

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh profitabilitas, pertumbuhan perusahaan, ukuran perusahaan, *asset tangibility*, likuiditas, dan *dividend payout* terhadap struktur modal. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 73 perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2006-2014. Berdasarkan data yang telah dikumpulkan dan hasil uji hipotesis menggunakan regresi berganda dan penghitungan *financial deficit*, maka diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. **H1 diterima.** Profitabilitas berpengaruh negatif terhadap struktur modal dengan nilai signifkansi variabel profitabilitas (X_1) sebesar 0,000 dan koefisien beta negatif sebesar -0,345. Hal ini berarti semakin tinggi tingkat profitabilitas sebuah perusahaan, maka tingkat *leverage* dalam struktur modal akan menurun. Hasil penelitian ini konsisten dengan penelitian yang dilakukan oleh Al-Sakran (2001) dan Vasiliou *et al* (2009).
2. **H2 ditolak.** Pertumbuhan perusahaan tidak berpengaruh terhadap struktur modal dengan nilai signifkansi variabel pertumbuhan perusahaan (X_2) sebesar 0,169. Hasil penelitian ini tidak menunjukkan kesamaan hasil dengan penelitian yang dilakukan oleh Bundala (2012)
3. **H3 ditolak.** Ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap struktur modal dengan nilai signifkansi variabel ukuran perusahaan (X_3) sebesar

0,729. Hasil ini penelitian ini tidak sejalan dengan penelitian yang dilakukan Amidu (2007), Al-Sakran (2001), dan Butt *et al* (2013).

4. **H4 diterima.** *Asset tangibility* berpengaruh negatif terhadap struktur modal dengan nilai signifikansi variabel *asset tangibility* (X4) sebesar 0,000 dan koefisien beta sebesar -0,184. Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Moyo *et al* (2013) dan Bundala (2012).
5. **H5 diterima.** Likuiditas berpengaruh negatif terhadap struktur modal dengan nilai signifikansi variabel likuiditas (X5) sebesar 0,000 dan koefisien beta negatif sebesar -0,080. Hal ini berarti perusahaan yang memiliki tingkat likuiditas tinggi menunjukkan jumlah dana internalnya juga tinggi. Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian yang telah dilakukan oleh Butt *et al* (2013)
6. **H6 ditolak.** *Dividend payout* berpengaruh negatif terhadap struktur modal dengan nilai signifikansi variabel *dividend payout* (X6) sebesar 0,042 dengan koefisien beta sebesar -0,027. Hasil penelitian ini konsisten dengan penelitian yang dilakukan Bundala (2012) tetapi tidak sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Moyo *et al* (2013).
7. **H7 diterima.** Sebagian besar perusahaan di industri manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2006-2014 menerapkan teori *pecking order* dalam menentukan perilaku kebijakan struktur modalnya, yaitu sebesar 68 perusahaan dari 73 sampel. Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Atiyet (2012).

5.2 Implikasi

1. Bagi perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia diharapkan menerapkan teori *pecking order* dalam kebijakan struktur modalnya agar dapat meningkatkan kepercayaan *stakeholder*, *shareholder*, dan pihak luar lainnya terhadap perusahaan.
2. Bagi calon investor, hasil penelitian ini dapat digunakan untuk memperhatikan kondisi struktur modal perusahaan yang baik dan dapat dipercaya untuk menjadi lahan investasi. Calon investor juga sebaiknya mempertimbangkan dampak positif dan negatif dari kebijakan struktur modal yang diterapkan perusahaan.
3. Bagi para investor, hasil penelitian ini dapat digunakan untuk mengkaji ulang kondisi struktur modal perusahaan yang telah menjadi lahan investasi agar tetap dapat dipercaya dan terus memberi sinyal positif bagi investor.

5.3 Keterbatasan

Penelitian ini memiliki beberapa keterbatasan yaitu:

1. Sampel penelitian ini terbatas pada 73 perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2006-2014.
2. Terdapat beberapa variabel independen lain yang dapat digunakan untuk dilakukan uji pengaruh terhadap variabel struktur modal.

5.4 Saran

Berdasarkan hasil pembahasan penelitian dan kesimpulan di atas, saran yang dapat diberikan untuk penelitian selanjutnya adalah:

1. Penelitian selanjutnya dapat menambah sampel atau mengganti sampel, sehingga tidak hanya industri manufaktur yang menjadi objek penelitian.
2. Penelitian selanjutnya dapat menggunakan variabel independen lain untuk diuji pengaruhnya terhadap struktur modal, seperti *non-debt tax shield*, *share of government ownership*, dan pajak.

