

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Ukuran Perusahaan (*size*), *Financial Leverage*, *Return On Asset* (ROA) dan *Net Profit Margin* (NPM) terhadap Perataan Laba pada perusahaan sub sektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2018-2020. Penelitian ini menggunakan 13 perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Berdasarkan hasil pengujian dan pembahasan yang telah diuraikan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Ukuran Perusahaan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap perataan laba dengan nilai signifikan yaitu sebesar 0,022 yang artinya lebih kecil dari 0,05.
2. *Financial Leverage* tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap perataan laba dengan nilai signifikan yaitu sebesar 0,320 yang artinya lebih besar dari 0,05.
3. *Return On Asset* (ROA) memiliki pengaruh yang signifikan terhadap perataan laba dengan nilai signifikan yaitu sebesar 0,006 yang artinya lebih kecil dari 0,05.
4. *Net Profit Margin* (NPM) tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap perataan laba dengan nilai signifikan yaitu sebesar 0,852 yang artinya lebih besar dari 0,05.
5. Secara simultan Ukuran Perusahaan, *Financial Leverage*, *Return On Asset* (ROA), dan *Net Profit Margin* (NPM) memiliki pengaruh yang signifikan

terhadap perataan laba karena dengan nilai signifikan yaitu sebesar 0,024 yang artinya lebih kecil dari 0,05.

## B. Implikasi

Implikasi dari penelitian ini terdiri dari implikasi teoritis, implikasi manajerial, dan implikasi metodologi sebagai berikut:

### 1. Implikasi Teoritis

Teori yang digunakan untuk menjelaskan variabel-variabel dalam penelitian ini sudah dijelaskan secara lengkap dan sumber teori menggunakan sumber-sumber buku yang sesuai dan fenomena dalam penelitian ini digunakan untuk menjelaskan masalah yang bersifat dengan permasalahan yang terjadi tentang nilai perusahaan. Sedangkan jurnal yang digunakan sebagai referensi untuk mendukung penelitian ini sudah menggunakan jurnal-jurnal yang terbaru.

### 2. Implikasi Metodologi

Bagi masing-masing peneliti yang meneliti mengenai pengaruh ukuran perusahaan, *financial leverage*, ROA, dan *net profit margin* terhadap perataan laba, sebaiknya tetap menggunakan analisis regresi logistik biner, karena telah memberikan hasil yang akurat dan sesuai dengan kebutuhan peneliti. Banyak peneliti terdahulu yang telah menggunakan analisis ini. Maka dari itu, sebaiknya peneliti selanjutnya yang ingin meneliti tentang hal yang bersangkutan untuk tetap menggunakan analisis regresi logistik.

### 3. Implikasi Manajerial

Berdasarkan hasil penelitian, diharapkan mampu memberikan dampak untuk perusahaan dan investor serta mahasiswa sebagai referensi untuk dapat menyelesaikan penelitian dan pemecahan masalah berikutnya yang berkaitan dengan perataan laba yang terjadi di Indonesia di Perusahaan Sub Sektor Makanan dan Minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).

### C. Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian yang dilakukan, maka peneliti memberikan saran sebagai berikut:

#### 1. Bagi Perusahaan

Sebaiknya perusahaan meningkatkan strategi manajemen dalam mengatur keuangan agar menghasilkan laba perusahaan yang maksimal, sehingga tidak dibutuhkannya melakukan perataan laba yang melampaui batas wajar. Agar tidak menyesatkan investor atau pihak lain dalam pengambilan keputusan dimasa yang akan datang. Dan guna untuk memaksimalkan kegiatan investasi yang menguntungkan.

#### 2. Bagi Investor

Diharapkan dapat lebih *concern* dan hati-hati dalam mengambil keputusan berinvestasi di dalam suatu perusahaan.

#### 3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Diharapkan dapat menambah ataupun mengembangkan sampel atau objek penelitian sehingga dapat meningkatkan hasil penelitian yang lebih baik.

Kemudian diharapkan juga menambah atau menggunakan rentang waktu yang lebih panjang dari penelitian ini agar mendapatkan hasil uji yang lebih kompleks. Lalu menambah atau mengganti variabel yang dianggap berpengaruh terhadap perataan laba, agar hasil uji berpengaruh secara simultan terhadap perataan laba.



