

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data penelitian maka kesimpulan penelitian ini adalah:

1. *Assets growth* berpengaruh positif terhadap risiko saham.
2. *Dividend payout ratio* berpengaruh positif terhadap risiko saham.

5.2. Implikasi

Assets growth berpengaruh positif terhadap risiko saham. Berdasarkan hal tersebut maka pihak investor dalam melakukan investasi diharapkan mempertimbangkan *assets growth* perusahaan. Perusahaan yang mengalami pertumbuhan yang tinggi dapat saja melakukan pinjaman dalam jumlah yang besar. Jika perusahaan mengalami kegagalan dalam membayar utang maka perusahaan dapat mengalami kesulitan keuangan sehingga risiko investasi semakin meningkat. Bagi perusahaan diharapkan selalu berusaha meningkatkan kinerja sehingga adanya pertumbuhan perusahaan yang dilakukan dengan ekspansi dapat menguntungkan. Walaupun risiko tinggi namun perusahaan tetap memiliki kinerja yang baik dan mampu memberikan return bagi investor dan kepercayaan investor terhadap perusahaan dapat terjaga.

Dividend payout ratio berpengaruh positif terhadap risiko saham. Bagi investor diharapkan melakukan analisis lebih lanjut mengenai pembagian dividen

yang dilakukan perusahaan. Perusahaan yang terlalu tinggi dapat mengurangi dana internal yang ada. Ketidakterediaan dana internal mengharuskan perusahaan harus melakukan pinjaman jika membutuhkan dana dalam jumlah yang besar, hal tersebut dapat meningkatkan risiko investasi. Bagi pihak perusahaan diharapkan mempertimbangkan dividen yang dibagikan. Perusahaan diharapkan mempertimbangkan ketersediaan dana dan kebijakan dimasa depan. Jangan sampai pembagian dividen hanya untuk menarik minat investor namun menyebabkan tidak tersedianya dana internal.

5.3. Keterbatasan Penelitian

Penelitian ini memiliki keterbatasan yaitu nilai *adjusted R Square* sebesar 0,101 yang menunjukkan bahwa *assets growth* dan *dividend payout ratio* mampu menjelaskan perubahan risiko saham sebesar 0,101 atau 10,1% sedangkan sisanya 89,9% dijelaskan oleh variabel lainnya yang tidak dimasukkan dalam model regresi.

5.3. Saran

Berdasarkan keterbatasan penelitian maka peneliti menyarankan peneliti selanjutnya untuk menambahkan variabel independen yang berpengaruh terhadap risiko saham.

DAFTAR PUSTAKA

- Amah, Nik. 2012. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Dividend Policy Perusahaan Go Public Di Indonesia. *Assets: Jurnal Akuntansi dan Pendidikan*. Volume 1. Nomor 1.
- Atmaja, Lukas Setia. 2010. *Manajemen Keuangan*. Andi Offset. Yogyakarta.
- Bee, Joyce Lim, Calvin Nico Herlambang, Grace Qu dan Loh Chiu Weng. 2019. *Prospek Investasi 2019 Personal Financial Services*. UOB
- Caecilia., Carolina dan Sendy Cahyadi. 2015. Kajian Empiris Variabel Makroekonomi Dan Mikroekonomi Terhadap Beta Saham Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Kompas 100 Periode 2009. *Akrual*. Volume 6. Nomor 1.
- Chairiyah., Mir'atul. 2013. Pengaruh *Asset Growth, Return On Equity, Total Asset Turnover*, dan *Earning Per Share* Terhadap Beta Saham (Studi Empiris pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Pada Tahun 2009-2011). *Artikel Ilmiah*. Universitas Negeri Padang.
- Evirrio, S., Devi Farah Azizah dan Ferina Nurlaily. 2018. Pengaruh Risiko Sistematis Dan Risiko Tidak Sistematis Terhadap *Expected Return* Portofolio Optimal (Studi Pada Perusahaan yang Terdaftar di *Jakarta Islamic Index* Tahun 2013-2017). *Jurnal Administrasi Bisnis*. Volume 61. Nomor 4.
- Ghozali, Imam. 2013. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 21 Update PLS Regresi*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro. Semarang.
- Handayani, Desi Wuri. 2014. Pengaruh *Financial Leverage*, Likuiditas, Pertumbuhan Asset, dan Ukuran Perusahaan terhadap Beta Saham Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Dinamika Akuntansi dan Bisnis*. Volume 1. Nomor 2.
- Hartono, J. 2013. *Metodologi Penelitian Bisnis: Salah Kaprah dan Pengalaman Pengalaman*. BPFE. Yogyakarta, Indonesia.
- Hartono, J. 2014. *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Edisi Kesembilan. Cetakan Pertama. BPFE Yogyakarta
- Hidayah, N. dan Widyawati D. 2016. Pengaruh Profitabilitas, Leverage dan Kebijakan Dividen Terhadap Nilai Perusahaan Food And Beverages. *Jurnal Ilmu Akuntansi*: Volume 5. Nomor 9.

- Husnan, Suad. 2005. *Dasar-dasar Teori Portofolio dan Analisis Sekuritas*. Edisi Empat. AMP YKPN. Yogyakarta.
- Ikatan Akuntan Indonesia. 2015. *Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan*.
- Jazuli, A. Muhamad dan Rini Setyo Witiastuti. 2016. Determinan Beta Saham Perusahaan Real Estate dan Property di BEI. *Management Analysis Journal*. Volume 5. Nomor 1.
- Jones. 1991. *Investments Analysis and Management*. Salemba Empat. Jakarta.
- Khairudin dan Wandita, 2017. Analisis Pengaruh Rasio Profitabilitas, *Debt To Equity Ratio* (DER) dan *Price To Book Value* (PBV) Terhadap Harga Saham Perusahaan Pertambangan di Indonesia. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan*. Volume 8. Nomor 1.
- Kustini dan S. Pratiwi. 2011. Pengaruh *Dividend Payout Ratio*, *Return on Assets* dan *Earning Variability* Terhadap Beta Saham Syariah. *Jurnal Dinamika Akuntansi*. Volume 3. Nomor 2.
- Kusuma., Indra Lila. 2016. Pengaruh *Assets Growth*, *Debt to Equity Ratio*, *Return on Equity*, *Total Assets Turnover* dan *Earning per Share* Terhadap Beta Saham Pada Perusahaan yang Masuk dalam Kelompok *Jakarta Islamic Index* (JII) Periode 2013-2015. *Jurnal Riset Akuntansi dan Keuangan*. Volume 4. Nomor 2.
- Masrendar., C. H., K. Dananti dan Magdalena Nany. 2010. Analisis Pengaruh *Financial Leverage*, *Liquidity*, *Assets Growth* Dan *Assets Size* Terhadap Beta Saham LQ 45 di Bursa Efek Jakarta. *Jurnal Perspektif Ekonomi*. Volume 3. Nomor 2.
- Novera, Elza. 2013. Pengaruh Pertumbuhan Aset, Kebijakan Dividen dan Likuiditas Terhadap Beta Saham (Studi Empiris pada Perusahaan *Finance* yang terdaftar di BEI). *Artikel Ilmiah*. Universitas Negeri Padang
- Putra, AA. Ngurah Dharma Adi dan Putu Vivi Lestari. 2016. Pengaruh Kebijakan Dividen, Likuiditas, Profitabilitas dan Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan. *E-Jurnal Manajemen Unud*. Volume 5. Nomor 7.
- Silalahi, Esli. 2015. Pengaruh Faktor Fundamental Perusahaan Terhadap Resiko Investasi Pada Perusahaan Yang *Go Publik* Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Akuntansi dan Keuangan*. Volume 1. Nomor 1.
- Sukirni, Dwi. 2012. Kepemilikan Manajerial, Kepemilikan Institusional, Kebijakan Deviden Dan Kebijakan Hutang Analisis Terhadap Nilai Perusahaan. *Accounting Analysis Journal*. Volume 1. Nomor 2.

