

**PROFITABILITAS : DAMPAK DARI LIKUIDITAS DAN  
LEVERAGE KEUANGAN**

**Dede Hertina**<sup>1</sup>

Universitas Widyatama Bandung  
dede.hertina@widyatama.ac.id

**Mohamad Bayu Herdiawan Hidayat**<sup>2</sup>

Universitas Widyatama Bandung  
bayuherdiawan@gmail.com

**Dewi Putri Damayanti**<sup>3</sup>

Universitas Widyatama Bandung  
dewiputridamayanti@gmail.com

**Abstract**

*The purpose of this study is to determine the liquidity and financial leverage effect on profitability. The object of this research was carried out at various industrial manufacturing companies in the automotive sub-sector and components listed on the Indonesia Stock Exchange for the period 2012-2017 which were measured using the Current Ratio, the Return to Assets. The sampling method in this study uses purposive sampling with panel data regression analysis so that there are 12 companies that fit the criteria of the sample. The results of testing hypotheses together show liquidity and financial leverage affect profitability, while partially, only liquidity has an influence on profitability, financial leverage variable does not affect the profitability of the company.*

**Keywords:** *Liquidity, Financial Leverage, Profitability*

**Abstrak**

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui likuiditas dan leverage keuangan pengaruhnya terhadap profitabilitas. Objek Penelitian ini dilakukan pada perusahaan Manufaktur Sektor Aneka Industri sub sektor otomotif dan komponen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode Tahun 2012-2017 yang diukur dengan menggunakan Current Ratio, debt to equity ratio Return On Assets. Metode pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan purposive sampling dengan analisis regresi data panel sehingga terdapat 12 perusahaan yang sesuai dengan kriteria sampel. Hasil pengujian hipotesis secara bersama-sama menunjukkan likuiditas dan leverage keuangan berpengaruh terhadap profitabilitas, sedangkan secara parsial, hanya likuiditas yang memiliki pengaruh terhadap profitabilitas, variabel leverage keuangan tidak berpengaruh terhadap profitabilitas perusahaan.