## DAFTAR PUSTAKA

- Agus Sartono, dalam E. F. (2011). *Economic Forum: Pengertian Financial Leverage*. <https://mydiarystudi.blogspot.com/2015/10/normal-0-false-false-false-en-us-x-none.html>
- Budiasih. (2009). *PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, PROFITABILITAS DAN FINANCIAL LEVERAGE TERHADAP PRAKTIK PERATAAN LABA PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR YANG TERDAFTAR DI BEI*. 2(3), 5–24.
- Bussines Creation. (2020). *No Title*. <https://bbs.binus.ac.id/business-creation/2020/10/faktor-faktor-yang-mempengaruhi-return-on-assets-roe/>
- Ferdawati. (2008). *Perdagangan Saham dan Good Corporate Governance: Bintang Pustaka*. Bintang Pustaka Madani. <https://books.google.co.id/books?id=AVomEAAAQBAJ>
- Fitriani, A. (2018). Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, dan Financial Leverage terhadap Praktik Perataan Laba (Income Smoothing) pada Perusahaan Farmasi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2011–2015. *Jurnal Samudra Ekonomi Dan Bisnis*, 9(1), 50–59. <https://doi.org/10.33059/jseb.v9i1.461>
- Foster. (n.d.). *Income Smoothing (Accountingpedia)*. <https://accountingunsoed.org/income-smoothing-accountingpedia/>
- Ghozali dan Chariri. (2005). Analisis Reaksi Pasar dan Risiko Investasi antara Perusahaan Perata Laba dan Buka Perata Laba. *Jurnal Akuntansi Dan Auditing*, 9(2), 226–243. <https://doi.org/10.14710/jaa.v9i2.5995>
- Healy, W. &. (1999). *Manajemen Laba (Teori & Model Empiris) - Google Books*. [https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen\\_Laba\\_Teori\\_Model\\_Empiris/j4lZrAwlTGcC?hl=id&gbpv=1&dq=definisi+manajemen+laba&pg=PA48&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_Laba_Teori_Model_Empiris/j4lZrAwlTGcC?hl=id&gbpv=1&dq=definisi+manajemen+laba&pg=PA48&printsec=frontcover)
- Irham Fahmi. (2013). *BAB II*. 131. [http://repository.unpas.ac.id/33614/3/BAB II.pdf](http://repository.unpas.ac.id/33614/3/BAB%20II.pdf)
- Irwan, Holik, Suryadi, & M. (2019). *Analisa Komparasi Ukuran Perusahaan Dan Audit Delay Antara Perusahaan Properti Dan Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar*. 2, 1–10.

<https://jurnal.buddhidharma.ac.id/index.php/akunto/article/view/689/379>

- Josep, W., AR, M., & Azizah, D. (2016). PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, RETURN ON ASSET DAN NET PROFIT MARGIN TERHADAP PERATAAN LABA (INCOME SMOOTHING) (Studi pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI 2012-2014). *Jurnal Administrasi Bisnis S1 Universitas Brawijaya*, 33(2), 94–103.
- Kasmir. (2008). *Pengertian Leverage, Jenis, Tujuan, Manfaat dan Para Ahli*. <https://pendidikan.co.id/pengertian-leverage-jenis-tujuan-manfaat-dan-para-ahli/>
- Kasmir. (2015). Pengaruh Rasio Likuiditas, Leverage Dan Aktivitas Terhadap Pertumbuhan Laba Perusahaan Makanan Dan Minuman Di Bei. *Jurnal Ilmu Manajemen Universitas Tadulako (JIMUT)*, 4(2), 151. <https://doi.org/10.22487/jimut.v4i2.116>
- Kasmir. (2016). *Pengantar Manajemen Keuangan: Edisi Kedua*. Prenada Media. <https://books.google.co.id/books?id=IW9ADwAAQBAJ>
- Kusumastuti, A., Ahmad Mustamil Khoiron, M. P., & Taofan Ali Achmadi, M. P. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Deepublish. <https://books.google.co.id/books?id=Zw8REAAAQBAJ>
- M.S Kurniawan, Latifah, S. W., & Zubaidah, S. (2012). Pengaruh Return On Asset , Ukuran Perusahaan dan Financial Leverage terhadap Tindakan Perataan Laba Studi Empiris pada Perusahaan Sektor Keuangan yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Dan Investasi*, 13(2), 68–82.
- Manuel, A., & Sutandi. (2018). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Umur Perusahaan Dan Profitabilitas Terhadap Audit Delay. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Teknologi (AKUNTOTEKNOLOGI)*, 10(1), 1–13.
- Martha, R. V., & Sitompul, B. F. (2019). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Margin Laba Bersih Perusahaan Otomotif Dan Komponennya Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *JURNAL AKUNTANSI DAN BISNIS: Jurnal Program Studi Akuntansi*, 5(1), 34. <https://doi.org/10.31289/jab.v5i1.2223>
- Munawir, S. (2010). *Analisa laporan keuangan*. Penerbit Liberty. <https://books.google.co.id/books?id=H8egswEACAAJ>