Supriyono. 1987. *Akuntansi Biaya Perencanaan dan Pengendalian Biaya serta Pembuatan Keputusan*. Yogyakarta: BPFE

Tandelilin, Eduardus. 2001. *Analisis Investasi Manajemen Portfolio*, Cetakan Pertama. BPFE. Yogyakarta

Tandelilin, Eduardus. 2010. *Portfolio dan Investasi Teori dan Aplikasi*. Edisi Pertama. Penerbit Kanisius. Yogyakarta

www.cnbcindonesia.com





LAMPIRAN I

No	Perusahaan	Kode	Beta Saham				
			2013	2014	2015	2016	2017
1	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk	INTP	1.3680	1.5519	1.6612	1.2670	1.7209
2	Holcim Indonesia Tbk	SMCB	0.8196	1.3298	0.8364	0.7942	0.2058
3	Semen Gresik (Persero) Tbk	SMGR	1.4591	1.5594	1.4596	1.3301	1.1956
4	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	0.2454	0.3847	0.7193	0.0684	0.3706
5	Arwana Citramulia Tbk	ARNA	0.3559	0.7136	0.7539	1.0078	0.8448
6	Intikeramik Alamasri Industry Tbk	IKAI	0.1442	0.3429	-0.1040	0.1502	0.2874
7	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk	KIAS	0.6281	0.3968	0.1041	0.1851	-0.5770
8	Mulia Industrindo Tbk	MLIA	1.2663	0.0803	0.0459	-0.1072	1.3766
9	Alakasa Industrindo Tbk	ALKA	0.0140	-0.0903	-0.2918	0.6364	1.2887
10	Alumindo Light Metal Industry Tbk	ALMI	0.0379	0.0864	-0.0118	0.4306	0.5983
11	Saranacental Bajatama Tbk.	BAJA	0.5805	-0.3544	1.0621	0.3308	0.7769
12	Betonjaya Manunggal Tbk	BTON	0.2640	0.3111	0.1309	-1.2663	0.4298
13	Citra Tubindo Tbk	CTBN	0.0312	0.1413	0.0030	0.0482	-0.0173
14	Gunawan Dian Jaya Steel Tbk	GDST	0.3778	0.4108	0.4686	0.4620	0.5650
15	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk	JKSW	-0.0326	0.1129	-0.2175	0.2939	0.4510
16	Jaya Pari Steel Tbk	JPRS	0.6685	0.2584	0.5034	0.4953	0.3129
17	Krakatau Steel (Persero) Tbk	KRAS	0.5469	0.6465	0.9973	1.0009	0.7033
18	Lion Metal Works Tbk	LION	0.1677	0.0981	0.0424	0.2880	-0.5356
19	Lionmesh Prima Tbk	LMSH	0.4061	0.4373	-0.5079	0.5248	0.5131
20	Pelat Timah Nusantara Tbk	NIKL	0.4081	0.5003	0.8268	-0.7841	0.9781
21	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	0.2458	-0.1960	-0.1421	0.0312	0.3473
22	Tembaga Mulia Semanan Tbk	TBMS	-0.0815	0.1444	-0.0415	0.4041	0.3120
23	Barito Pacific Timber Tbk	BRPT	0.2677	0.5292	0.2948	0.7532	0.3644
24	Budi Acid Jaya Tbk	BUDI	0.4447	0.3232	0.3479	0.7375	0.6527
25	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	DPNS	0.3750	0.2720	0.0048	0.7385	-0.7686
26	Ekadharma International Tbk	EKAD	0.6286	0.3301	-0.0555	0.2674	0.1532
27	Eterindo Wahanatama Tbk	ETWA	0.4055	0.6121	0.3150	-0.1023	0.6917
28	Intanwijaya Internasional Tbk	INCI	0.5799	0.2195	0.7203	0.4611	-0.6873
29	Indo Acidatama Tbk	SRSN	0.0266	0.0394	-0.0013	-0.0022	0.1946
30	Unggul Indah Cahaya Tbk	UNIC	-0.0001	0.0925	0.0963	0.3113	-0.4340
31	Argha Karya Prima Industry Tbk	AKPI	0.0369	-0.0005	0.0028	-0.3756	0.4521
32	Asiaplast Industries Tbk	APLI	0.4269	0.1203	0.9287	0.8571	0.3392
33	Berlina Tbk	BRNA	0.2229	0.1621	0.0618	0.2476	0.3386
34	Titan Kimia Nusantara Tbk	FPNI	0.2681	-0.4710	-0.0311	0.7568	2.3170
35	Champion Pacific Indonesia Tbk	IGAR	0.6229	0.1665	0.2148	1.2221	-0.1269
36	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	IPOL	0.1513	0.3579	0.3862	1.0509	0.7194
37	Trias Sentosa Tbk	TRST	0.5155	0.1103	0.3387	-0.1871	-0.0703
38	Yanaprima Hastapersada Tbk	YPAS	0.5978	0.0121	-0.1357	-0.2895	-1.8278
39	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	CPIN	1.8598	1.3736	2.2626	1.4123	1.2309
40	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk	JPFA	1.0539	1.3203	1.7221	0.9336	0.4829
41	Malindo Feedmill Tbk	MAIN	1.2185	1.1079	0.7452	0.9017	0.6376
42	Sierad Produce Tbk	SIPD	0.3085	0.1576	0.2811	0.4875	-0.1267
43	Sumalindo Lestari Jaya Tbk	SULI	0.5579	0.1900	0.2264	0.5543	0.6672
44	Tirta Mahakam Resources Tbk	TIRT	0.2145	-0.1642	0.1903	0.6188	0.5054
45	Fajar Surya Wisesa Tbk	FASW	0.2579	0.1630	0.1839	0.5992	0.7775
46	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk	INKP	1.2176	0.8436	0.7983	0.2681	0.7738
47	Toba Pulp Lestari Tbk	INRU	-0.1089	0.0358	0.1024	0.4535	-0.7125
48	Suparma Tbk	SPMA	0.4526	0.1947	0.3931	-0.1058	0.1537