**Kata Kunci:** *Likuiditas, Leverage Keuangan, Profitabilitas*



## **PENDAHULUAN**

Industri otomotif Indonesia telah menjadi sebuah pilar penting dalam sektor manufaktur negara ini karena banyak perusahaan mobil yang terkenal di dunia membuka (kembali) pabrik-pabrik manufaktur mobil atau meningkatkan kapasitas produksinya di Indonesia, negara dengan ekonomi terbesar di Asia Tenggara. Terlebih lagi, Indonesia mengalami transisi yang luar biasa karena berubah dari hanya menjadi tempat produksi mobil untuk diekspor (untuk wilayah Asia Tenggara) menjadi pasar penjualan (domestik) mobil yang besar karena meningkatnya produk domestik bruto per kapita. Pada tahun 2012, Ditjen Industri Kecil dan Menengah Kemenperin menyertakan industri komponen otomotif sebagai sektor penerima dana stimulus restrukturisasi permesinan. Stimulus tersebut berupa potongan harga atau subsidi atas pembelian mesin atau peralatan IKM untuk membuat komponen di dalam negeri. Sebelumnya, sektor tekstil dan produk tekstil, alas kaki, dan makanan minuman sudah disertakan dalam program tersebut. Tahun anggaran 2012, sektor komponen otomotif diikutkan. Subsidi atau potongan harganya sebesar 35% untuk pembelian mesin atau peralatan impor, dan 40% untuk pembelian mesin atau peralatan lokal. (Dirjen IKM Kemenperin). Tujuan utama dari pendirian sebuah perusahaan adalah mendapatkan tingkat profitabilitas yang tinggi. Profitabilitas adalah kemampuan perusahaan memperoleh laba (Sartono, 2014). Perusahaan dalam mencapai tujuannya membutuhkan tambahan dana untuk memperlancar jalannya aktivitas usaha. Dilihat dari sumber dana berasal, terdapat dua macam sumber pendanaan, yaitu sumber pendanaan dari dalam dan sumber dari pendanaan luar. Setiap sumber dana yang digunakan oleh perusahaan akan menimbulkan beban/biaya. Rasio profitabilitas terdiri dari profit margin, basic earning power, return on assets, dan return on equity. Indikator yang digunakan untuk menjelaskan tingkat profitabilitas dalam penelitian ini yaitu return on assets yaitu tingkat kemampuan perusahaan menghasilkan laba dari aktiva yang digunakan (Sartono, 2014). Return on assets dapat menunjukkan bagaimana kinerja perusahaan dilihat dari penggunaan keseluruhan aset yang dimiliki oleh perusahaan dalam menghasilkan keuntungan. Profitabilitas didalam perusahaan dapat dipengaruhi oleh Debt to Equity Ratio dan Current Ratio. Salah satu yang mempengaruhi profitabilitas adalah likuiditas. Menurut Harahap (2013:301), rasio likuiditas menggambarkan kemampuan perusahaan untuk menyelesaikan kewajiban jangka pendeknya. Indikator yang digunakan untuk mengukur tingkat likuiditas dalam penelitian ini yaitu current ratio karena sering digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajibannya. Rata-rata likuiditas pada tahun 2012- 2016 mengalami fluktuasi, pada tahun 2013 likuiditas sub sektor perusahaan otomotif dan komponen mengalami peningkatan yaitu sebesar 163,52% dibandingkan dengan tahun 2012 yaitu sebesar 161,08%, lalu pada tahun 2014-2015 mengalami penurunan kembali menjadi 161,55%-150,09% dan pada tahun 2016 mengalami kenaikan kembali menjadi 158,90%. Hal ini tidak sejalan dengan teori yang dikemukakan oleh (Ang, 1997), semakin besar nilai current ratio maka semakin kecil nilai return on assets. Financial leverage adalah penggunaan sumber dana yang memiliki beban tetap dengan harapan bahwa akan memberikan tambahan keuntungan yang lebih besar daripada beban tetapnya sehingga akan meningkatkan keuntungan yang tersedia bagi pemegang saham (Sartono, 2014). Perusahaan menggunakan financial leverage dengan tujuan agar keuntungan yang diperoleh lebih besar dari pada biaya assets dan sumber dananya, dengan demikian akan meningkatkan keuntungan pemegang saham, sebaliknya leverage juga meningkatkan variabilitas (risiko) kerugian, karena jika perusahaan ternyata mendapatkan keuntungan yang lebih rendah dari biaya tetapnya maka penggunaan leverage akan menurunkan keuntungan pemegang saham. Konsep leverage tersebut sangat penting terutama untuk menunjukkan kepada analisis keuangan dalam melihat trade-off antara risiko dan tingkat keuntungan dari berbagai tipe

keputusan finansial (Sartono, 2014). Dalam penelitian ini rasio yang digunakan adalah *debt to equity ratio*.