- Oktavia Nur Hidayah, Endang Masitoh, R. R. D. (2020). Jurnal Akuntansi Unihaz - JAZ JUNI Jurnal Akuntansi Unihaz - JAZ JUNI. *Jurnal Akuntansi Unihaz*, 3(1), 51–65. <https://journals.unihaz.ac.id/index.php/jaz/article/view/1333>
- Perataan Laba (Income Smoothing) - Karya Tulis Ilmiah. (2016). *Karya Tulis Ilmiah*. <https://karyatulisilmiah.com/perataan-laba-income-smoothing/>
- Riyanto. (2013). *Ukuran Perusahaan (Pengertian, Jenis, Kriteria dan Indikator)*. <https://ekonomi.bunghatta.ac.id/index.php/id/artikel/811-ukuran-perusahaan-pengertian-jenis-kriteria-dan-indikator>
- Silvia, M., & Limajatini. (2018). Pengaruh Price to Book Value (PBV), Net Profit Margin (NPM), dan Earning Per Share (EPS) terhadap Return Saham pada Perusahaan Property dan Real Estate yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2014 - 2017. *Akuntoteknologi: Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Teknologi*, 10(1), 1–14.
- Siregar, E. I. (2021). *KINERJA KEUANGAN TERHADAP PROFITABILITAS SUB SEKTOR KONSTRUKSI*. Penerbit NEM. <https://books.google.co.id/books?id=uGU4EAAAQBAJ>
- Stohr & Martinez. (2005). *Metode Riset Akuntansi*. Deepublish. <https://books.google.co.id/books?id=yhz-DwAAQBAJ>
- Subranyamam dan Wild. (2010). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Umur Perusahaan, Leverage, Dan Profitabilitas Terhadap Manajemen Laba (Studi P. Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2016). *Jurnal ASET (Akuntansi Riset)*, 10(1), 71–82. <https://doi.org/10.17509/jaset.v10i1.12571>
- Sugiono, A. (n.d.). *Akuntansi & Pelaporan Keuangan*. Grasindo. <https://books.google.co.id/books?id=2eATkrMTn2gC>
- Sumber <https://www.kajianpustaka.com>. (2020). *Ukuran Perusahaan (Pengertian, Jenis, Kriteria dan Indikator)*. <https://ekonomi.bunghatta.ac.id/index.php/id/artikel/811-ukuran-perusahaan-pengertian-jenis-kriteria-dan-indikator>
- Trisnawati, S. (2020). View of Pengaruh Financial Leverage, Net Profit Margin, Dividend Payout Ratio Terhadap Praktik Perataan Laba pada Perusahaan Industri Dasar dan Kimia. *PengaruhFinancialLeverageJaring UntungMarginDividenPembayaranNisbahTerhadapPraktikPerataanLabapa*

daPerusahaanIndustriDasardanKimia, 2.  
<https://ejournal.unikama.ac.id/index.php/JRMM/article/view/4082/2425>

Tungadi, L., & Sumantri, F. A. (2016). *Pengaruh Kualitas Audit Terhadap Manajemen Laba Pasca Konvergensi Ifrs ( Studi Empiris Pada Perusahaan Industri Properti Dan Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2008-2012 )*. 1, 1–6. <https://jurnal.ubd.ac.id/index.php/akunto>

Wibowo, S. Sutandi, & L. (2021). Akuntoteknologi : j. *Pengaruh Ukuran Perusahaan, Capital Intensity Terhadap Tax Avoidance Dengan Variabel Opinion ShoothingSebagai Variabel Intervening Pada Perusahaan Manufaktur Di BEI, 13 No. 1, 1–12.*  
<https://jurnal.buddhidharma.ac.id/index.php/akunto/article/view/711/400>

[www.idx.co.id](http://www.idx.co.id)

[www.idnfinancials.com](http://www.idnfinancials.com)





## RIWAYAT HIDUP

### Identitas Pribadi

Nama : Fransisca Pinky Angelita  
Tempat, Tanggal lahir: Tangerang, 05 November 2000  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Kristen  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Alamat : Jl. Mangga V No. 102, RT001/RW004, Cibodas,  
Cibodasari, Kota Tangerang, Banten 15138  
Nomor Telepon : 0878 8991 0517  
Email : [fransiscapinky@gmail.com](mailto:fransiscapinky@gmail.com)  
IPK Terakhir : 3,37



### Riwayat Pendidikan

SD : Citra Kasih  
SMP : Citra Kasih  
SMK : Strada Daan Mogot

### Riwayat Pekerjaan

1. PT Galunggung Indosteel Perkasa (Mei 2018 – September 2019)
2. CV Kenly Sukses Gemilang (November 2019 – Sekarang)

## **SURAT IZIN SURVEI & RISET**

No.SISR-12126/ICaMEL/02-2022

Menunjuk surat nomor 030/Perm./FB/I/2022 tanggal 20 Januari 2022 perihal permohonan izin penelitian bagi Mahasiswa Universitas Buddhi Dharma bersama ini kami memberikan izin mengakses dan menggunakan data-data pasar modal yang tersimpan di perusahaan kami untuk keperluan riset dan penyusunan Skripsi kepada peneliti di bawah ini:

Nama Pemohon : Fransisca Pinky Angelita  
Nomor Pokok : 20180100134  
Jurusan/Prog.Studi : S1 Akuntansi  
Judul Skripsi : Pengaruh Ukuran Perusahaan, Financial Leverage, ROA, dan Net Profit Margin Terhadap Perataan Laba (Income Smoothing) (Studi Empiris pada Sub Sektor Perusahaan Industri Makanan dan Minuman Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2020)

Demikian surat izin ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 21 Februari 2022