No	Perusahaan	Kode	Beta Saham				
			2013	2014	2015	2016	2017
49	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk	TKIM	0.5173	0.6915	0.8415	0.5642	0.4983
50	Astra International Tbk	ASII	1.3413	1.5018	1.5835	1.5242	1.4943
51	Astra Otoparts Tbk	AUTO	0.5552	0.5096	0.7404	0.5204	-0.4170
52	Indo Kordsa Tbk	BRAM	-0.1013	0.0592	0.0353	0.1798	0.2160
53	Goodyear Indonesia Tbk	GDYR	0.1465	-0.0938	0.1496	0.1921	0.2984
54	Gajah Tunggal Tbk	GJTL	1.0140	1.1624	1.4254	0.6892	0.9516
55	Indomobil Sukses Internasional Tbk	IMAS	0.1643	0.3289	0.2678	0.4595	0.8174
56	Indospring Tbk	INDS	0.6182	0.4121	0.4624	0.9123	0.2748
57	Multi Prima Sejahtera Tbk	LPIN	0.1164	0.0229	-0.1104	0.2968	-0.6406
58	Multistrada Arah Sarana Tbk	MASA	0.3943	0.3832	0.1246	0.1434	-0.1558
59	Prima Alloy Steel Tbk	PRAS	0.7870	0.4544	0.2369	-0.3940	-0.1701
60	Polychem Indonesia Tbk	ADMG	0.8496	0.5539	0.9856	0.4443	1.6611
61	Eratex Djaja Tbk	ERTX	0.2434	-0.0138	0.4287	-0.2346	-1.1656
62	Ever Shine Textile Industry Tbk	ESTI	0.0282	-0.1451	0.0492	-0.0848	0.8632
63	Panasia Indo Resources Tbk	HDTX	0.0685	-0.0108	-0.2006	0.2511	-0.2981
64	Indorama Syntetics Tbk	INDR	0.0853	0.5488	0.2506	0.0515	0.7980
65	Apac Citra Centertex Tbk	MYTX	0.3336	0.1673	0.4345	0.2205	2.1318
66	Pan Brothers Tex Tbk	PBRX	0.8023	0.3975	0.5102	0.5943	0.2841
67	Asia Pacific Fiber Tbk	POLY	0.6395	-0.1131	0.5791	0.8242	0.7741
68	Ricky Putra Globalindo Tbk	RICY	0.4396	0.2913	0.1054	0.1621	0.2230
69	Sunson Textile Manufacturer Tbk	SSTM	0.4035	0.3638	0.1815	0.1334	0.1425
70	Tifico Fiber Indonesia Tbk	TFCO	0.0122	0.1953	-0.2531	0.1200	0.5018
71	Trisula International Tbk	TRIS	0.3086	0.2101	0.1525	0.1754	0.1202
72	Nusantara Inti Corpora Tbk	UNIT	0.1669	0.9198	0.1741	0.0985	1.6075
73	Sepatu Bata Tbk	BATA	-0.2422	0.3020	0.1586	0.0060	0.0221
74	Jembo Cable Company Tbk	JECC	0.4497	0.1422	0.2155	0.2092	0.2207
75	KMI Wire and Cable Tbk	KBLI	0.8115	0.4901	1.0398	0.7501	0.4920
76	Kabelindo Murni Tbk	KBLM	0.3082	-0.0568	0.3243	0.3480	0.1158
77	Sucaco Tbk	SCCO	0.3082	-0.0568	0.3243	0.3480	0.1158
78	Voksel Electric Tbk	VOKS	0.2371	0.0845	0.1718	0.1645	1.3462
79	Sat Nusapersada Tbk.	PTSN	-0.1078	0.9694	0.5939	0.1036	0.5517
80	Akasha Wira International Tbk.	ADES	1.3791	0.6913	0.3326	0.1354	-0.0492
81	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk	AISA	0.9840	0.6343	0.6484	1.2794	0.7623
82	Tri Banyan Tirta Tbk	ALTO	0.6108	0.2384	0.0301	0.0271	-0.2000
83	Cahaya Kalbar Tbk	CEKA	0.4297	0.8581	0.5433	0.7923	-0.5271
84	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	1.2080	0.8011	0.9452	1.1187	0.9552
85	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0.9949	0.7966	1.5395	1.4253	0.9861
86	Mayora Indah Tbk	MYOR	0.7250	0.3077	0.3822	0.2679	0.8923
87	Prasidha Aneka Niaga Tbk	PSDN	0.1480	0.0948	0.4391	-0.0389	0.2734
88	Sekar Bumi Tbk	SKBM	-0.0635	0.2126	-0.1780	-0.3729	0.9004
89	Siantar TOP Tbk	STTP	0.1123	0.4737	0.0212	0.0164	0.1037
90	Ultra Jaya Milk Tbk	ULTJ	1.2793	0.3992	0.1566	0.2126	0.3338
91	Gudang Garam Tbk	GGRM	0.9840	0.7922	1.2135	1.0597	1.7292
92	Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk	HMSP	0.4595	0.1629	0.1767	1.4659	1.4625
93	Bentoel International Investama Tbk	RMBA	0.0998	0.2722	0.3806	-0.0070	0.1347
94	Wismilak Inti Makmur Tbk.	WIIM	1.1384	0.8254	0.5167	0.1850	0.2842
95	Darya-Varia Laboratoria Tbk	DVLA	0.7711	0.1657	0.0694	0.1866	-0.3982
96	Indofarma Tbk	INAF	1.0424	0.6913	1.4061	-0.1411	0.8350

No	Perusahaan	Kode	Beta Saham				
			2013	2014	2015	2016	2017
97	Kimia Farma Tbk	KAEF	1.3791	0.9092	1.2674	0.8802	0.4720
98	Kalbe Farma Tbk	KLBF	1.3126	0.8890	1.2218	1.1997	1.0517
99	Pyridam Farma Tbk	PYFA	0.7988	0.1987	0.1543	-0.2289	-0.3954
100	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	0.5645	0.4736	0.3920	0.4993	0.0849
101	Martina Berto Tbk	MBTO	0.4451	0.5006	0.3060	0.5154	0.0020
102	Mustika Ratu Tbk	MRAT	0.3678	0.2977	0.4410	0.0249	-0.0828
103	Mandom Indonesia Tbk	TCID	0.1205	0.4574	-0.1024	0.1687	0.0017
104	Unilever Indonesia Tbk	UNVR	1.2884	1.0352	1.1658	1.0470	1.0678
105	Kedawung Setia Industrial Tbk.	KDSI	0.6889	0.1036	1.0167	0.1797	-0.0944
106	Kedaung Indah Can Tbk	KICI	0.6159	-0.1283	0.1463	0.3959	0.4140
107	Langgeng Makmur Industri Tbk	LMPI	0.8688	0.1037	0.5200	0.6721	0.1494