*Debt to Equity Ratio* merupakan rasio perbandingan hutang terhadap ekuitas perusahaan atau kondisi yang menunjukkan kemampuan perusahaan memenuhi kegiatan operasionalnya dengan menggunakan modal sendiri, artinya, semakin banyaknya modal yang digunakan untuk memenuhi kegiatan operasional perusahaan akan memperkecil kemungkinan dilakukannya pinjaman, sehingga dapat meminimalkan kewajiban dalam pembayaran beban bunga bagi perusahaan. Semakin tinggi *debt to equity ratio*, maka Profitabilitas akan mengalami penurunan atau sebaliknya (Sari dan Budiasih, 2013). *Debt to Equity Ratio* digunakan untuk mengetahui setiap satuan modal sendiri yang digunakan untuk menjamin hutang. Bagi kreditor, semakin besar rasio ini semakin merugikan karena berarti risiko yang ditanggung semakin tinggi. Sebaliknya bagi perusahaan semakin besar rasio ini semakin baik karena *Debt to Equity Ratio* yang rendah menandakan pendanaan yang disediakan pemilik sebagai jaminan semakin tinggi dan batas pengamanan bagi peminjam semakin besar (Kasmir 2014). Rata-rata leverage pada tahun 2012-2016 juga mengalami fluktuasi. Pada tahun 2013 leverage sub sektor perusahaan otomotif dan komponen mengalami peningkatan yaitu sebesar 1,10% dibandingkan dengan tahun 2012 dan 2014 yaitu sebesar 1,02%, lalu pada tahun 2015 mengalami peningkatan kembali menjadi 1,18% meskipun pada tahun 2016 harus mengalami penurunan kembali menjadi 1,15%. Kuswadi (2005:90) menyatakan bahwa *Debt To Equity Ratio* yang tinggi berdampak pada peningkatan perubahan laba, berarti memberikan efek keuntungan bagi perusahaan". Hal ini juga bertolak belakang dengan data dimana, pada tahun 2013 *Debt To Equity Ratio* perusahaan lebih tinggi daripada tahun 2012 tapi *return on assets* yang diperoleh di tahun 2013 justru lebih kecil dibandingkan *return on assets* di tahun 2012, begitu juga dengan data pada tahun 2015 *debt to equity ratio* perusahaan lebih tinggi daripada tahun 2014 tapi *Return On Assets* yang diperoleh di tahun 2015 justru lebih kecil dibandingkan *Return On Assets* di tahun 2014.

## LITERATUR

Penelitian yang dilakukan oleh Wibowo dan Wartini (2012), Ariyanti (2012), Ambarwati et al (2015) menyatakan bahwa likuiditas berpengaruh tidak signifikan terhadap profitabilitas. Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Novita dan Sofie (2015) menyatakan bahwa likuiditas berpengaruh terhadap profitabilitas. Penelitian yang dilakukan oleh Wibowo dan Wartini (2012), Setiadewi dan Purbawangsa (2012), Putri et al (2015), Ariyanti (2012), menyatakan bahwa leverage berpengaruh tidak signifikan terhadap profitabilitas. Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Sunarto dan Budi (2009) menyatakan bahwa leverage berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas. Penelitian yang dilakukan oleh Febria (2009); Krishnan & Mohandas (2013); Herdiani et al., (2013); Mareta et al., (2013), Ludijanto et al., (2014); dan Warrad et al., (2014), menyatakan bahwa *debt to equity ratio* berpengaruh signifikan positif terhadap profitabilitas. Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Adi (2014) menyatakan bahwa *debt to equity ratio* berpengaruh positif namun tidak signifikan. Penelitian yang dilakukan oleh Sulistyawan (2005) dan Kwandinata (2005) menyatakan bahwa *debt to equity ratio* berpengaruh positif terhadap *Return On Asset*. Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Campbell (2002), Bardosa dan Louri (2003) menyatakan bahwa *debt to equity ratio* berpengaruh negatif terhadap *Return On Asset*. Penelitian yang dilakukan oleh Sar, Ritonga, dan Azlina, (2014) menyatakan bahwa leverage tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Sedangkan penelitian yang dilakukan

oleh Putra dan Badjra (2015) menyatakan bahwa terbukti leverage berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas.

## METODE PENELITIAN

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif untuk mendeskripsikan variabel likuiditas (Current Ratio), leverage (Debt to Equity Ratio) dan profitabilitas (Return On Assets). Metode Deskriptif adalah metode yang digunakan untuk menganalisis data dengan cara mendeskripsikan atau menggambarkan data yang telah terkumpul sebagaimana adanya tanpa bermaksud kesimpulan yang berlaku umum atau generalisasi (Sugiyono: 2012;8). Subjek dalam penelitian ini adalah perusahaan Manufaktur Sektor Aneka Industri Sub Sektor Otomotif dan Komponen Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2012-2016.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Perkembangan Likuiditas yang diukur melalui Current Ratio pada perusahaan manufaktur Sub Sektor Otomotif dan Komponen