Market Electronic Library

SALINAN SESUAI ASLINYA

**Hery Mulyawan**  
Head of Data Services

## Lampiran 1

### Daftar Perusahaan Sampel

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	CEKA	PT Wilmar Cahaya Indonesia Tbk
2	DLTA	PT Delta Djakarta Tbk
3	ICBP	PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
4	INDF	PT Indofood Sukses Makmur Tbk
5	MYOR	PT Mayora Indah Tbk
6	ROTI	PT Nippon Indosari Corpindo Tbk
7	SKLT	PT Sekar Laut Tbk
8	ULTJ	PT Ultrajaya Milk Industry Co. Tbk
9	CAMP	PT Ultrajaya Milk Industry Co. Tbk
10	CLEO	PT Sariguna Primatirta Tbk
11	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk
12	ADES	PT Akasha Wira International Tbk
13	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk

## Lampiran 2

## Tabulasi Data Keseluruhan

No	Kode	Nama Perusahaan	Tahun	SIZE	FL	ROA	NPM	PL
1	CEKA	PT Wilmar Cahaya Indonesia Tbk	2019	14.147	18.792	15.466	6.904	-0.5635
			2020	14.264	19.529	11.605	5.003	-2.0768
2	DLTA	PT Delta Djakarta Tbk	2020	14.019	16.782	10.074	22.599	0.9413
3	ICBP	PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	2018	17.353	33.928	13.556	12.128	2.2180
			2019	17.472	31.099	13.847	12.672	4.8819
			2020	18.456	51.425	7.162	15.906	1.8605
4	INDF	PT Indofood Sukses Makmur Tbk	2019	18.382	43.656	6.136	7.707	4.5984
			2020	18.910	51.490	5.365	10.708	2.4396
5	MYOR	PT Mayora Indah Tbk	2018	16.683	51.440	10.007	7.317	1.6295
			2019	16.762	47.936	10.775	8.197	0.2159
			2020	16.800	43.009	10.609	8.572	-0.7646
6	ROTI	PT Nippon Indosari Corpindo Tbk	2019	15.359	33.948	5.052	7.088	1.3479
			2020	15.309	27.503	3.787	5.249	0.4755
7	SKLT	PT Sekar Laut Tbk	2018	13.524	54.605	4.276	3.058	0.8782
			2019	13.581	51.902	5.683	3.508	1.0958
			2020	13.559	47.413	5.495	3.392	0.6821
8	ULTJ	PT Ultrajaya Milk Industry Co. Tbk	2019	15.704	14.425	15.675	16.646	0.7558
			2020	15.985	45.377	12.676	18.596	-1.1668
9	CAMP	PT Ultrajaya Milk Industry Co. Tbk	2018	13.820	11.835	6.168	6.445	0.3546
			2019	13.871	11.549	7.258	7.460	1.8456
			2020	13.899	11.516	4.053	4.604	0.8911
10	CLEO	PT Sariguna Primatirta Tbk	2018	13.634	23.797	7.586	7.612	4.6573
			2019	14.035	38.457	10.501	12.052	0.2935
11	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk	2018	15.037	63.852	1.487	1.906	0.4994
			2019	14.914	57.153	2.134	2.131	0.4593
			2020	14.902	55.378	2.264	2.461	-1.5794
12	ADES	PT Akasha Wira International Tbk	2018	13.689	45.316	6.009	6.584	-0.3142
			2019	13.620	30.939	10.200	10.970	-0.5811
			2020	13.773	26.938	14.163	20.166	-0.7986
13	JPFA	Japfa Comfeed Indonesia Tbk	2018	16.953	55.661	9.780	6.625	1.7415
			2019	17.042	54.544	7.480	5.127	-3.5314
			2020	17.072	56.026	4.708	3.306	-0.1605

### Lampiran 3

#### Perhitungan Ukuran Perusahaan (Size)

No	Perusahaan	Total Asset	Ukuran Perusahaan = Ln (total aset)
1	CEKA 2019	Rp 1,393,080	14.15
2	CEKA 2020	Rp 1,566,674	14.26
3	DLTA 2020	Rp 1,225,581	14.02
4	ICBP 2018	Rp 34,367,153	17.35
5	ICBP 2019	Rp 38,709,314	17.47
6	ICBP 2020	Rp 103,588,325	18.46
7	INDF 2019	Rp 96,198,559	18.38
8	INDF 2020	Rp 163,136,516	18.91
9	MYOR 2018	Rp 17,591,706	16.68
10	MYOR 2019	Rp 19,037,919	16.76
11	MYOR 2020	Rp 19,777,501	16.80
12	ROTI 2019	Rp 4,682,084	15.36
13	ROTI 2020	Rp 4,452,167	15.31
14	SKLT 2018	Rp 747,294	13.52
15	SKLT 2019	Rp 790,846	13.58
16	SKLT 2020	Rp 773,863	13.56
17	ULTJ 2019	Rp 6,608,422	15.70
18	ULTJ 2020	Rp 8,754,116	15.99
19	CAMP 2018	Rp 1,004,276	13.82
20	CAMP 2019	Rp 1,057,529	13.87
21	CAMP 2020	Rp 1,086,874	13.90
22	CLEO 2018	Rp 833,934	13.63
23	CLEO 2019	Rp 1,245,144	14.03
24	BUDI 2018	Rp 3,392,980	15.04
25	BUDI 2019	Rp 2,999,767	14.91
26	BUDI 2020	Rp 2,963,007	14.90
27	ADES 2018	Rp 881,275	13.69
28	ADES 2019	Rp 822,375	13.62
29	ADES 2020	Rp 958,791	13.77
30	JPFA 2018	Rp 23,038,028	16.95
31	JPFA 2019	Rp 25,185,009	17.04
32	JPFA 2020	Rp 25,951,760	17.07