No	Perusahaan	Kode	Assets Growth				
			2013	2014	2015	2016	2017
1	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk	INTP	0.1693	0.0856	-0.0432	0.0909	-0.0427
2	Holcim Indonesia Tbk	SMCB	0.2241	0.1544	0.0073	0.1410	-0.7440
3	Semen Gresik (Persero) Tbk	SMGR	0.1585	0.1144	0.1119	0.1592	0.1071
4	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	0.1361	0.1071	0.0898	0.2891	0.1386
5	Arwana Citramulia Tbk	ARNA	0.2111	0.1092	0.1363	0.0786	0.0377
6	Intikeramik Alamasri Industry Tbk	IKAI	-0.0500	0.0757	-0.2478	-0.3205	-0.1328
7	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk	KIAS	0.0593	0.0359	-0.0970	-0.1246	-0.0495
8	Mulia Industrindo Tbk	MLIA	0.0962	0.0035	-0.0124	0.0839	-0.3285
9	Alakasa Industrindo Tbk	ALKA	0.6358	0.0123	-0.4094	-0.0554	1.2340
10	Alumindo Light Metal Industry Tbk	ALMI	0.4627	0.1673	-0.3186	-0.0164	0.1037
11	Saranacental Bajatama Tbk.	BAJA	0.0274	0.1562	-0.0266	0.0358	-0.0368
12	Betonjaya Manunggal Tbk	BTON	0.2139	-0.0112	0.0514	-0.0318	0.0350
13	Citra Tubindo Tbk	CTBN	0.0213	-0.0520	-0.1124	-0.3043	-0.0687
14	Gunawan Dian Jaya Steel Tbk	GDST	0.0236	0.1369	-0.1260	0.0622	0.0233
15	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk	JKSW	-0.0586	0.1546	-0.1243	0.0298	-0.0765
16	Jaya Pari Steel Tbk	JPRS	-0.0554	-0.0148	-0.0208	-0.0329	0.0173
17	Krakatau Steel (Persero) Tbk	KRAS	-0.0712	0.0920	0.4248	0.0634	0.0451
18	Lion Metal Works Tbk	LION	0.1501	0.2037	0.0654	0.0727	-0.0057
19	Lionmesh Prima Tbk	LMSH	0.1023	-0.0126	-0.0438	0.2171	-0.0102
20	Pelat Timah Nusantara Tbk	NIKL	0.1248	-0.0241	-0.0634	0.0523	0.0539
21	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	0.0450	0.0084	-0.0333	0.0541	0.1279
22	Tembaga Mulia Semanan Tbk	TBMS	-0.1430	0.0373	-0.2554	-0.0072	0.2698
23	Barito Pacific Timber Tbk	BRPT	0.0946	0.0019	-0.0311	0.1409	0.4172
24	Budi Acid Jaya Tbk	BUDI	0.0362	0.0395	0.3185	-0.1023	0.0026
25	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	DPNS	0.3885	0.0488	0.0208	0.0789	0.0417
26	Ekadharna International Tbk	EKAD	0.2545	0.1972	-0.0526	0.8027	0.1342
27	Eterindo Wahanatama Tbk	ETWA	0.3442	0.0305	0.0013	-0.1304	-0.0383
28	Intanwijaya Internasional Tbk	INCI	0.0292	0.0870	0.1456	0.5887	0.1279
29	Indo Acidatama Tbk	SRSN	0.0464	0.1012	0.2390	0.2492	-0.0898
30	Unggul Indah Cahaya Tbk	UNIC	0.0846	-0.1235	-0.0575	0.0201	-0.0140
31	Argha Karya Prima Industry Tbk	AKPI	0.2156	-0.1774	0.6813	-0.0927	0.0495
32	Asiaplast Industries Tbk	APLI	-0.0907	0.0997	-0.0756	0.0189	0.2678
33	Berlina Tbk	BRNA	0.4605	-0.3153	1.3635	0.1471	-0.0593
34	Titan Kimia Nusantara Tbk	FPNI	-0.0893	0.0980	-0.2674	-0.1219	-0.0628
35	Champion Pacific Indonesia Tbk	IGAR	0.0077	0.1117	0.0973	0.1446	0.1674
36	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	IPOL	-0.0188	0.0285	-0.0162	0.0075	0.0173
37	Trias Sentosa Tbk	TRST	0.4903	0.0001	0.0295	-0.0199	0.0129
38	Yanaprima Hastapersada Tbk	YPAS	0.7568	-0.4779	-0.1289	0.0038	0.0831
39	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	CPIN	0.2732	0.3269	0.1832	-0.0194	0.0131
40	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk	JPFA	0.3609	0.0545	0.0908	0.1219	0.0955
41	Malindo Feedmill Tbk	MAIN	0.2303	0.5947	0.1220	-0.0107	0.0389
42	Sierad Produce Tbk	SIPD	-0.0432	-0.1124	-0.1978	0.1426	-0.1276
43	Sumalindo Lestari Jaya Tbk	SULI	-0.3413	-0.0431	0.3022	0.0491	-0.0913
44	Tirta Mahakam Resources Tbk	TIRT	0.0640	-0.0131	0.0693	0.0692	0.0531
45	Fajar Surya Wisesa Tbk	FASW	0.0204	-0.0195	0.2531	0.2273	0.0917
46	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk	INKP	0.0195	-0.0381	0.0796	-0.0226	0.1098
47	Toba Pulp Lestari Tbk	INRU	0.0231	0.0257	0.0111	0.0165	-0.0054
48	Suparma Tbk	SPMA	0.0617	0.1838	0.0447	-0.0122	0.0078