**Table 1. Likuiditas Emiten**

Emiten	Likuiditas ( <i>Cash Ratio</i> )					Rata-rata
	2012	2013	2014	2015	2016	
ASII	139,91	134,25	132,26	137,93	123,94	133,66
AUTO	126,49	158,99	143,19	142,29	150,51	144,29
BRAM	212,76	157,14	141,56	180,65	189,08	176,24
GDYR	89,48	93,84	94,43	93,66	89,21	92,12
GJTL	171,99	200,88	200,63	177,81	173,05	184,87
IMAS	123,27	108,56	103,24	93,53	92,42	104,20
INDS	233,39	285,59	291,22	223,13	303,27	267,32
LPIN	290,31	248,41	216,32	178,97	171,35	221,07
MASA	139,33	156,67	174,78	128,52	105,36	140,93
NIPS	110,34	105,11	129,39	104,73	121,82	114,28
PRAS	101,32	103,08	100,33	100,50	100,71	101,19
SMSM	194,42	209,76	211,20	239,38	286,03	228,16

Sumber : Hasil Olah Data (2018)

**Table 2. Hasil Uji F**

Variabel Independen	Variabel Dependen	F hitung	F tabel	$\alpha$ hitung	$\alpha$ tabel	Kesimpulan
<i>Current Ratio dan Debt to Equity Ratio</i>	<i>Return on Assets</i>	7.974250	3.18	0.000884	0.05	Secara simultan variabel independen berpengaruh secara signifikan terhadap variabel dependen

Sumber : Hasil Olah Data (2018).

**Table 3. Hasil Uji T**

Variabel Independen	Variabel Dependen	T statistics	T tabel	Kesimpulan
<i>Current Ratio</i>	<i>Return on Assets</i>	2.182459	2.000	Secara parsial variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen
<i>Debt to Equity Ratio</i>		-2.225730	2.000	Secara parsial variabel independen tidak berpengaruh terhadap variabel dependen

Sumber : Hasil Olah Data (2018)

### Pengaruh Likuiditas Terhadap Profitabilitas

Hasil penelitian hipotesis menunjukkan bahwa variabel likuiditas berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas perusahaan manufaktur sektor aneka industri subsektor otomotif dan komponen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2012-2016. Artinya jika nilai current ratio (CR) perusahaan meningkat maka akan berdampak pada semakin meningkatnya profitabilitas perusahaan. Hal ini sejalan dengan penelitian sebelumnya yang dilakukan oleh Novita (2015) yang menyatakan bahwa *Current Ratio* (CR) memiliki pengaruh signifikan positif terhadap profitabilitas.

### Pengaruh Leverage Terhadap Profitabilitas

Hasil penelitian hipotesis menunjukkan bahwa variabel leverage tidak memiliki pengaruh terhadap profitabilitas perusahaan manufaktur sektor aneka industri subsektor otomotif dan komponen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2012-2016. Hal ini mengindikasikan bahwa berapapun nilai leverage tidak akan mempengaruhi nilai profitabilitas. Hal ini sejalan dengan penelitian Melinda Afriyanti (2011) yang menyatakan bahwa *Debt to Equity Ratio* memiliki pengaruh negatif terhadap *Return On Assets*.

### Pengaruh Likuiditas dan Leverage Terhadap Profitabilitas

Likuiditas dan leverage secara bersama-sama berpengaruh terhadap profitabilitas perusahaan manufaktur sektor aneka industri sub sektor otomotif dan komponen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2012-2016. Hasil penelitian menunjukkan bahwa likuiditas dan leverage secara bersama-sama berpengaruh terhadap profitabilitas. Hal

ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh E, Yudhistira K.U, Yayat Giyatno, dan Tohir (Dosen Universitas Jenderal Soedirman)(2012) yang menyatakan bahwa rasio likuiditas (*Current Ratio*), solvabilitas (*Debt Equity Ratio* dan *Debt To Total Asset*) dan aktivitas (*Total Asset Turnover*) secara bersama-sama berpengaruh terhadap profitabilitas.