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Sakran,S. (2001). Leverage Determinant In The Absence Of Corporate Tax System : The Case Of Non Financial Publicly Traded Corporation In Saudi Arabia. *Managerial Finance*. 58-86
- Amidu, Mohammed. (2007). Determinants of Capital Structure of Banks in Ghana : an empirical approach. *Baltic Journal of Management*. 2(1). 67-79.
- Ariyanto, T. (2002). Pengaruh Struktur Kepemilikan Terhadap Struktur Modal Perusahaan. *Jurnal Manajemen Indonesia*. 1(1). 64-71.
- Atiyet, Ben Amor. (2012). The Pecking Order Theory and the Static Trade Off Theory: Comparison of the Alternative Explanatory Power in French Firms. *Journal of Business Studies Quarterly*. 4(1). 1-14.
- Benito, Andrew. (2003). *The Capital Structure Decisions of Firms : Is There a Pecking Order?*. Banco de Espana.
- Brigham, Eugene F., dan Joel F. Houston. (1999). *Manajemen Keuangan*. Jakarta : Erlangga.
- Brigham, Eugene F., dan Joel F. Houston. (2006). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan* (Edisi 10). Jakarta : Salemba Empat. Alih Bahasa : Ali Akbar Yulianto.
- Bundala, N. N. (2012). Do Tanzanian Companies Practice Pecking Order Theory, Agency Cost Theory or Trade Off Theory? An Empirical Study in Tanzanian Listed Companies. *International Journal of Economics and Financial Issues*. 2. 401-422.
- Butt, Sehrish, Ahmad Khan, Bilal Nafees. (2013). Static Trade Off Theory or Pecking Order Theory which One Suits Best to the Financial Sector Evidence from Pakistan. *European Journal of Business and Management*. 5(23).
- Eisenhardt, Kathleen M. (1989). Agency Theory: An Assessment and Review. *The Academy of Management Review*. 14(1). 55-74.
- Frank, Murray Z., dan Vidhan K. Goyal. (2003). Testing The Pecking Order Theory of Capital Structure. *Journal of Financial Economics*. 67. 217-248.
- Ghozali, Imam. (2011). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 19* (Edisi 5). Semarang : Universitas Diponegoro.

- Gitman, Lawrence J. (2006). *Principles of Managerial Finance (10th Edition)*. Boston : Pearson Education.
- Halim, Abdul. (2001). *Akuntansi Keuangan Daerah*. Jakarta : Salemba Empat.
- Harahap, Sofyan Syafri. (2008). *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persana.
- Harjito, Agus, dan Martono. (2010). *Manajemen Keuangan* (Edisi 3). Yogyakarta : Ekonisia.
- Husnan, Suad. (1996). *Teori Portofolio Dan Analisis Sekuritas*. Yogyakarta : UPP AMP YKPN.
- Husnan, Suad. (1998). *Dasar-dasar Teori Portofolio dan Analisis Sekuritas* (Edisi 2). Yogyakarta : UPP-AMP YKPN.
- Jadhav dan Neelankavil. (2011). Deficit Financing – Causes, Consequences, and Potential Cures. *Journal of Applied Business and Economics*. 12.
- Jama'an. (2008). *Pengaruh Mekanisme Corporate Governance, dan Kualitas Kantor Akuntan Publik Terhadap Integritas Informasi Laporan Keuangan (Studi Pada Perusahaan Publik di BEJ)*. Tesis Strata-2, Universitas Diponegoro Semarang (tidak dipublikasikan).
- Jogiyanto. (2005). *Analisis dan Desain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*. Yogyakarta : Penerbit Andi.
- Jumono, S., Abdurrahman, dan Amalia, L. (2013). DETEKSI PRAKTIS APLIKASI POT (PECKING ORDER THEORY). *Jurnal Ekonomi*. 4(1).
- Karadeniz, Erdinc, Serkan, Mehmet, dan Yildrim. (2009). Determinants of Capital structure: Evidence from Turkish Lodging Companies. *International Journal of Contemporary Hospitality Management*.21(5). 594-609.
- Kasmir. (2008). *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya* (Edisi Revisi). Jakarta: PT. RAJAGRAFINDO PERSADA.
- Kasmir. (2012). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta : Rajawali Pers.
- Maheshwari. (2003). *Principles of business studies vol 1*. Mumbai : Pitambar Publishing Company.
- Meckling, Jensen. (1976). Theory of the Firm: Managerial Behavior, Agency Costs and Ownership Structure. *Journal of Financial Economics*. 3(4). 305-360.

