



# JEM

Jurnal Equilibrium Manajemen  
Online ISSN : 2460-2299

*Mei 2024, Volume-10, Issue-1*



---

## DAFTAR ISI

---

Maksum	Pengaruh Der, Tato Terhadap Nilai Perusahaan Perbankan Di Bursa Efek Indonesia .....1-6
Suardi, Yuliana	Analisis Tingkat Profitabilitas Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2022 (Studi Kasus Pt Activity Based Management Investama Tbk) .....7-15
Paulinus Jang	Pengaruh Efektivitas Pelayanan Dan Kepuasan Pelanggan Pada Servis Ac (Air Conditioner) Cv Lucky Putra Perkasa Kota Pontianak.....16-32
Diana Fitriani	Pengaruh Brand Image Media Sosial Terhadap Keputusan Pembelian.....33-39
Mayfhuza Anandha Shafitry, Dina Octaviani	Pengaruh Kualitas Produk Dan E-Wom Dengan Brand Image Sebagai Mediasi Terhadap Keputusan Pembelian Produk Smartphone Realme Di Kota Pontianak .....40-50
Zikra Alya Jilana, Windi Pratiwi, Febrianawati	Analisis Komparasi Kinerja Keuangan Sebelum dan Sesudah Merger Pada Bank Syariah Indonesia (BSI) Menggunakan Metode Economic Value Added (EVA) dan Market Value Added (MVA).....51-57
Donna Youla, Sri Widarti, Kristin Herlin	Tinjauan Terhadap Pengalaman dan Jumlah Tanggungan Keluarga Petani pada Petani Karet Menghasilkan di Desa Jangkang Benua Kabupaten Sanggau.....58-65

## **JURNAL PRODI MANAJEMEN**

### **Editor-In-Chief:**

Windi Pratiwi

### **Co-Editor-In-Chief:**

Adi Mursalin

### **Editor:** Angga

Hendharsa Thea

Geneveva J.J.

Arweni Ricola

Dewi Rawa

### **Reviewer:**

Audrey Liwan (Universiti Malaysia Sarawak)

Titik Rosnani (Universitas Negeri Tanjungpura Pontianak)

Ninin Non Ayu Salmah (Universitas PGRI Palembang)

Razak Alqadrie (Politeknik Negeri Pontianak)

Rahmatullah Rizieq (Universitas Panca Bhakti)

Zalviwan (Universitas Panca Bhakti)

Adi Mursalin (Universitas Panca Bhakti)

---

### **Pelaksana Tata Usaha :**

Hilman

Alamat penyunting dan tata usaha : Gedung D, Fakultas Ekonomi, Universitas Panca Bhakti Pontianak, Jl. Komyos Sudarso Pontianak 78113 Telp (0561) 772627, 776820, langganan 2 nomor setahun Rp. 100.000,- (seratus ribu rupiah) untuk dapat berlangganan dapat menghubungi sekretariat Fakultas Ekonomi Universitas Panca Bhakti.

---

Jurnal Prodi Manajemen diterbitkan oleh Fakultas Ekonomi Universitas Panca Bhakti Pontianak. Dekan : Sartono, Pembantu Dekan I : Adi Mursalin, Pembantu Dekan II : Endang Kristiawati, Pembantu Dekan III :

---

# Pengaruh Der, Tato Terhadap Nilai Perusahaan Perbankan Di Bursa Efek Indonesia

Maksum

Akademi Keuangan dan Perbankan Gra Artha Pontianak

Maksum1901@yahoo.com

---

## ABSTRACT

*This study aims to determine the influence of DER and TATO on the Size of Banking Companies measured using ROA. The independent variables are DER and TATO, while the dependent variable is ROA. The sample in this study consists of 4 banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange with an observation period from 2014 to 2022. The results show that the DER variable has a significant negative effect on the Size of Companies, with a level of influence of 182.8%. Meanwhile, the TATO variable has a positive but not significant effect on the Size of Companies, with a level of influence of 38.3%. And DER and TATO jointly influence the Size of Companies by 65.8%.*

**Keywords:** DER, TATO, ROA and Size of Companies

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh DER dan TATO terhadap Ukuran Perusahaan Perbankan yang diukur menggunakan ROA. Variabel independennya adalah DER dan TATO, sedangkan variabel dependennya adalah ROA. Sampel dalam penelitian ini terdiri dari 4 perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan periode pengamatan tahun 2014 sampai dengan tahun 2022. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel DER berpengaruh negatif signifikan terhadap Ukuran Perusahaan, dengan tingkat pengaruh sebesar 182,8 %. Sedangkan variabel TATO berpengaruh positif namun tidak signifikan terhadap Ukuran Perusahaan dengan tingkat pengaruh sebesar 38,3%. Dan DER dan TATO secara bersama-sama mempengaruhi Ukuran Perusahaan sebesar 65,8%.