## SIMPULAN

1. Berdasarkan hasil pengujian hipotesis uji F, likuiditas (X1) dan leverage (X2) secara bersama-sama berpengaruh tidak signifikan terhadap profitabilitas pada perusahaan manufaktur sektor aneka industri sub sektor otomotif dan komponen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada periode tahun 2012-2016. [1]
2. Likuiditas yang diproksikan dengan current ratio secara parsial memiliki pengaruh positif terhadap profitabilitas artinya apabila likuiditas perusahaan baik akan berdampak pada meningkatnya profitabilitas perusahaan. [2]
3. Leverage yang diproksikan dengan debt to equity ratio secara parsial tidak memiliki pengaruh positif terhadap profitabilitas pada perusahaan manufaktur sektor aneka industri sub sektor otomotif dan komponen yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada periode tahun 2012-2016. Artinya, perusahaan yang menggunakan hutang lebih besar dari modal sendiri ataupun perusahaan yang menggunakan hutang lebih kecil dari modal sendiri tidak akan mempengaruhi profitabilitas perusahaan.

## DAFTAR PUSTAKA

- A.A Wela, Yulia Putra, Ida Bagus Badjra. 2015. Pengaruh *Leverage*, Pertumbuhan Penjualan dan Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Industri Makanan dan Minuman yang terdaftar di BEI. E-Jurnal Manajemen Unud, Vol.4 No.7, 2015: 2052-2067.
- Afriyanti, Meilinda, 2011, Analisis Pengaruh Current Ratio, Total Asset Turnover, Debt To Equity Ratio, Sales dan Size terhadap ROA (Return on Asset) pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI tahun 2006- , Skripsi, Universitas Diponegoro.
- Agnes Sawir, 2009, Analisis Kinerja Keuangan dan Perencanaan Keuangan Perusahaan, PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta
- Agnes Sawir. 2005. Analisis Kinerja Keuangan dan Perencanaan Keuangan. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Agnes, Sawir. 2008. Analisis Kinerja Keuangan dan Perencanaan Keuangan. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Agus widarjono. (2007). Ekonometrika Teori dan Aplikasi Untuk Ekonomi dan Bisnis. Edisi Kedua. Yogyakarta : Fakultas Ekonomi UII.
- Ambarwati, Novi Sagita et al. (2015). Pengaruh Modal Kerja, Likuiditas, Aktivitas Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. E-Jurnal S1 Akuntansi Universitas Pendidikan Ganesha Vol. 3 No. 1, Tahun 2015, Hal. 1-11
- Andreani Caroline Barus, Leliani. 2013. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Jurnal Wira Ekonomi Mikrosil. (Volume 3 Nomor 02; 112)
- Abbasi, Majid., Kalantari, Elham., and Hamideh. 2012. *Impact of Corporate Governance Mechanism on Firm Value : Evidance From The Food Industry in Iran*, *Journal of Basic and Applied Scientific Research*, 2 (5) : 4712-4721.
- Agnes Sawir, Analisis Kinerja Keuangan dan Perencanaan Keuangan Perusahaan, Jakarta : Gramedia Pustaka Utama, 2003