## Lampiran 4

### Perhitungan *Financial Leverage*

No	Perusahaan	Total Utang (Total Liabilities)	Total Aktiva (Total Assets)	<i>Financial Leverage</i>	%
1	CEKA 2019	Rp 261,785	Rp 1,393,080	0.1879	18.79
2	CEKA 2020	Rp 305,959	Rp 1,566,674	0.1953	19.53
3	DLTA 2020	Rp 205,682	Rp 1,225,581	0.1678	16.78
4	ICBP 2018	Rp 11,660,003	Rp 34,367,153	0.3393	33.93
5	ICBP 2019	Rp 12,038,210	Rp 38,709,314	0.3110	31.10
6	ICBP 2020	Rp 53,270,272	Rp 103,588,325	0.5142	51.42
7	INDF 2019	Rp 41,996,071	Rp 96,198,559	0.4366	43.66
8	INDF 2020	Rp 83,998,472	Rp 163,136,516	0.5149	51.49
9	MYOR 2018	Rp 9,049,162	Rp 17,591,706	0.5144	51.44
10	MYOR 2019	Rp 9,125,979	Rp 19,037,919	0.4794	47.94
11	MYOR 2020	Rp 8,506,032	Rp 19,777,501	0.4301	43.01
12	ROTI 2019	Rp 1,589,486	Rp 4,682,084	0.3395	33.95
13	ROTI 2020	Rp 1,224,496	Rp 4,452,167	0.2750	27.50
14	SKLT 2018	Rp 408,058	Rp 747,294	0.5460	54.60
15	SKLT 2019	Rp 410,464	Rp 790,846	0.5190	51.90
16	SKLT 2020	Rp 366,908	Rp 773,863	0.4741	47.41
17	ULTJ 2019	Rp 953,283	Rp 6,608,422	0.1443	14.43
18	ULTJ 2020	Rp 3,972,379	Rp 8,754,116	0.4538	45.38
19	CAMP 2018	Rp 118,853	Rp 1,004,276	0.1183	11.83
20	CAMP 2019	Rp 122,137	Rp 1,057,529	0.1155	11.55
21	CAMP 2020	Rp 125,162	Rp 1,086,874	0.1152	11.52
22	CLEO 2018	Rp 198,455	Rp 833,934	0.2380	23.80
23	CLEO 2019	Rp 478,845	Rp 1,245,144	0.3846	38.46
24	BUDI 2018	Rp 2,166,496	Rp 3,392,980	0.6385	63.85
25	BUDI 2019	Rp 1,714,449	Rp 2,999,767	0.5715	57.15

26	BUDI 2020	Rp 1,640,851	Rp 2,963,007	0.5538	
27	ADES 2018	Rp 399,361	Rp 881,275	0.4532	45.32
28	ADES 2019	Rp 254,438	Rp 822,375	0.3094	30.94
29	ADES 2020	Rp 258,283	Rp 958,791	0.2694	26.94
30	JPFA 2018	Rp 12,823,219	Rp 23,038,028	0.5566	55.66
31	JPFA 2019	Rp 13,736,841	Rp 25,185,009	0.5454	54.54
32	JPFA 2020	Rp 14,539,790	Rp 25,951,760	0.5603	56.03



## Lampiran 5

### Perhitungan *Return On Asset*

No	Perusahaan	Laba Bersih Setelah Pajak (Net Profit After Tax)	Total Aktiva (Total Assets)	Return On Asset	%
1	CEKA 2019	Rp 215,459	Rp 1,393,080	0.1547	15.47
2	CEKA 2020	Rp 181,813	Rp 1,566,674	0.1161	11.61
3	DLTA 2020	Rp 123,466	Rp 1,225,581	0.1007	10.07
4	ICBP 2018	Rp 4,658,781	Rp 34,367,153	0.1356	13.56
5	ICBP 2019	Rp 5,360,029	Rp 38,709,314	0.1385	13.85
6	ICBP 2020	Rp 7,418,574	Rp 103,588,325	0.0716	7.16
7	INDF 2019	Rp 5,902,729	Rp 96,198,559	0.0614	6.14
8	INDF 2020	Rp 8,752,066	Rp 163,136,516	0.0536	5.36
9	MYOR 2018	Rp 1,760,434	Rp 17,591,706	0.1001	10.01
10	MYOR 2019	Rp 2,051,404	Rp 19,037,919	0.1078	10.78
11	MYOR 2020	Rp 2,098,169	Rp 19,777,501	0.1061	10.61
12	ROTI 2019	Rp 236,519	Rp 4,682,084	0.0505	5.05
13	ROTI 2020	Rp 168,610	Rp 4,452,167	0.0379	3.79
14	SKLT 2018	Rp 31,954	Rp 747,294	0.0428	4.28
15	SKLT 2019	Rp 44,944	Rp 790,846	0.0568	5.68
16	SKLT 2020	Rp 42,520	Rp 773,863	0.0549	5.49
17	ULTJ 2019	Rp 1,035,865	Rp 6,608,422	0.1567	15.67
18	ULTJ 2020	Rp 1,109,666	Rp 8,754,116	0.1268	12.68
19	CAMP 2018	Rp 61,947	Rp 1,004,276	0.0617	6.17
20	CAMP 2019	Rp 76,759	Rp 1,057,529	0.0726	7.26
21	CAMP 2020	Rp 44,046	Rp 1,086,874	0.0405	4.05
22	CLEO 2018	Rp 63,262	Rp 833,934	0.0759	7.59
23	CLEO 2019	Rp 130,756	Rp 1,245,144	0.1050	10.50
24	BUDI 2018	Rp 50,467	Rp 3,392,980	0.0149	1.49