**Kata Kunci:** DER, TATO, ROA dan Ukuran Perusahaan.

## PENDAHULUAN

Perusahaan, termasuk perusahaan perbankan dalam menciptakan laba diukur dengan rasio profitabilitas. *Return on Assets (ROA)* menggambarkan persentase keuntungan bersih perusahaan terhadap total asetnya. Perusahaan perbankan cenderung mengalami ROA yang fluktuatif setiap tahunnya seperti pada tahun 2014-2019. Hal tersebut perlu diperhatikan oleh perusahaan, menurut Hery (2015:194) menyatakan beberapa faktor dapat mempengaruhi ROA, seperti belum optimalnya aktivitas penjualan, aset yang tidak produktif berjumlah banyak, total aset belum dimanfaatkan dengan maksimal.

Berikut beberapa gambaran penelitian terkait penelitian ini. Penelitian yang dilakukan Meita Pangestika, Ine Mayasari dan Adang Kuriawan, dengan judul Pengaruh DER dan TATO terhadap ROA pada perusahaan subsektor Makanan dan Minuman, memberikan hasil bahwa DAR berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROA, variabel TATO berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA, dan juga kedua variabel tersebut berpengaruh secara simultan berpengaruh signifikan terhadap ROA.

Selanjutnya penelitian yang dilakukan Jeni, Lau Yeni, Merisa Trisha Wanny, Erlin dan Isna Asdiani Nasution dengan judul Pengaruh TATO, DER dan *Current Ratio* terhadap

*ROA* pada perusahaan Property memberikan hasil *TATO* berpengaruh positif signifikan terhadap *ROA*. *DER* berpengaruh negatif signifikan terhadap *ROA*. Berdasar pertimbangan hasil para peneliti terdahulu, maka penulis bermaksud meneliti dengan judul “Pengaruh *ROA* dan *TATO* terhadap Ukuran Perusahaan”. Dimana ukuran perusahaan tersebut dilihat dari *Return on Assets (ROA)*.

## KAJIAN PUSTAKA

*Debt to Equity Ratio (DER)* merupakan rasio yang digunakan untuk menilai hutang dengan modal perusahaan. Secara umum *DER* merupakan gambaran perusahaan perbankan dalam memenuhi kewajibannya. Ini sangat penting, dikarenakan berkaitan dengan dana nasabah. *Total Aset Turnover (TATO)* merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur intensitas perusahaan dalam menggunakan aktivitya, atau menunjukkan keefektivitasan manajemen perusahaan dalam memperoleh laba. *Return on Assets (ROA)* merupakan salah satu rasio profitabilitas. Dalam perusahaan perbankan keuntungan sangat diperhatikan setiap manajemen dalam memperoleh keuntungan tersebut, ini akan sangat berdampak dalam operasional perbankan.

Berdasarkan penelitian terdahulu serta mengacu kepada latar belakang, rumusan dan tujuan penelitian. Beberapa variabel yang terkait dapat digambarkan sebagai berikut; Variabel Ukuran perusahaan dipengaruhi oleh variabel *DER*, demikian juga variabel Ukuran Perusahaan dipengaruhi oleh variabel *TATO*, baik secara sendiri maupun bersama. Dari keterangan diatas dapat dijelaskan bahwa kerangka berpikir yang akan dikembangkan oleh peneliti dalam penelitian mengenai “Pengaruh *DER* dan *TATO* terhadap Ukuran Perusahaan Perbankan.