- Andrew C. Worthington and Tracey West, 2004, *Australian Evidence Concerning the Information Content of Economic Value-Added*, *Australian Journal of Management* 29(2):pp. 201-224
- Ang, Robert (1997), *Buku Pintar Pasar Modal Indonesia*, Jakarta, Mediasoft Indonesia.
- Arikunto, S. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta
- Arikunto, Suharsimi. 2002. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan dan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta
- Arikunto, S. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta
- Asri Novita, Bunga. 2015. "Pengaruh Atruktur Modal dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas". *Jurnal Ekonomi*, Vol.2. Hal. 13-28.
- Baltagi, Bagi (2005). *Econometric Analysis of Panel Data*, Third Edition. John Wiley & Sons.
- Bambang Riyanto. 2013. *Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Edisi Keempat. BPFE-Yogyakarta. Yogyakarta.
- Bambang Supomo dan Nur Indriantoro, 2002, *Metodologi Penelitian Bisnis*, Cetakan Kedua, Yogyakarta; Penerbit BFEE UGM.
- Brigham dan Houston. 2010. *Dasar-dasar Manajemen Keuangan* (edisi II). Jakarta: Salemba Empat
- Danang Sunyoto. (2013). *Metodologi Penelitian Akuntansi*. Bandung: PT Refika Aditama Anggota Ikapi.
- E. Yudhistira. K.U, Yayat Giyatno, dan Tohir. 2012. *Pengaruh Tingkat Likuiditas, Solvabilitas, Aktivitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI*. *Jurnal Pro Bisnis* Vol. 5 No.1 Februari 2012.
- Enggarwati,Dewi, *Perpustakaan, Indonesia*. Vol 5, No 11 (2016) - *Articles Pengaruh Leverage dan Likuiditas terhadap Profitabilitas pada perusahaan otomotif dan komponen*
- Fahmi, Irham, 2011, *Analisis laporan Keuangan*. Cetakan pertama. Alfabeta. Bandung
- Fahmi, Irham. 2014. *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: Alfabeta.
- Fahmi, Irham. 2015. *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: Alfabeta.
- Fahmi, Irham dan Hadi. 2011. *Teori Fortofolio dan Analisis Investasi*. Edisi kedua. Bandung: Alfabeta
- Fahmi, Irham. 2012. *Analisis Pengantar Pasar Modal*. Edisi Pertama : Alfabeta
- Febria, Ririind Lahmi. 2013. *Pengaruh Leverage dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas*. Program Studi Akuntansi: Universitas Negeri Padang.
- Fraser. Lyn M dan Aileen Ormiston, *Memahami Laporan Keuangan*, PT. Indeks, Indonesia, 2008.
- Ghozali, Imam. 2011. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS19*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali, Imam. 2012. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS*. Yogyakarta: Universitas Diponegoro
- Gujarati, Damodar. 2009. *Basic Econometrics (Ekonometrika Dasar)*. Alihbahasa Sumarno Zain. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Halim, Abdul dan Mamduh M. Hanafi. 2009. *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi 4. UPP STIM YKPN. Yogyakarta.
- Hanafi, Mamduh M. dan Abdul Halim, 2014, *Analisis Laporan Keuangan*., Edisi tujuh., UPP AMP YKPN, Yogyakarta.
- Hanafi, Mamduh M. dan Abdul Halim. 2007. *Analisi Laporan Keuangan*, Yogyakarta: UPP STIM YKPN