No	Perusahaan	Kode	Assets Growth				
			2013	2014	2015	2016	2017
49	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk	TKIM	-0.0287	0.0407	-0.0100	-0.0718	0.0360
50	Astra International Tbk	ASII	0.1740	0.1030	0.0399	0.0669	0.1290
51	Astra Otoparts Tbk	AUTO	0.4206	0.1397	-0.0029	0.0191	0.0103
52	Indo Kordsa Tbk	BRAM	0.0396	0.2898	-0.0534	0.0145	0.0285
53	Goodyear Indonesia Tbk	GDYR	-0.1038	0.1301	-0.0493	-0.0543	0.0968
54	Gajah Tunggal Tbk	GJTL	0.1928	0.0451	0.0914	0.0679	-0.0271
55	Indomobil Sukses Internasional Tbk	IMAS	0.2695	0.0518	0.0592	0.0311	0.2240
56	Indospring Tbk	INDS	0.3194	0.0392	0.1188	-0.0300	-0.0172
57	Multi Prima Sejahtera Tbk	LPIN	0.1400	-0.0550	0.7460	0.4746	-0.4389
58	Multistrada Arah Sarana Tbk	MASA	0.0073	-0.0061	-0.0428	0.0189	0.0785
59	Prima Alloy Steel Tbk	PRAS	0.3781	0.6174	0.1903	0.0423	-0.0340
60	Polychem Indonesia Tbk	ADMG	-0.0636	-0.1688	-0.0988	-0.0932	-0.0177
61	Eratex Djaja Tbk	ERTX	0.0165	0.0228	0.1371	-0.0063	0.1253
62	Ever Shine Textile Industry Tbk	ESTI	-0.0847	-0.0544	-0.1839	-0.1303	0.2453
63	Panasia Indo Resources Tbk	HDTX	0.7458	0.7748	0.1555	-0.0276	-0.1494
64	Indorama Syntetics Tbk	INDR	0.0682	0.0085	0.0859	0.0518	-0.0549
65	Apac Citra Centertex Tbk	MYTX	0.1620	-0.0258	-0.0475	-0.1669	1.1353
66	Pan Brothers Tex Tbk	PBRX	0.4229	0.5995	0.3399	0.1426	0.1128
67	Asia Pacific Fiber Tbk	POLY	-0.1234	-0.2221	-0.1545	-0.0058	0.0018
68	Ricky Putra Globalindo Tbk	RICY	0.3173	0.0549	0.0234	0.0755	0.0665
69	Sunson Textile Manufacturer Tbk	SSTM	-0.0104	-0.0352	-0.0669	-0.0705	-0.0974
70	Tifico Fiber Indonesia Tbk	TFCO	-0.0570	-0.0591	-0.0743	0.0231	0.0276
71	Trisula International Tbk	TRIS	0.2260	0.1668	0.0963	0.1138	-0.2716
72	Nusantara Inti Corpora Tbk	UNIT	0.2085	-0.0401	0.0450	-0.0600	-0.0151
73	Sepatu Bata Tbk	BATA	0.1856	0.1384	0.0263	0.0119	0.0633
74	Jembo Cable Company Tbk	JECC	0.7488	-0.1430	0.2786	0.1684	0.2147
75	KMI Wire and Cable Tbk	KBLI	0.1509	0.0002	0.1604	0.2060	0.6104
76	Kabelindo Murni Tbk	KBLM	-0.0950	-0.0101	0.0103	-0.0234	0.9327
77	Sucaco Tbk	SCCO	0.1850	-0.0602	0.0707	0.3817	0.6385
78	Voksel Electric Tbk	VOKS	0.1518	-0.2055	-0.0114	0.0859	0.2649
79	Sat Nusapersada Tbk.	PTSN	-0.1475	-0.1682	-0.0289	0.0394	0.0179
80	Akasha Wira International Tbk.	ADES	0.1338	0.1447	0.2939	0.1749	0.0948
81	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk	AISA	0.2982	0.4683	0.2291	0.0214	-0.0572
82	Tri Banyan Tirta Tbk	ALTO	0.6855	-0.1753	-0.0475	-0.0128	-0.0478
83	Cahaya Kalbar Tbk	CEKA	0.0408	0.2006	0.1571	-0.0403	-0.0234
84	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	0.1979	0.1713	0.0663	0.0882	0.0940
85	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0.3164	0.1005	0.0686	-0.1052	0.0702
86	Mayora Indah Tbk	MYOR	0.1695	0.0599	0.1022	0.1393	0.1543
87	Prasidha Aneka Niaga Tbk	PSDN	-0.0011	-0.0893	-0.0009	0.0538	0.0569
88	Sekar Bumi Tbk	SKBM	0.7222	0.3052	0.1770	0.3102	0.6203
89	Siantar TOP Tbk	STTP	0.1762	0.1566	0.1290	0.2172	0.0026
90	Ultra Jaya Milk Tbk	ULTJ	0.1614	0.0375	0.2135	0.1975	0.2236
91	Gudang Garam Tbk	GGRM	0.2231	0.1467	0.0908	-0.0087	0.0605
92	Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk	HMSP	0.0441	0.0356	0.3393	0.1183	0.0149
93	Bentoel International Investama Tbk	RMBA	0.3311	0.1103	0.2358	0.0634	-0.8899
94	Wismilak Inti Makmur Tbk.	WIIM	0.0180	0.0845	0.0073	0.0081	-0.0945
95	Darya-Varia Laboratoria Tbk	DVLA	0.1073	0.0388	0.1133	0.1127	0.0715
96	Indofarma Tbk	INAF	0.0891	-0.0357	0.2286	-0.0992	0.1073

No	Perusahaan	Kode	Assets Growth				
			2013	2014	2015	2016	2017
97	Kimia Farma Tbk	KAEF	0.1905	0.2008	0.0903	0.4253	0.3216
98	Kalbe Farma Tbk	KLBF	0.2014	0.0981	0.1023	0.1117	0.0913
99	Pyridam Farma Tbk	PYFA	0.2891	-0.0136	-0.0740	0.0445	-0.0449
100	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	0.1673	0.0342	0.1237	0.0479	0.1289
101	Martina Berto Tbk	MBTO	0.0037	0.0124	0.0477	0.0941	0.0996
102	Mustika Ratu Tbk	MRAT	-0.0349	0.1347	-0.0034	-0.0283	0.0296
103	Mandom Indonesia Tbk	TCID	0.1620	0.2642	0.1235	0.0495	0.0809
104	Unilever Indonesia Tbk	UNVR	0.1137	0.0699	0.1015	0.0646	0.1290
105	Kedawung Setia Industrial Tbk.	KDSI	0.4902	0.1199	0.2362	-0.0296	0.1628
106	Kedaung Indah Can Tbk	KICI	0.0352	-0.0158	0.3833	0.0447	0.0687
107	Langgeng Makmur Industri Tbk	LMPI	0.0086	-0.0162	-0.0195	0.0218	0.0298



No	Perusahaan	Kode	DPR				
			2013	2014	2015	2016	2017
1	Indocement Tunggal Prakarsa Tbk	INTP	0.3306	0.9429	0.3507	0.8836	1.3855
2	Holcim Indonesia Tbk	SMCB	0.7258	1.1404	0.6522	0.0000	0.0000
3	Semen Gresik (Persero) Tbk	SMGR	0.4502	0.4001	0.4001	0.4002	0.1529
4	Asahimas Flat Glass Tbk	AMFG	0.1026	0.0757	0.1018	0.1333	0.3371
5	Arwana Citramulia Tbk	ARNA	0.5000	0.3398	0.5258	0.4058	0.7290
6	Intikeramik Alamasri Industry Tbk	IKAI	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	Keramik Indonesia Asosiasi Tbk	KIAS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	Mulia Industrindo Tbk	MLIA	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	Alakasa Industrindo Tbk	ALKA	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	Alumindo Light Metal Industry Tbk	ALMI	0.2358	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11	Saranacental Bajatama Tbk.	BAJA	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
12	Betonjaya Manunggal Tbk	BTON	0.0000	0.4718	0.0000	0.0000	0.0000
13	Citra Tubindo Tbk	CTBN	0.7741	0.7862	0.8663	0.0000	0.0000
14	Gunawan Dian Jaya Steel Tbk	GDST	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
15	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk	JKSW	0.0641	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
16	Jaya Pari Steel Tbk	JPRS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
17	Krakatau Steel (Persero) Tbk	KRAS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18	Lion Metal Works Tbk	LION	0.3213	0.4246	0.4545	0.4938	0.8333
19	Lionmesh Prima Tbk	LMSH	0.1335	0.1297	0.1000	0.1538	0.0741
20	Pelat Timah Nusantara Tbk	NIKL	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
21	Pelangi Indah Canindo Tbk	PICO	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0681
22	Tembaga Mulia Semanan Tbk	TBMS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
23	Barito Pacific Timber Tbk	BRPT	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002
24	Budi Acid Jaya Tbk	BUDI	0.0000	0.0000	0.0000	0.3247	0.4381
25	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	DPNS	0.1144	0.3219	0.1511	0.1761	0.1408
26	Ekadharma International Tbk	EKAD	0.1607	0.1579	0.1493	0.1270	0.1667
27	Eterindo Wahanatama Tbk	ETWA	0.1995	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28	Intanwijaya Internasional Tbk	INCI	0.0000	0.0000	0.1064	0.0000	0.0615
29	Indo Acidatama Tbk	SRSN	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
30	Unggul Indah Cahaya Tbk	UNIC	0.4064	0.7443	0.0000	0.9159	0.0000
31	Argha Karya Prima Industry Tbk	AKPI	0.2982	0.1404	0.1778	0.1395	0.0000
32	Asiaplast Industries Tbk	APLI	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
33	Berlina Tbk	BRNA	0.0000	0.2258	0.0000	0.2000	0.0000
34	Titan Kimia Nusantara Tbk	FPNI	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
35	Champion Pacific Indonesia Tbk	IGAR	0.4931	0.0000	0.1609	0.0831	0.0748
36	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	IPOL	0.0586	0.0000	0.0000	0.2894	0.0000
37	Trias Sentosa Tbk	TRST	0.4167	0.4545	0.5556	0.4167	0.0000
38	Yanaprima Hastapersada Tbk	YPAS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
39	Charoen Pokphand Indonesia Tbk	CPIN	0.2987	0.1682	0.2589	0.4148	0.3684
40	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk	JPFA	0.1786	0.0000	0.3409	0.2646	0.5682
41	Malindo Feedmill Tbk	MAIN	0.1408	0.0000	0.0000	0.2946	0.0000
42	Sierad Produce Tbk	SIPD	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
43	Sumalindo Lestari Jaya Tbk	SULI	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
44	Tirta Mahakam Resources Tbk	TIRT	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
45	Fajar Surya Wisesa Tbk	FASW	0.0000	0.4284	0.0000	0.4809	0.4865