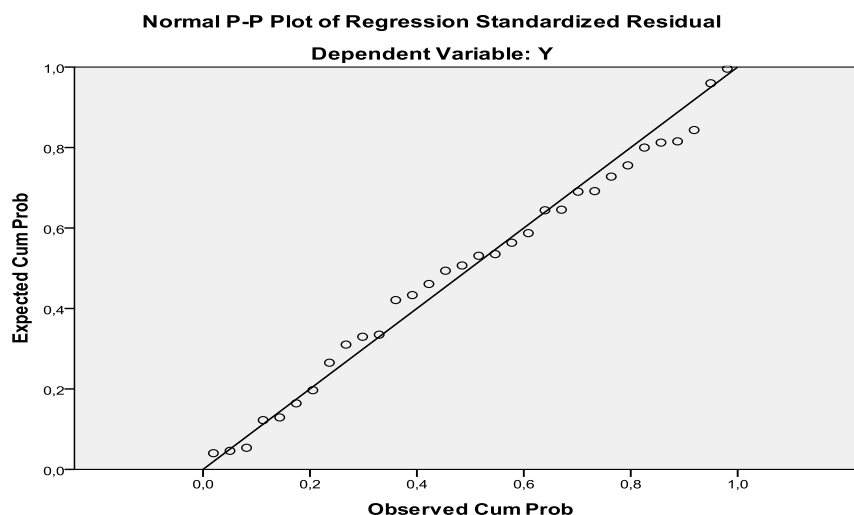
## METODELOGI PENELITIAN

Metode pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah menggunakan Purposive sampling method adalah teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu (Sugiono, 2004). Adapun sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 4 perusahaan perbankan Nasional yang terdaftar di BEI, yakni Bank Mandiri, BTN, BNI dan BRI. Jenis data adalah kuantitatif, sedangkan sumber data adalah data sekunder yang di yang diambil dari halaman web <https://www.idx.co.id>, periode laporan tahun 2014-2022.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### UJI NORMALITAS

Distribusi normal akan membentuk satu garis lurus diagonal, dan plotting data akan dibandingkan dengan dengan garis diagonal. Jika distribusi data adalah normal, maka garis yang menghubungkan data sesungguhnya akan mengikuti garis diagonalnya (Ghozali, 2005).



Sumber : Data  
Olahan SPSS  
V.18

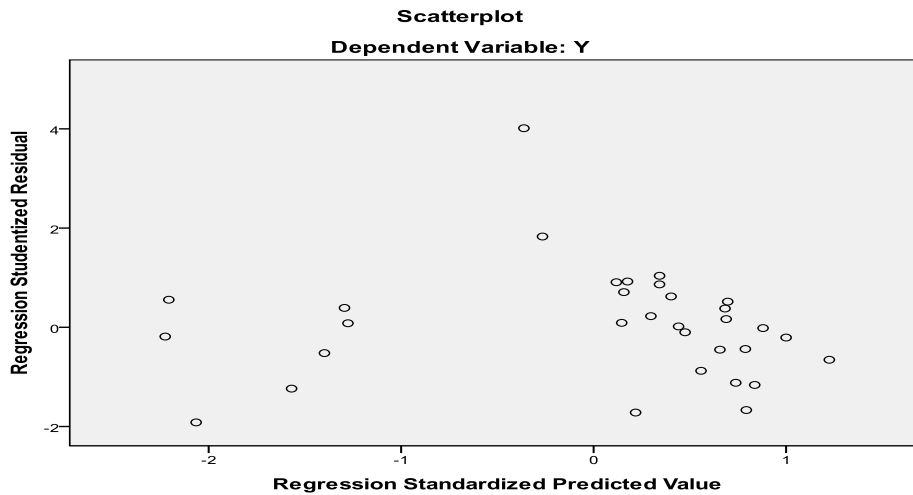
### Gambar 1. Hasil Uji Normalitas

Dari Gambar 2 Normal P-P Plots di atas menggambarkan distribusi frekuensi dari dependen variabel yakni *ROA*, dibandingkan dengan distribusi frekuensi variabel independen yakni *DER* dan *TATO*. Dari grafik terlihat titik-titik distribusi terletak di sekitar garis lurus, sehingga dapat disimpulkan bahwa distribusi frekuensi Ukuran Perusahaan sesuai dengan distribusi uji. Dengan kondisi demikian maka kesimpulan yang diperoleh adalah bahwa penyebaran Ukuran Perusahaan mengikuti distribusi normal.