- Hantono, T S Hwee., Pengaruh Likuiditas, Ukuran Perusahaan, Leverage Likuiditas terhadap Profitabilitas. *Jurnal Manajemen Bisnis dan Inovasi* Vol.4 No.3.November 2017, Hal.131-143.
- Harahap, Sofyan Syafri. 2006. Analisis Kritis Atas Laporan Keuangan. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Harahap, Sofyan Syafri. 2013. Analisis Kritis atas Laporan Keuangan. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Herdiani et al., (2013). Pengaruh Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return On Asset, Ukuran Perusahaan dan Porsi Saham Publik Terhadap Luas Pengungkapan Laporan Keuangan : Universitas Maritim Raja Ali Haji, Tanjungpinang.
- Hery. 2015. Analisis Laporan Keuangan. Edisi 1. Yogyakarta: Center For Academic Publishing Services.
- I Dewa Gd Gina Sanjaya, I Made Surya Negara Sudirman, M. Rusmala Dewi. 2015. Pengaruh Likuiditas dan Aktivitas Terhadap Profitabilitas Pada PT PLN (Persero).
- Indah Ayu Felany, 2018. Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Leverage dan Likuiditas terhadap Profitabilitas.*Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*|Vol. 58 No.2 Mei 2018
- Indriantoro, Nur dan Supomo, 2002, “ Metodologi Penelitian Bisnis Untuk Akuntansi dan Manajemen, Edisi Pertama, Yogyakarta : BPFE.
- J. Fred Weston dan Eugene F. Brigham. 1985. Manajemen Keuangan. Penerbit Erlangga : Jakarta Pusat.
- Kamaludin, dan Indriani (2012).Manajemen Keuangan. Edisi Pertama.Bandung :CV Mandar MAju
- Kasmir. 2010.pengantar manajemen keuangan.jakarta:kencana PrenandaGrup
- Kasmir. 2012. Manajemen Perbankan. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Kasmir. 2013. Analisis Laporan Keuangan. Rajawali Pers : Jakarta.
- J. Fred Weston dan Eugene F. Brigham. 1985. Manajemen Keuangan. Penerbit Erlangga : Jakarta Pusat.
- Kasmir. 2014. Analisis Laporan Keuangan. Edisi Satu. Cetakan Ketujuh. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.
- Kuswadi. 2005. Meningkatkan Laba Melalui Pendekatan Akuntansi Keuangan dan Akuntansi Biaya. PT. Elex Media Komputindo, Jakarta.
- Linda Ratnasari, Budiyanto. 2016. Pengaruh Leverage, likuiditas, Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas pada perusahaan otomotif di BEI. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen*. Vol 5, No 6. ISSN: 2461-0593
- Ludijanto, Ekawati Shella & Handayani, Siti Ragil & Hidayat, R.Rustam.2014. Pengaruh Likuditas, Rasio Leverage dan Rasio Aktivitas Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan. *Jurnal Administrasi Bisnis* Vol.8 No.1
- Lukman Syamsuddin. (2011). Manajemen Keuangan Perusahaan. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Lukman Syamsuddin. 2007. Manajemen keuangan perusahaan. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Mareta Nurjin Sambora, Siti Ragil Handayani, Sri Mangesti Rahayu. 2014. Pengaruh Leverage dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan pada Perusahaan Foo and Beverages yang Terdaftar di BEI periode tahun 2009- 2012. *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*. Vol.8 No. 1 Februari 2014.
- Margaretha, Farah. 2005. Teori dan Aplikasi Manajemen Keuangan. Jakarta: Garsindo.
- Melsya, Agustina. 2016. Analisis Pengaruh Struktur Modal dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas. Vol 11, Nomor 1, Januari Juni 2016.
- Muhammad. 2005. Manajemen Pembiayaan Syariah. Yogyakarta: UPP AMP YKPN