No	Perusahaan	Kode	DPR				
			2013	2014	2015	2016	2017
46	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk	INKP	0.0508	0.0871	0.0445	0.0603	0.0977
47	Toba Pulp Lestari Tbk	INRU	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
48	Suparma Tbk	SPMA	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
49	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk	TKIM	0.0410	0.0812	0.7249	0.1283	0.2331
50	Astra International Tbk	ASII	0.4500	0.4557	0.4958	0.4492	0.3970
51	Astra Otoparts Tbk	AUTO	0.3761	0.3978	0.4091	0.3103	0.4035
52	Indo Kordsa Tbk	BRAM	0.0000	0.2618	0.3766	0.2453	0.5953
53	Goodyear Indonesia Tbk	GDYR	0.2237	0.3445	0.0000	0.2492	0.0000
54	Gajah Tunggal Tbk	GJTL	0.2857	0.1299	0.0000	0.0278	0.0000
55	Indomobil Sukses Internasional Tbk	IMAS	0.0987	-0.2157	-0.6046	-0.0478	-0.1261
56	Indospring Tbk	INDS	0.2861	0.2849	0.0000	0.6595	0.5755
57	Multi Prima Sejahtera Tbk	LPIN	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
58	Multistrada Arah Sarana Tbk	MASA	0.0021	0.0250	0.0000	0.0000	0.0000
59	Prima Alloy Steel Tbk	PRAS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
60	Polychem Indonesia Tbk	ADMG	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
61	Eratex Djaja Tbk	ERTX	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
62	Ever Shine Textile Industry Tbk	ESTI	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
63	Panasia Indo Resources Tbk	HDTX	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
64	Indorama Syntetics Tbk	INDR	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
65	Apac Citra Centertex Tbk	MYTX	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
66	Pan Brothers Tex Tbk	PBRX	0.0241	0.0450	0.1036	0.0647	0.1054
67	Asia Pacific Fiber Tbk	POLY	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
68	Ricky Putra Globalindo Tbk	RICY	0.1649	0.1899	0.1743	0.1678	0.1532
69	Sunson Textile Manufacturer Tbk	SSTM	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
70	Tifico Fiber Indonesia Tbk	TFCO	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
71	Trisula International Tbk	TRIS	0.2957	0.4008	0.3712	0.0000	0.1335
72	Nusantara Inti Corpora Tbk	UNIT	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
73	Sepatu Bata Tbk	BATA	0.8365	0.0000	0.0647	0.1708	0.5147
74	Jembo Cable Company Tbk	JECC	0.0000	0.3804	0.0000	0.6851	0.7256
75	KMI Wire and Cable Tbk	KBLI	0.2180	0.2287	0.2431	0.1199	0.0887
76	Kabelindo Murni Tbk	KBLM	0.0000	0.0000	0.2727	0.2632	0.2564
77	Sucaco Tbk	SCCO	0.2947	0.3008	0.2911	0.1812	0.2672
78	Voksel Electric Tbk	VOKS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1039	0.0000
79	Sat Nusapersada Tbk.	PTSN	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
80	Akasha Wira International Tbk.	ADES	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
81	Tiga Pilar Sejahtera Food Tbk	AISA	0.0728	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
82	Tri Banyan Tirta Tbk	ALTO	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
83	Cahaya Kalbar Tbk	CEKA	0.4566	0.0000	0.0000	0.3571	0.2486
84	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	ICBP	0.4974	0.4966	0.4971	0.4984	0.4969
85	Indofood Sukses Makmur Tbk	INDF	0.4982	0.5914	0.5734	0.5427	0.4989
86	Mayora Indah Tbk	MYOR	0.1974	0.3548	0.2199	0.3443	0.3803
87	Prasidha Aneka Niaga Tbk	PSDN	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7265
88	Sekar Bumi Tbk	SKBM	0.1857	0.1464	0.0000	0.0000	0.0000
89	Siantar TOP Tbk	STTP	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
90	Ultra Jaya Milk Tbk	ULTJ	0.1062	0.0000	0.0000	0.1070	0.1639

No	Perusahaan	Kode	DPR				
			2013	2014	2015	2016	2017
91	Gudang Garam Tbk	GGRM	0.3556	0.2867	0.7773	0.7493	0.6452
92	Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk	HMSP	0.9846	0.4197	0.9566	0.9791	0.9844
93	Bentoel International Investama Tbk	RMBA	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
94	Wisnilak Inti Makmur Tbk.	WIIM	0.3003	0.2528	0.4010	0.3066	0.0000
95	Darya-Varia Laboratoria Tbk	DVLA	0.3080	0.5479	0.6701	0.4779	0.7241
96	Indofarma Tbk	INAF	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
97	Kimia Farma Tbk	KAEF	0.2500	0.0993	0.2000	0.0347	0.3001
98	Kalbe Farma Tbk	KLBF	0.4146	0.4318	0.4443	0.4484	0.4875
99	Pyridam Farma Tbk	PYFA	0.0000	0.0000	0.0000	0.3015	0.0000
100	Tempo Scan Pacific Tbk	TSPC	0.5319	0.4961	0.4310	0.4202	0.3306
101	Martina Berto Tbk	MBTO	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
102	Mustika Ratu Tbk	MRAT	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
103	Mandom Indonesia Tbk	TCID	0.4648	0.4498	0.1514	0.5087	0.4602
104	Unilever Indonesia Tbk	UNVR	1.0000	0.9691	1.4465	0.9964	0.9967
105	Kedawung Setia Industrial Tbk.	KDSI	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
106	Kedaung Indah Can Tbk	KICI	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
107	Langgeng Makmur Industri Tbk	LMPI	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000





Descriptives

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Beta	535	-1.83	2.32	.4267	.50835
Asset Growth	535	-.89	1.36	.0829	.20713
DPR	535	-.60	1.45	.1548	.25300
Valid N (listwise)	535				





LAMPIRAN III

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardize d Residual
N		535
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.48096743
Most Extreme Differences	Absolute	.054
	Positive	.054
	Negative	-.042
Kolmogorov-Smirnov Z		1.260
Asymp. Sig. (2-tailed)		.084

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.