### UJI LINIERITAS

Uji Linieritas dimaksud untuk menguji persamaan regresi memiliki hubungan yang linier atau tidak antara variabel dependen dengan variabel independen (Ghozali, 2005). Asumsi Linieritas terpenuhi jika plot antara nilai residual terstandarisasi dengan nilai prediksi terstandarisasi tidak membentuk pola tertentu (acak).

Gambar 2 di bawah adalah grafik *scatterplot* yang menggambarkan penyebaran dari residual regresi. Dari grafik terlihat bahwa titik-titik menyebar secara acak dan tidak membentuk pola tertentu, dengan demikian dapat disimpulkan bahwa persamaan regresi variabel dependen dan variabel independen memenuhi syarat linieritas.



Sumber : Data Olahan SPSS V 18

Gambar 2. Hasil Uji Linearitas

### UJI AUTOKORELASI

Pengujian autokorelasi dapat digunakan dengan menggunakan uji Durbin Watson. Dengan menggunakan program *SPSS ver 18*, deteksi adanya problem autokorelasi adalah dengan melihat besaran *Durbin-Watson* yaitu panduan mengenai angka *D-W (Durbin-Watson)* pada tabel D-X. Mengacu pada pendapat Santoso, secara umum dapat diambil patokan sebagai berikut: Angka *D-W* dibawah -2 berarti ada autokorelasi positif, angka *D-W* diantara -2 sampai +2 berarti tidak ada autokorelasi, angka *D-W* diatas +2 berarti ada autokorelasi negatif.

Tabel 1

Hasil Uji Autokorelasi

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model		R	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
dimension0	1	,658 <sup>a</sup>	0,433	0,22055	1,758

Sumber : Data olahan SPSS V. 18

a. Predictors: (Constant), X2, X1

b. Dependent Variable: Y

Dari output Tabel 1 *model summary* terlihat bahwa nilai Durbin Watson adalah 1,758, berdasar kriteria Durbin Watson bahwa angka 1,758 berada diantara -2 dan 2. Maka dapat disimpulkan bahwa model regresi penelitian ini tidak terjadi autokorelasi.

UJI KOEFISIEN

Koefisien determinasi ( $R^2$ ) dari hasil regresi berganda menunjukkan seberapa besar variabel dependen bisa dijelaskan oleh variabel-variabel bebasnya (Santoso 2004:167). Besarnya koefisien determinasi adalah 0 sampai dengan 1, jika koefisien determinasi mendekati 1 dapat dikatakan semakin kuat model tersebut dalam menerangkan variasi variabel bebas terhadap variabel terikat.

Tabel 2

Hasil Uji Koefisien Determinasi

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics				
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change
1	,658	,433	,393	,22055	,433	11,052	2	29	,000

a. Predictors (Constant), X2,X1

b. Dependent Variable : Y

Sumber : Data Olahan SPSS V 18

Berdasarkan hasil output Tabel 2 yakni *Model Summary* dapat dijelaskan bahwa *Adjusted R Square* menunjukkan koefisien determinasi. Angka *Adjusted R square* sebesar 0.658, artinya bahwa variabel *DER dan TATO* memberikan sumbangan pengaruh sebesar 65,8% terhadap risiko sistematis Ukuran Perusahaan, sedangkan 34,2% dipengaruhi variabel lain yang tidak dimasukkan dalam model ini.

UJI F

Tabel 3

HASIL UJI ANOVA  
ANOVA<sup>b</sup>

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1,075	2	,538	11,052	,000
	Residual	1,411	29	,049		
	Total	2,486	31			

Sumber : Data Olahan SPSS V 18

a. Predictors: (Constant), X2,X1

b. Dependent Variable: Y

Uji F pada dasarnya menunjukkan apakah semua variabel bebas yang dimasukkan dalam model mempunyai pengaruh secara bersama–sama terhadap variabel dependen (Ghozali, 2006). Pengujian variabel *DER* maupun *TATO* pada Ukuran perusahaan perbankan, dapat dilihat pada Tabel 3 di atas.