25	BUDI 2019	Rp	64,021	Rp	2,999,767	0.0213	2.13
26	BUDI 2020	Rp	67,093	Rp	2,963,007	0.0226	2.26
27	ADES 2018	Rp	52,958	Rp	881,275	0.0601	6.01
28	ADES 2019	Rp	83,885	Rp	822,375	0.1020	10.20
29	ADES 2020	Rp	135,789	Rp	958,791	0.1416	14.16
30	JPFA 2018	Rp	2,253,201	Rp	23,038,028	0.0978	9.78
31	JPFA 2019	Rp	1,883,857	Rp	25,185,009	0.0748	7.48
32	JPFA 2020	Rp	1,221,904	Rp	25,951,760	0.0471	4.71

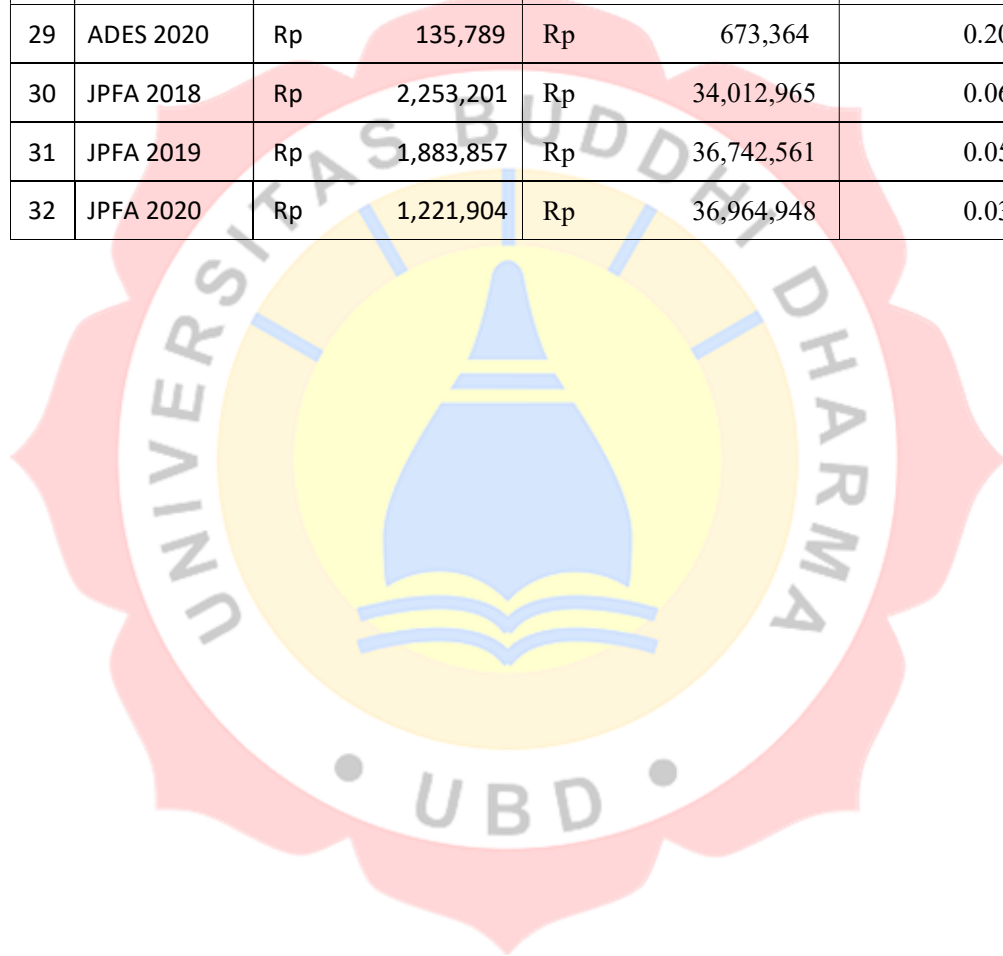


## Lampiran 6

### Perhitungan *Net Profit Margin*

No	Perusahaan	Laba Bersih Setelah Pajak (Net Profit After Tax)	Penjualan Bersih (Net Sales)	<i>Net Profit Margin</i>	%
1	CEKA 2019	Rp 215,459	Rp 3,120,937	0.0690	6.90
2	CEKA 2020	Rp 181,813	Rp 3,634,297	0.0500	5.00
3	DLTA 2020	Rp 123,466	Rp 546,336	0.2260	22.60
4	ICBP 2018	Rp 4,658,781	Rp 38,413,407	0.1213	12.13
5	ICBP 2019	Rp 5,360,029	Rp 42,296,703	0.1267	12.67
6	ICBP 2020	Rp 7,418,574	Rp 46,641,048	0.1591	15.91
7	INDF 2019	Rp 5,902,729	Rp 76,592,955	0.0771	7.71
8	INDF 2020	Rp 8,752,066	Rp 81,731,469	0.1071	10.71
9	MYOR 2018	Rp 1,760,434	Rp 24,060,802	0.0732	7.32
10	MYOR 2019	Rp 2,051,404	Rp 25,026,739	0.0820	8.20
11	MYOR 2020	Rp 2,098,169	Rp 24,476,954	0.0857	8.57
12	ROTI 2019	Rp 236,519	Rp 3,337,022	0.0709	7.09
13	ROTI 2020	Rp 168,610	Rp 3,212,035	0.0525	5.25
14	SKLT 2018	Rp 31,954	Rp 1,045,030	0.0306	3.06
15	SKLT 2019	Rp 44,944	Rp 1,281,116	0.0351	3.51
16	SKLT 2020	Rp 42,520	Rp 1,253,701	0.0339	3.39
17	ULTJ 2019	Rp 1,035,865	Rp 6,223,057	0.1665	16.65
18	ULTJ 2020	Rp 1,109,666	Rp 5,967,362	0.1860	18.60
19	CAMP 2018	Rp 61,947	Rp 961,137	0.0645	6.45
20	CAMP 2019	Rp 76,759	Rp 1,028,953	0.0746	7.46
21	CAMP 2020	Rp 44,046	Rp 956,634	0.0460	4.60
22	CLEO 2018	Rp 63,262	Rp 831,104	0.0761	7.61