LAMPIRAN IV

Uji Multikolinearitas

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DPR, Asset Growth	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: Beta

Coefficients^a

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	Asset Growth	.999	1.001
	DPR	.999	1.001

a. Dependent Variable: Beta

Coefficient Correlations^a

Model			DPR	Asset Growth
1	Correlations	DPR	1.000	-.038
		Asset Growth	-.038	1.000
	Covariances	DPR	.007	.000
		Asset Growth	.000	.010

a. Dependent Variable: Beta

Collinearity Diagnostics^a

Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions		
				(Constant)	Asset Growth	DPR
1	1	1.759	1.000	.16	.12	.14
	2	.791	1.491	.02	.75	.26
	3	.449	1.979	.83	.13	.59

a. Dependent Variable: Beta



LAMPIRAN V

Uji Heteroskedastisitas

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	X1X2, X12, X22, X1, X2 ^a	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: U2i

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.126 ^a	.016	.007	.43462

a. Predictors: (Constant), X1X2, X12, X22, X1, X2

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1.625	5	.325	1.720	.128 ^a
	Residual	99.925	529	.189		
	Total	101.550	534			

a. Predictors: (Constant), X1X2, X12, X22, X1, X2

b. Dependent Variable: U2i

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.188	.024		7.831	.000
	X1	.033	.127	.016	.257	.797
	X2	.329	.170	.191	1.931	.054
	X12	.186	.160	.066	1.166	.244
	X22	-.185	.186	-.092	-.993	.321
	X1X2	-.245	.652	-.021	-.376	.707

a. Dependent Variable: U2i

Case Summaries

	df	chi_10	chi_5	chi_1
1	501	541.97	554.179	577.57
2	502	543.01	555.231	578.64
3	503	544.05	556.283	579.71
4	504	545.09	557.335	580.79
5	505	546.13	558.386	581.86
6	506	547.17	559.438	582.93
7	507	548.21	560.490	584.01
8	508	549.25	561.541	585.08
9	509	550.29	562.593	586.15
10	510	551.33	563.645	587.22
11	511	552.37	564.696	588.30
12	512	553.41	565.748	589.37
13	513	554.45	566.799	590.44
14	514	555.49	567.850	591.52
15	515	556.53	568.902	592.59
16	516	557.57	569.953	593.66
17	517	558.61	571.004	594.73
18	518	559.65	572.055	595.81
19	519	560.69	573.106	596.88
20	520	561.73	574.157	597.95
21	521	562.77	575.208	599.02
22	522	563.81	576.259	600.09
23	523	564.85	577.310	601.17
24	524	565.89	578.361	602.24
25	525	566.93	579.412	603.31
26	526	567.97	580.463	604.38
27	527	569.01	581.513	605.45
28	528	570.05	582.564	606.52
29	529	571.09	583.615	607.60
30	530	572.13	584.665	608.67
31	531	573.17	585.716	609.74
32	532	574.21	586.766	610.81
33	533	575.25	587.817	611.88
34	534	576.29	588.867	612.95
35	535	577.33	589.917	614.02
36	536	578.36	590.968	615.10
37	537	579.40	592.018	616.17
38	538	580.44	593.068	617.24
39	539	581.48	594.118	618.31
40	540	582.52	595.168	619.38
41	541	583.56	596.218	620.45
42	542	584.60	597.268	621.52
43	543	585.64	598.318	622.59
44	544	586.68	599.368	623.66
45	545	587.72	600.418	624.73
46	546	588.75	601.468	625.80
47	547	589.79	602.518	626.87
48	548	590.83	603.567	627.94
49	549	591.87	604.617	629.01
50	550	592.91	605.667	630.08



LAMPIRAN VI

Uji Autokorelasi

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DPR, Asset Growth	.	Enter

- a. All requested variables entered.
b. Dependent Variable: Beta

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.324 ^a	.105	.101	.48187	1.905

- a. Predictors: (Constant), DPR, Asset Growth
b. Dependent Variable: Beta

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	14.466	2	7.233	31.150	.000 ^a
	Residual	123.530	532	.232		
	Total	137.996	534			

- a. Predictors: (Constant), DPR, Asset Growth
b. Dependent Variable: Beta

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.309	.026		12.033	.000
	Asset Growth	.350	.101	.143	3.474	.001
	DPR	.573	.082	.285	6.951	.000