Pengujian secara simultan *DER dan TATO* terhadap Ukuran Perusahaan seperti Tabel 3 di atas diperoleh nilai probabilitas (sig)=0,000, nilai sig. lebih kecil dari nilai probabilitas 0,05 atau nilai  $0,000 < 0,05$ ; maka  $H_1$  diterima, berarti secara bersama-sama (simultan) variabel *DER* dan *TATO* berpengaruh signifikan terhadap Ukuran Perusahaan

ANALISIS REGRESI

Tabel 4  
HASIL ANALISIS REGRESI

Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	2,655	,503		5,279	,000
	X1	-1,828	,441	-,795	-4,148	,000
	X2	,383	,314	,234	1,219	,233

Sumber : Data Olahan SPSS V 18

a. Dependent Variable: Y

Analisis regresi linear berganda digunakan untuk mengetahui pengaruh pengaruh ROA (sebagai variabel dependen) dan untuk menaksir nilai-nilai yang berhubungan dengan variabel *DER dan TATO* (sebagai variabel independen).

Dari hasil output regresi Tabel 4 di atas dapat disusun persamaan sebagai berikut:

$$Y = a + b_1x_1 + b_2x_2 + e$$

$$Y = 2,655 - 1,828DER + 0,383TATO + e$$

Dari persamaan di atas dapat diinterpretasikan sebagai berikut:



Nilai koefisien *DER* untuk variabel  $X_1$  bernilai negatif sebesar 1,828 dengan signifikansi sebesar  $0,000 < 0,05$ , ini menunjukkan bahwa variabel *DER* mempunyai hubungan berlawanan arah dengan *ROA*. Hal ini mengandung arti bahwa setiap kenaikan *DER* 1% maka nilai *ROA* akan turun sebesar 1,828 atau 182,8%. Dimana apabila variabel *ROA* naik 1% akan menurunkan nilai Ukuran Perusahaan, oleh karena itu perusahaan perbankan untuk meningkatkan Ukuran Perusahaan dapat dilakukan dengan menurunkan rasio *DER*.

Nilai koefisien *TATO* untuk variabel  $X_2$  bernilai positif tidak signifikan sebesar 0,383 dengan signifikansi sebesar  $0,233 < 0,00$ , ini menunjukkan bahwa variabel *TATO* mempunyai hubungan satu arah dengan *ROA*. Hal ini mengandung arti bahwa setiap kenaikan *TATO* 1% maka nilai *ROA* akan naik sebesar 0,383 atau 38,3%. Hal ini dapat diartikan juga bahwa Perusahaan Perbankan untuk menaikkan nilai rasio *TATO* untuk meningkatkan Ukuran Perusahaan

## KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan diatas maka dapat disimpulkan sbb:

1. *DER* berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Ukuran Perusahaan, dengan tingkat pengaruh 182,8%.
2. *TATO* berpengaruh positif tidak signifikan terhadap Ukuran Perusahaan, dengan tingkat pengaruh 38,3%.
3. *DER* dan *TATO* berpengaruh sebesar 65,8% terhadap Ukuran Perusahaan,

## DAFTAR PUSTAKA

Ghozali, Imam, 2005, *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Semarang: BP UNDIP.

Hery, 2015, *Analisis Kinerja Manajemen The Best Financial Analysis Menilai Kinerja Manajemen Berdasarkan Rasio Keuangan*. (H. Selvia, Ed.) Jakarta: PT Gramedia Widiasarana Indonesia (GRASINDO).

Jeni dkk, 2019, *Pengaruh TATO, DER dan Current Ratio terhadap ROA pada Perusahaan Perusahaan Property dan Real Estate*, Owner Riset dan Jurnal Akuntansi, Jurnal Program Studi Akuntansi Politeknik Ganesha, Vol 3 No 2,

Kuncoro, Mudrajad, 2003, *Metode Riset untuk Bisnis dan Ekonomi, Edisi 3*. Penerbit Erlangga, Jakarta.

Meita Pangesti dkk, 2021, *Pengaruh DAR dan TATO terhadap ROA pada Perusahaan Subsektor Makanan dan Minuman di BEI Tahun 2014-2020*, Indonesian Journal of Economic and management, Vol-2 no 1

Santoso, Singgih, 2007, *Menguasai Statistik di Era Informasi dengan SPSS 15*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.

Sugiono, 2004, *Metode Penelitian Bisnis*, Cetakan Keenam, Bandung

<https://www.idx.co.id>