23	CLEO 2019	Rp	130,756	Rp	1,084,913	0.1205	12.05
24	BUDI 2018	Rp	50,467	Rp	2,647,193	0.0191	1.91
25	BUDI 2019	Rp	64,021	Rp	3,003,768	0.0213	2.13
26	BUDI 2020	Rp	67,093	Rp	2,725,866	0.0246	2.46
27	ADES 2018	Rp	52,958	Rp	804,302	0.0658	6.58
28	ADES 2019	Rp	83,885	Rp	764,703	0.1097	10.97
29	ADES 2020	Rp	135,789	Rp	673,364	0.2017	20.17
30	JPFA 2018	Rp	2,253,201	Rp	34,012,965	0.0662	6.62
31	JPFA 2019	Rp	1,883,857	Rp	36,742,561	0.0513	5.13
32	JPFA 2020	Rp	1,221,904	Rp	36,964,948	0.0331	3.31



## Lampiran 7

### Perhitungan Perataan Laba (*Income smoothing*)

No.	Perusahaan	CV $\Delta$ I ( $\sqrt{A4/\Delta I}$ )	CV $\Delta$ S ( $\sqrt{B4/\Delta S}$ )	INDEKS PERATAAN LABA (CV $\Delta$ I/CV $\Delta$ S)	Keterangan
1	CEKA 2019	0.57	-1.01	-0.5635	Melakukan Perataan Laba
2	CEKA 2020	-2.07	1.00	-2.0768	Melakukan Perataan Laba
3	DLTA 2020	-0.54	-0.58	0.9413	Melakukan Perataan Laba
4	ICBP 2018	0.51	0.23	2.2180	Tidak Melakukan Perataan Laba
5	ICBP 2019	0.81	0.17	4.8819	Tidak Melakukan Perataan Laba
6	ICBP 2020	0.28	0.15	1.8605	Tidak Melakukan Perataan Laba
7	INDF 2019	1.31	0.29	4.5984	Tidak Melakukan Perataan Laba
8	INDF 2020	0.43	0.18	2.4396	Tidak Melakukan Perataan Laba
9	MYOR 2018	0.78	0.48	1.6295	Tidak Melakukan Perataan Laba
10	MYOR 2019	0.35	1.61	0.2159	Melakukan Perataan Laba
11	MYOR 2020	2.17	-2.84	-0.7646	Melakukan Perataan Laba
12	ROTI 2019	0.67	0.50	1.3479	Tidak Melakukan Perataan Laba
13	ROTI 2020	-1.08	-2.28	0.4755	Melakukan Perataan Laba
14	SKLT 2018	0.73	0.83	0.8782	Melakukan Perataan Laba
15	SKLT 2019	0.50	0.46	1.0958	Tidak Melakukan Perataan Laba
16	SKLT 2020	-2.69	-3.95	0.6821	Melakukan Perataan Laba
17	ULTJ 2019	0.45	0.59	0.7558	Melakukan Perataan Laba
18	ULTJ 2020	2.02	-1.73	-1.1668	Melakukan Perataan Laba