- Putri, Sari Novita, Safitri Ervita, dan Wijaya Trisnadi, 2015. Pengaruh Leverage, Ukuran Perusahaan, Perputaran Modal Kerja dan Likuiditas terhadap Profitabilitas. STIE MDP. Malang.
- Qasim Saleem, Dr. Ramiz Ur Rahman, Dr. Naheed Sultana. (2010). Leverage (Financial and Operating) Impact on Profitability of oil and gas sector of SAARC Countries. American Based Research Journal ISSN Online (2304- 7151) Vol.1-3
- Rahmawati, Fitri Linda. 2011. Pengaruh Current Ratio, Inventory Turnover, Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Return On Assets (Studi Pada Perusahaan Food And Beverage Yang Listing Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2007- 2009). Universitas negeri Malang.
- S. Munawir, 2010. Analisis Laporan Keuangan Edisi keempat. Liberty, Yogyakarta
- Sari, Reni Yuli Rusdiana dan Antung Noor Asiah.2016."Pengaruh Leverage keuangan terhadap profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2013".Jurnal Manajemen dan Akuntansi 16 (1)
- Sari, Vironika dan Budiasih. 2014. "Pengaruh Debt To Equity Ratio, Firm Size, Inventory Turnover dan Assets Turnover Pada Profitabilitas". E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana Edisi 2014 hal.261-273.
- Sartono, Agus (2012). Manajemen keuangan teori dan Aplikasi.Edisi keempat.Yogyakarta :BPFE
- Sartono, Agus, 2014. Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi. Edisi 4 Cetakan Ke 7.BPFE, BYogyakarta.
- Sekaran, Uma (2009), Research Methods For Business: A Skill Building Aproach, New York-USA: John Wiley and Sons, Inc
- Setiadewi, Kadek Ayu Yogamurti dan Purbawangsa, Ida Bagus Anom. 2015. "Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Leverage Terhadap Profitabilitas dan Nilai Perusahaan". E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana, 4.2. <http://ojs.unud.ac.id>
- Sudana, I Made, (2011). Manajemen Keuangan Perusahaan Teori dan Praktek. Jakarta: Erlangga.
- Sudana. 2011. Manajemen Keuangan Perusahaan. Jakarta: Erlangga.
- Sugiyono. 2002. Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2008. Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2009. Memahami Penelitian Data. Jakarta: Salemba Empat.
- Sugiyono. 2012. Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Sumarni dan Wahyuni, 2005, Metodologi Penelitian dan Bisnis, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Sumarthanayasa, I Gede Eka dan I Putu Gede Diatmika. Analisis Return On Asset (ROA) dan Forecasting Laba Pada Koperasi Simpan Pinjam Lintas Desa Pada Payu Banyuning Singaraja.VOKASI Jurnal Riset Akuntansi . Vol. 2 No. 2. (Oktober, 2013).
- Sunarto dan Budi, Agus Prasetya. 2009. "Pengaruh Leverage, Ukuran dan Pertumbuhan Perusahaan Terhadap Profitabilitas". Jurnal TEMA Edisi 1, Maret 2009 hal. 86 – 103. Semarang: Universitas Stikubank.
- Sunyoto, Danang. 2015. Manajemen dan Pengembangan Sumber Daya Manusia (Cetakan Pertama). Yogyakarta: CAPS (Center for Academic Publishing Service).
- Tandelilin, Eduardus. 2010. Portofolio dan Investasi Teori dan Aplikasi. Edisi pertama. Yogyakarta : Kanisius
- Tim Studi Laporan Keuangan Elektronik 2005, Studi mengenai Analisis Laporan Keuangan Secara Elektronik.Jakarta. Departemen Keuangan.

- Waqas Bin Khidmat, Mobeen Ur Rehman. 2014. Impact Of Liquidity & Solvency On Profitability Chemical Sect`or Of Pakistan. EMI, Vol. 6, Issue 3, 2014 ISSN: 1804-1299 (Print), 1805-353X (Online).
- Warrad, Lina. 2015. The Impact of Turnover Ratios on Jordanian Services Sectors' Performance. Journal of Modern Accounting and Auditing Vol. 11, No. 2, 77-85.
- Weston J. Fred dan Eugene F. Brigham, 1994, Dasar-dasar Manajemen Keuangan, Edisi Kesembilan. Jakarta: Erlangga.
- Weygandt, Kimmel and Kieso. 2013. Financial Accounting: IFRS Edition. Hoboken: John Wiley & Sons, Inc
- Wibowo, A. & Wartini, S. 2014. Efisiensi Modal kerja, Likuiditas dan Leverage terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur di BEI. Jurnal Dinamika Manajemen. 3(1): 49-58.
- Winarno, Wing Wahyu. (2009). Analisis ekonometrika dan statistika dengan eviews. Edisi kedua. UPP STIM YKPN. Yogyakarta.
- Zulganef. 2008. Metode Penelitian Sosial dan Bisnis. Edisi Pertama. Yogyakarta: Graha Ilmu.