
**ANALISIS PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS,
LIKUIDITAS TERHADAP STRUKTUR MODAL PADA PERUSAHAAN JASA
SEKTOR KEUANGAN PERBANKAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK
INDONESIA PADA TAHUN 2014 – 2018**

Natashia
Program Studi Magister Manajemen Universitas Tarumanagara
natashia.wong@gmail.com

Indra Widjaja
Program Studi Magister Manajemen Universitas Tarumanagara

Masuk : 06-12-2019 , revisi : 21-12-2019 diterima untuk diterbitkan : 23-12-2019

Abstract : An optimal capital structure is an important financial result because it increases the performance and value of a company. Good company performance on stock prices in the capital market, so that returns obtained by shareholders can be obtained optimally. In making decisions about companies consider several factors before choosing both internal and external namely: company size, profitability and liquidity. In this study, shows the size of the company, profitability and liquidity of the company's capital structure in 2014 – 2018.

Keywords : Profitability; Liquidity; Company Size; Capital Structure

Abstrak : Struktur modal yang optimal merupakan keputusan keuangan yang penting karena mempengaruhi kinerja dan nilai sebuah perusahaan. Kinerja perusahaan yang bagus berdampak pada harga saham di pasar modal, sehingga return yang diperoleh oleh para pemegang saham dapat tercapai optimal. Dalam melakukan keputusan pendanaan perusahaan mempertimbangkan beberapa faktor sebelum memilih pendanaan baik dari internal maupun eksternal yaitu: ukuran perusahaan, profitabilitas dan likuiditas. Dalam penelitian ini menunjukkan pengaruh ukuran perusahaan, profitabilitas dan likuiditas terhadap struktur modal perusahaan jasa sektor keuangan perbankan tahun 2014 – 2018.

Kata Kunci : Profitabilitas; Likuiditas; Ukuran Perusahaan; Struktur Modal

Latar Belakang

Suatu perusahaan dalam menjalankan usahanya sejalan dengan perkembangan yang dialami selalu membutuhkan modal yang digunakan untuk membiayai dalam kegiatan operasional perusahaan itu sehari-hari, baik untuk melakukan investasi maupun untuk keperluan lainnya. Besar kecilnya modal yang dibutuhkan oleh suatu perusahaan tergantung dari besar kecilnya biaya yang dikeluarkan oleh perusahaan itu sendiri.

Dalam melakukan keputusan pendanaan perusahaan mempertimbangkan beberapa faktor sebelum memilih pendanaan baik dari internal maupun external yaitu; profitabilitas, size, growth, tangibility, nondebt tax shield, tax, volatilitas, dan likuiditas. Dengan mengetahui faktor-faktor yang paling mempengaruhi struktur modal pihak manajemen dapat menentukan bagaimana seharusnya pemenuhan dana untuk mencapai struktur modal yang optimal. Menurut Brigham dan Houston (2007) struktur modal yang optimum adalah struktur yang memaksimalkan harga 4 saham perusahaan. Oleh karena itu struktur modal harus disesuaikan dengan keadaan perusahaan. Struktur modal yang optimal adalah struktur modal yang mengoptimalkan keseimbangan antara resiko dan pengembalian sehingga memaksimalkan harga saham. Tujuan dilakukan penelitian ini adalah untuk memperoleh bukti empiris

mengenai Pengaruh signifikan dari ukuran penelitian, profitabilitas dan likuiditas pada perusahaan jasa sektor keuangan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2014 - 2018

Kajian Teori

Ukuran Perusahaan

Ukuran perusahaan sering dijadikan indikator bagi kemungkinan terjadinya kebangkrutan bagi suatu perusahaan, dimana perusahaan dengan ukuran lebih besar dipandang lebih mampu menghadapi krisis dalam menjalankan usahanya. Hal ini akan mempermudah perusahaan dengan ukuran lebih besar untuk memperoleh pinjaman atau dana eksternal, serta menunjukkan adanya hubungan positif antara ukuran perusahaan dengan *leverage*.

$$SIZE = Ln (Total Asset)$$

Profitabilitas

Rasio Profitabilitas (*Profitability Ratio*) adalah rasio atau perbandingan untuk mengetahui kemampuan perusahaan untuk mendapatkan laba (profit) dari pendapatan (earning) terkait penjualan, aset dan ekuitas berdasarkan dasar pengukuran tertentu. *Net Profit Margin* atau Marjin Laba Bersih merupakan rasio profitabilitas untuk menilai persentase laba bersih yang didapat setelah dikurangi pajak terhadap pendapatan yang diperoleh dari penjualan.

$$Net Profit Margin = \frac{Earning After Tax}{Sales}$$

Likuiditas

Rasio likuiditas adalah rasio yang menunjukkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban atau membayar utang jangka pendeknya. Dalam penelitian ini, penulis menggunakan LDR (Loan to Deposit Ratio). LDR adalah rasio antara total volume kredit dibagi dengan jumlah total penerimaan dana yang dimiliki. Hasil dari penghitungan tersebut biasanya dalam satuan persen. Rasio yang didapatkan dapat dijadikan indikasi tingkat kemampuan sebuah bank konvensional dalam menyalurkan dana yang berasal dari masyarakat. Penyaluran dana dapat dilakukan melalui beberapa jenis produk perbankan seperti tabungan, giro, deposito berjangka, sertifikat deposito berjangka, dan kewajiban segera lainnya.

$$Loan to Deposit Ratio = \frac{Total Volume Kredit}{Total Penerimaan Dana}$$

Struktur Modal

Menurut Riyanto (2001) dalam Kartika (2009), struktur modal adalah perimbangan antara jumlah hutang jangka panjang dengan ekuitas atau modal sendiri yang dimiliki perusahaan. Sedangkan menurut Mardiyanto (2008) dalam struktur modal, utang jangka pendek tidak diperhitungkan karena jenis utang ini pada umumnya bersifat spontan (maksudnya berubah-ubah sesuai dengan perubahan tingkat penjualan), sedangkan utang jangka panjang bersifat tetap selama jangka waktu yang relatif lebih panjang (biasanya lebih dari satu tahun) sehingga perlu lebih dipikirkan keberadaannya oleh para manajer keuangan perusahaan.