19	CAMP 2018	1.26	3.55	0.3546	Melakukan Perataan Laba
20	CAMP 2019	1.57	0.85	1.8456	Tidak Melakukan Perataan Laba
21	CAMP 2020	-0.71	-0.80	0.8911	Melakukan Perataan Laba
22	CLEO 2018	2.19	0.47	4.6573	Tidak Melakukan Perataan Laba
23	CLEO 2019	0.42	1.44	0.2935	Melakukan Perataan Laba
24	BUDI 2018	0.96	1.93	0.4994	Melakukan Perataan Laba
25	BUDI 2019	0.34	0.74	0.4593	Melakukan Perataan Laba
26	BUDI 2020	1.49	-0.95	-1.5794	Melakukan Perataan Laba
27	ADES 2018	1.03	-3.29	-0.3142	Melakukan Perataan Laba
28	ADES 2019	0.49	-0.85	-0.5811	Melakukan Perataan Laba
29	ADES 2020	0.29	-0.37	-0.7986	Melakukan Perataan Laba
30	JPFA 2018	0.68	0.39	1.7415	Tidak Melakukan Perataan Laba
31	JPFA 2019	-2.23	0.63	-3.5314	Melakukan Perataan Laba
32	JPFA 2020	-1.24	7.74	-0.1605	Melakukan Perataan Laba

## Lampiran 8

### Hasil Uji Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
SIZE	32	13.52	18.91	15.3906	1.6934
FL	32	11.52	63.85	38.3509	16.0384
ROA	32	1.49	15.67	8.1578	4.0023
NPM	32	1.91	22.60	8.5225	5.4175
PL	32	-3.5300	4.8800	0.7266	1.8260
Valid N (listwise)	32				

### Hasil Uji Kelayakan Model *Hosmer and Lemeshow Test*

Hosmer and Lemeshow Test			
Step	Chi-square	df	Sig.
1	8.001	8	0.433

### Hasil Uji Keseluruhan Model (*Block 0*)

Iteration History <sup>a,b,c</sup>	
-2 Log likelihood	Coefficients Constant
41.187	.625
41.183	.647
41.183	.647

- Constant is included in the model.
- Initial -2 Log Likelihood: 41.183
- Estimation terminated at iteration number 3 because parameter estimates changed by less than .001.

## Lampiran 9

### Hasil Uji Keseluruhan Model (*Block 1*)

#### Iteration History<sup>a,b,c,d</sup>

Iteration		-2 Log likelihood	Constant	Coefficients			
				X1_UKP	X2_FL	X3_ROA	X4_NPM
Step 1	1	34.009	8.770	-.617	.023	.043	.012
	2	33.590	10.932	-.786	.034	.059	.020
	3	33.582	11.258	-.812	.036	.061	.022
	4	33.582	11.265	-.813	.036	.061	.022
	5	33.582	11.265	-.813	.036	.061	.022

a. Method: Enter

b. Constant is included in the model.

c. Initial -2 Log Likelihood: 41.183

d. Estimation terminated at iteration number 5 because parameter estimates changed by less than .001.

### Hasil Uji Koefisien Determinasi

#### Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R	Nagelkerke R
		Square	Square
1	33.582 <sup>a</sup>	.211	.292

a. Estimation terminated at iteration number 5 because parameter estimates changed by less than .001.

## Lampiran 10

### Hasil Uji Koefisien Regresi

#### Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	9,615	4	.024
	Block	9,615	4	.024
	Model	9,615	4	.024

### Hasil Uji Klasifikasi

#### Classification Table<sup>a</sup>

Observed		Predicted		Percentage Correct	
	X5_PL	tidak melakukan perataan laba	melakukan perataan laba		
Step 1	X5_PL	tidak melakukan perataan laba	5	6	45.5
		melakukan perataan laba	3	18	85.7
Overall Percentage					71.9

a. The cut value is .500



## Lampiran 11

### Hasil Uji Regresi Logistik

#### Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 1 <sup>a</sup>	X1_UKP	-.813	.355	5.253	1	.022	.444
	X2_FL	.036	.036	.990	1	.320	1.036
	X3_ROA	.061	.066	7.435	1	.006	1.196
	X4_NPM	.022	.116	.035	1	.852	1.022
	Constant	11.265	4.568	6.082	1	.014	78014.716

a. Variable(s) entered on step 1: X1\_UKP, X2\_FL, X3\_ROA, X4\_NPM.

### Hasil Uji Parsial

#### Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 1 <sup>a</sup>	X1_UKP	-.813	.355	5.253	1	.022	.444
	X2_FL	.036	.036	.990	1	.320	1.036
	X3_ROA	.061	.066	7.435	1	.006	1.196
	X4_NPM	.022	.116	.035	1	.852	1.022
	Constant	11.265	4.568	6.082	1	.014	78014.716

a. Variable(s) entered on step 1: X1\_UKP, X2\_FL, X3\_ROA, X4\_NPM.

## Lampiran 12

### Hasil Uji Simultan Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	9,615	4	.024
	Block	9,615	4	.024
	Model	9,615	4	.024

