROA perusahaan, dan jika Perputaran Kas dan Perputaran Piutang ini dikelola seefektif mungkin, tidak menutup kemungkinan ROA perusahaan semakin meningkat setiap tahunnya.

KESIMPULAN

Hasil penelitian menunjukkan bahwa perputaran kas dan Return on Assets (ROA) pada PT Mayora Indah Tbk dalam kurun waktu 10 tahun cenderung fluktuatif, dan perputaran kas tidak terbukti berpengaruh signifikan terhadap ROA. Hal ini mengindikasikan bahwa penurunan perputaran kas tidak selalu diikuti oleh penurunan profitabilitas. Sebaliknya, perputaran piutang terbukti berpengaruh signifikan terhadap ROA, yang berarti semakin baik perputaran piutang maka semakin meningkat pula profitabilitas perusahaan. Secara simultan, perputaran kas dan perputaran piutang berpengaruh signifikan terhadap ROA, sehingga peningkatan atau penurunan keduanya secara bersamaan dapat memengaruhi profitabilitas PT Mayora Indah Tbk.

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi. 2018. *Manajemen Sumber Daya Manusia (Teori, Konsep Dan Indikator)*. Riau: Zanafa Publishing.
- Agus, Sartono. 2011. *Manajemen Keuangan Teori Dan Aplikasi*. Yogyakarta: BPFE.
- Agus, Sartono. 2015. *Manajemen Keuangan: Teori Dan Aplikasi*. Keempat. Yogyakarta: BPFE.
- Bambang, Sugeng. 2017. *Manajemen Keuangan Fundamental*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Bardiwan, Zaky. 2011. *Intermediate Accounting*. Yogyakarta.
- Brigham, Houston. 2011. *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan*. 11th ed. Jakarta: Salemba Empat.
- Djarwanto. 2011. *Pokok-Pokok Analisis Laporan Keuangan*. Kedua. Yogyakarta: BPFE.
- Fahmi, Irham. 2013. *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: Alfabeta.
- Fahmi, Irham. 2015. *Pengantar Manajemen Keuangan Teori Dan Soal Jawab*. Bandung: Alfabeta.
- Firmansyah. 2018. *Pengantar Manajemen*. Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Hanafi. 2012. *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Juliandi. 2014. *Metodologi Penelitian Bisnis*.
- Jumingan. 2014. *Analisis Laporan Keuangan*. Cetakan Ke. Jakarta: Bumi Aksara.
- Kasmir. 2012. *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Rajawali Pers.

Kasmir. 2013. *Bank Dan Lembaga Keuangan Lainnya*. Jakarta: PT. Raja Grafindo.

Kasmir. 2015. *Analisis Laporan Keuangan*. VIII. Jakarta: Rajawali Pers.