Metodologi Penelitian

Penelitian yang dilakukan merupakan jenis penelitian kuantitatif, dimana dalam melaksanakan penelitian ini data yang digunakan adalah data sekunder. Data sekunder yang dimaksud adalah sumber data penelitian yang diperoleh melalui media perantara atau secara tidak langsung yang berupa buku, catatan, bukti yang telah ada, atau arsip baik yang dipublikasikan maupun yang tidak dipublikasikan secara umum. Data yang telah menjadi dasar

penelitian merupakan laporan keuangan historis tahunan perusahaan jasa sektor keuangan yang tercatat di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2014 – 2018.

Tabel 1.1
Daftar Sampel Perusahaan Jasa Sektor Keuangan Perbankan

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	AGRO	Bank Rakyat Indonesia Agro Niaga Tbk
2	AGRS	Bank Agris Tbk
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk
6	BBKP	Bank Bukopin Tbk
7	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk
8	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk
9	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
10	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
11	BCIC	Bank J Trust Indonesia Tbk
12	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk
13	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk
14	BINA	Bank Ina Perdana Tbk
15	BJBR	Bank Jabar Banten Tbk
16	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk
17	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk
18	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk
19	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk
20	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk
21	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk
22	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk
23	BNLI	Bank Permata Tbk
24	BSIM	Bank Sinar Mas Tbk
25	BSWD	Bank of India Indonesia Tbk
26	BTPN	Bank Tabungan Pensiunan Nasional Tbk
27	BVIC	Bank Victoria International Tbk
28	DNAR	Bank Dinar Indonesia Tbk
29	INPC	Bank Artha Graha International Tbk
30	MAYA	Bank Mayapada International Tbk
31	MCOR	Bank China Construction Bank Ind.Tbk
32	MEGA	Bank Mega Tbk
33	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk
34	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk
35	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk

Dalam penelitian ini, jenis uji yang digunakan adalah Uji F dan Uji Koefisien Determinasi (R^2).

Hasil & Kesimpulan

Hasil uji F pada tabel 4.8 Menunjukkan bahwa nilai F hitung sebesar 9,017 bertanda positif dengan nilai sig $0,000 < 0,05$ ($\alpha = 0,05$). Hal ini menunjukkan bahwa variabel profitabilitas, likuiditas dan ukuran perusahaan berpengaruh signifikan terhadap struktur modal.

Tabel 4.2
Uji F
ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	169.730	3	56.577	9.017	.000 ^b
	Residual	1072.893	171	6.274		
	Total	1242.623	174			

a. Dependent Variable: DER

b. Predictors: (Constant), SIZE, LDR, NPM

Dari hasil penelitian bahwa dalam model didapatkan nilai adjusted *R square* sebesar 0,137 atau 13,7%. Hal ini menunjukkan bahwa kemampuan variabel independen yaitu profitabilitas, Pertumbuhan perusahaan, ukuran perusahaan, struktur aktiva, dan likuiditas perusahaan secara simultan memiliki pengaruh sebesar 13,7% terhadap struktur modal, sedangkan sisanya sebesar 86,3% dijelaskan oleh variabel lain yang tidak diamati dalam penelitian ini.

Tabel 4.3 Uji Koefisien Determinasi (R²)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.370 ^a	.137	.121	2.50484131819 7792

a. Predictors: (Constant), SIZE, LDR, NPM

b. Dependent Variable: DER

Kesimpulan dalam penelitian ini adalah bahwa terdapat pengaruh signifikan dari ukuran perusahaan, profitabilitas dan likuiditas pada perusahaan jasa sektor keuangan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2014 - 2018. Hal ini terbukti dengan uji F.

Daftar Pustaka

- Andayani, Ida Ayu Kade Trisia, dan Ketut Alit Suardana. (2018). *Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Pertumbuhan Penjualan dan Struktur Aktiva pada Struktur Modal. Jurnal Akuntansi*. Vol.24, No.1, Juli 2018
- Brigham, Eugene F. dan Michael C. Ehrhardt. (2011). *Financial Management : Theory and Practice* (13th ed.). Mason, USA : South-Western Cengage Learning
- Dwilestari, Anita. (2010). *Pengaruh Struktur Aktiva, Pertumbuhan, dan Likuiditas terhadap Struktur Modal Perusahaan . Jurnal Riset Akuntansi dan Keuangan*, 2010
- Ghozali, Imam. (2017). *EKONOMETRIKA Teori, Konsep dan Aplikasi denan IMB SPSS*. Yogyakarta : Badan Penerbit Universitas Diponegoro Semarang
- Mihaela, Herciu Mihaela dan Ogrea Claudia. (2017). *Does Capital Structure Influence Company Profitability?. Studies in Business and Economics*. Vol 12, Issue 3, 2017
- Mokhova, Natalia dan Marek Zinecker. (2013). *The Determinants of Capital Structure : The Evidence from the European Union. Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. Vol 61, Issue 7, 2013
- www.idx.com