- a. Dependent Variable: Beta

Nilai Durbin-Watson test untuk alpha (α)= 5%

n	k'=1		k'=2		k'=3		k'=4		k'=5		k'=6		k'=7		k'=8		k'=9		k'=10	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
6	0.61	1.40	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
7	0.70	1.36	0.47	1.90	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
8	0.76	1.33	0.56	1.78	0.37	2.29	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
9	0.82	1.32	0.63	1.70	0.46	2.13	0.30	2.59	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
10	0.88	1.32	0.70	1.64	0.53	2.02	0.38	2.41	0.24	2.82	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
11	0.93	1.32	0.76	1.60	0.60	1.93	0.44	2.28	0.32	2.65	0.20	3.00	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
12	0.97	1.33	0.81	1.58	0.66	1.86	0.51	2.18	0.38	2.51	0.27	2.83	0.17	3.15	-----	-----	-----	-----	-----	-----
13	1.01	1.34	0.86	1.56	0.72	1.82	0.57	2.09	0.44	2.39	0.33	2.69	0.23	2.99	0.15	3.27	-----	-----	-----	-----
14	1.05	1.35	0.91	1.55	0.77	1.78	0.63	2.03	0.51	2.30	0.39	2.57	0.29	2.85	0.20	3.11	0.13	3.36	-----	-----
15	1.08	1.36	0.95	1.54	0.81	1.75	0.69	1.98	0.56	2.22	0.45	2.47	0.34	2.73	0.25	2.98	0.18	3.22	0.11	3.44
16	1.11	1.37	0.98	1.54	0.86	1.73	0.73	1.94	0.62	2.16	0.50	2.39	0.40	2.62	0.30	2.86	0.22	3.09	0.16	3.30
17	1.13	1.38	1.02	1.54	0.90	1.71	0.78	1.90	0.66	2.10	0.55	2.32	0.45	2.54	0.36	2.76	0.27	2.98	0.20	3.18
18	1.16	1.39	1.05	1.54	0.93	1.70	0.82	1.87	0.71	2.06	0.60	2.26	0.50	2.46	0.41	2.67	0.32	2.87	0.24	3.07
19	1.18	1.40	1.07	1.54	0.97	1.69	0.86	1.85	0.75	2.02	0.65	2.21	0.55	2.40	0.46	2.59	0.37	2.78	0.29	2.97
20	1.20	1.41	1.10	1.54	1.00	1.68	0.89	1.83	0.79	1.99	0.69	2.16	0.60	2.34	0.50	2.52	0.42	2.70	0.34	2.89
21	1.22	1.42	1.13	1.54	1.03	1.67	0.93	1.81	0.83	1.96	0.73	2.12	0.64	2.29	0.55	2.46	0.46	2.63	0.38	2.81
22	1.24	1.43	1.15	1.54	1.05	1.66	0.96	1.80	0.86	1.94	0.77	2.09	0.68	2.25	0.59	2.41	0.50	2.57	0.42	2.74
23	1.26	1.44	1.17	1.54	1.08	1.66	0.99	1.79	0.90	1.92	0.80	2.06	0.72	2.21	0.63	2.36	0.55	2.51	0.47	2.67
24	1.27	1.45	1.19	1.55	1.10	1.66	1.01	1.78	0.93	1.90	0.84	2.04	0.75	2.17	0.67	2.32	0.58	2.46	0.51	2.61
25	1.29	1.45	1.21	1.55	1.12	1.65	1.04	1.77	0.95	1.89	0.87	2.01	0.78	2.14	0.70	2.28	0.62	2.42	0.54	2.56
26	1.30	1.46	1.22	1.55	1.14	1.65	1.06	1.76	0.98	1.87	0.90	1.99	0.82	2.12	0.74	2.25	0.66	2.38	0.58	2.51
27	1.32	1.47	1.24	1.56	1.16	1.65	1.08	1.75	1.00	1.86	0.93	1.97	0.85	2.09	0.77	2.22	0.69	2.34	0.62	2.47
28	1.33	1.48	1.26	1.56	1.18	1.65	1.10	1.75	1.03	1.85	0.95	1.96	0.87	2.07	0.80	2.19	0.72	2.31	0.65	2.43
29	1.34	1.48	1.27	1.56	1.20	1.65	1.12	1.74	1.05	1.84	0.98	1.94	0.90	2.05	0.83	2.16	0.75	2.28	0.68	2.40
30	1.35	1.49	1.28	1.57	1.21	1.65	1.14	1.74	1.07	1.83	1.00	1.93	0.93	2.03	0.85	2.14	0.78	2.25	0.71	2.36
31	1.36	1.50	1.30	1.57	1.23	1.65	1.16	1.74	1.09	1.83	1.02	1.92	0.95	2.02	0.88	2.12	0.81	2.23	0.74	2.33
32	1.37	1.50	1.31	1.57	1.24	1.65	1.18	1.73	1.11	1.82	1.04	1.91	0.97	2.00	0.90	2.10	0.84	2.20	0.77	2.31
33	1.38	1.51	1.32	1.58	1.26	1.65	1.19	1.73	1.13	1.81	1.06	1.90	0.99	1.99	0.93	2.09	0.86	2.18	0.80	2.28
34	1.39	1.51	1.33	1.58	1.27	1.65	1.21	1.73	1.14	1.81	1.08	1.89	1.02	1.98	0.95	2.07	0.89	2.16	0.82	2.26
35	1.40	1.52	1.34	1.58	1.28	1.65	1.22	1.73	1.16	1.80	1.10	1.88	1.03	1.97	0.97	2.05	0.91	2.14	0.85	2.24
36	1.41	1.53	1.35	1.59	1.30	1.65	1.24	1.72	1.18	1.80	1.11	1.88	1.05	1.96	0.99	2.04	0.93	2.13	0.87	2.22
37	1.42	1.53	1.36	1.59	1.31	1.66	1.25	1.72	1.19	1.80	1.13	1.87	1.07	1.95	1.01	2.03	0.95	2.11	0.89	2.20
38	1.43	1.54	1.37	1.59	1.32	1.66	1.26	1.72	1.20	1.79	1.15	1.86	1.09	1.94	1.03	2.02	0.97	2.10	0.91	2.18
39	1.44	1.54	1.38	1.60	1.33	1.66	1.27	1.72	1.22	1.79	1.16	1.86	1.10	1.93	1.05	2.01	0.99	2.09	0.93	2.16
40	1.44	1.54	1.39	1.60	1.34	1.66	1.29	1.72	1.23	1.79	1.18	1.85	1.12	1.92	1.06	2.00	1.01	2.07	0.95	2.15
45	1.48	1.57	1.43	1.62	1.38	1.67	1.34	1.72	1.29	1.78	1.24	1.84	1.19	1.90	1.14	1.96	1.09	2.02	1.04	2.09
50	1.50	1.59	1.46	1.63	1.42	1.67	1.38	1.72	1.34	1.77	1.29	1.82	1.25	1.88	1.20	1.93	1.16	1.99	1.11	2.04
55	1.53	1.60	1.49	1.64	1.45	1.68	1.41	1.72	1.37	1.77	1.33	1.81	1.29	1.86	1.25	1.91	1.21	1.96	1.17	2.01
60	1.55	1.62	1.51	1.65	1.48	1.69	1.44	1.73	1.41	1.77	1.37	1.81	1.34	1.85	1.30	1.89	1.26	1.94	1.22	1.98
65	1.57	1.63	1.54	1.66	1.50	1.70	1.47	1.73	1.44	1.77	1.40	1.81	1.37	1.84	1.34	1.88	1.30	1.92	1.27	1.96
70	1.58	1.64	1.55	1.67	1.53	1.70	1.49	1.74	1.46	1.77	1.43	1.80	1.40	1.84	1.37	1.87	1.34	1.91	1.31	1.95
75	1.60	1.65	1.57	1.68	1.54	1.71	1.52	1.74	1.49	1.77	1.46	1.80	1.43	1.83	1.40	1.87	1.37	1.90	1.34	1.94
80	1.61	1.66	1.59	1.69	1.56	1.72	1.53	1.74	1.51	1.77	1.48	1.80	1.45	1.83	1.43	1.86	1.40	1.89	1.37	1.93
85	1.62	1.67	1.60	1.70	1.58	1.72	1.55	1.75	1.53	1.77	1.50	1.80	1.47	1.83	1.45	1.86	1.42	1.89	1.40	1.92
90	1.64	1.68	1.61	1.70	1.59	1.73	1.57	1.75	1.54	1.78	1.52	1.80	1.49	1.83	1.47	1.85	1.45	1.88	1.42	1.91
95	1.65	1.69	1.62	1.71	1.60	1.73	1.58	1.76	1.56	1.78	1.54	1.80	1.51	1.83	1.49	1.85	1.47	1.88	1.44	1.90
100	1.65	1.69	1.63	1.72	1.61	1.74	1.59	1.76	1.57	1.78	1.55	1.80	1.53	1.83	1.51	1.85	1.48	1.87	1.46	1.90
150	1.72	1.75	1.71	1.76	1.69	1.77	1.68	1.79	1.67	1.80	1.65	1.82	1.64	1.83	1.62	1.85	1.61	1.86	1.59	1.88
200	1.76	1.78	1.75	1.79	1.74	1.80	1.73	1.81	1.72	1.82	1.71	1.83	1.70	1.84	1.69	1.85	1.68	1.86	1.67	1.87

n = number of observations

k = number of explanatory variables.



LAMPIRAN VII

Regression

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	DPR, Asset Growth	.	Enter

- a. All requested variables entered.
 b. Dependent Variable: Beta

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.324 ^a	.105	.101	.48187

- a. Predictors: (Constant), DPR, Asset Growth

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	14.466	2	7.233	31.150	.000 ^a
	Residual	123.530	532	.232		
	Total	137.996	534			

- a. Predictors: (Constant), DPR, Asset Growth
 b. Dependent Variable: Beta

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.309	.026		12.033	.000
	Asset Growth	.350	.101	.143	3.474	.001
	DPR	.573	.082	.285	6.951	.000

- a. Dependent Variable: Beta