- Moyo, V., Wolmarans, H., & Brummer, L. (2013). Trade-Off or Pecking Order : Evidence from South African Manufacturing, Mining, and Retail Firms. *International Business and Economics Research Journal*. 12(8).
- Myers, Stewart C., R.A. Brealey, dan A.J. Marcus. (2001). *Fundamentals of Corporate Finance (3rd Edition)*. Singapore : Mc Graw-Hill.
- Myers, Stewart C. (1984). Capital Structure Puzzle.
- Ni, J., dan M. Yu. (2008). Testing The Pecking Order Theory : Evidence From Chinese Listed Companies. *The Chinese Economy*. 4. 97-113.
- Ogden, J.P. (1987). Determinants of the Ratings and Yields on Corporate Bonds: Test of the Contingent Claims Model, *The Journal of Financial Research*. 10, 329-339.
- Panjaitan, Yunia. (2004). Analisis Harga Saham, Ukuran Perusahaan, dan Risiko terhadap Return yang diharapkan investor pada perusahaan-perusahaan saham aktif. *Jurnal Akuntansi, Auditing, dan Keuangan*. 1(1).
- Paramu, Hadi. (2006). Determinan Struktur Modal : Studi Empiris pada Perusahaan Publik di Indonesia. *Manajemen Usahawan Indonesia*. 35(11). 48-54.
- Ramadan, Imad Zeyad. (2015). Leverage and the Jordanian Firms' Value: Empirical Evidence. *International Journal of Economics and Finance*. 7(4)
- Riyanto, Bambang. (2001). *Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan* (Edisi 4). Yogyakarta : BPFE Yogyakarta.
- Riyanto, Bambang. (2008). *Dasar-dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Yogyakarta: Penerbit GPFE.
- Sartono, Agus. (2001). *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: BPEF-YOGYAKARTA
- Sarwono, Jonathan. (2006). *Metode Penelitian Kuantitatif & Kualitatif*. Yogyakarta : Graha Ilmu
- Sen, Mehmet dan Oruc Eda, (2008). Testing of Pecking Order Theory in ISE (Istanbul Stock Exchange Market). *Internasional Research Journal of Finance and Economics*. 21. 19-26
- Scott, W.R. (2000). *Financial Accounting Theory (2nd Edition)*. Canada : Prentice Hall Canada Inc.

- Soemarso. (2005). *Akuntansi Suatu Pengantar* (Edisi Revisi). Jakarta : Salemba Empat.
- Sugiyarso, G., dan F. Winarni. (2005). *Manajemen Keuangan (Pemahaman Laporan Keuangan, Pengelolaan Aktiva, Kewajiban dan Modal serta Pengukuran Kinerja Perusahaan)*. Yogyakarta : Media Pressindo.
- Sugiyono. (2005). *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung : Alfabeta.
- Sujarwani, Wiratna. (2014). *SPSS untuk Penelitian*. Yogyakarta : Pustaka Baru Press.
- Vasiliou, Dimitrios, N. Eriotis, N. Daskalakis. (2009). Testing The Pecking Order Theory : The Importance of Methodology. *Qualitative Research in Financial Markets*. 1(2). 85-96.
- Wahyono, Hadi. (2002). Komperasi Kinerja Perusahaan Bank dan Asuransi Studi Empiris di Bursa Efek Jakarta. *Jurnal riset ekonomi dan manajemen*. 2(2).
- Widarjono, Agus. (2013). *Ekonometrika Pengantar dan Aplikasinya* (Edisi 4). Yogyakarta : UPP STIM YKPN.
- Wolk. (2000). *Accounting Theory: a Conceptual Institutional Approach* (5th Edition). South-western College Publishing.
- Wolk. (2001). Signaling, Agency Theory, Accounting Policy Choice. *Accounting and Business Research*. 18(69). 47-56.
- Yusuf, Muhammad, dan Soraya. (2004). Faktor-faktor yang mempengaruhi praktik perataan laba pada perusahaan asing dan non asing di Indonesia. Studi Kasus pada Perusahaan disektor manufaktur yang terdaftar sebagai penanaman modal asing dan perusahaan yang terdaftar sebagai penanaman modal dalam negeri. *Jurnal Akuntansi dan Auditing Indonesia*. 8(1).

LAMPIRAN 1

Data Sampel Penelitian Sebelum *Trimming*



	FINLEV	PROFITABILITY	GROWTH	SIZE	ASSET TANGIBILITY	LIKUIDITAS	DPR
2006	1,929013	-0,45916	0,110454	5,367827	0,772174	0,117133	0
	0,685849	-0,05236	-0,10037	6,600654	0,645484	3,097561	0
	0,889199	0,062985	1,995943	5,144752	0,016896	1,333257	0
	0,634691	0,12268	0,550999	6,096809	0,231385	0,948081	0,12955
	0,29553	-0,00365	0,04087	6,212099	0,521005	2,218286	-2,01626
	0,595963	0,1269	0,312461	5,680134	0,726568	0,788888	0,368585
	0,54374	0,114489	-0,05293	7,762898	0,224935	0,783807	0,534386
	0,352336	0,14024	-0,0001	6,481179	0,237484	1,747626	0,314414
	0,592108	0,01581	0,024388	5,610775	0,49604	1,72373	0
	0,389437	0,018085	-0,24065	6,240335	0,137479	1,052196	0
	0,469685	0,107683	-0,04801	5,969236	0,67703	1,252902	0
	0,299971	0,085536	-0,14453	5,448408	0,297888	3,470768	0
	0,665323	-0,03823	0,160892	5,591929	0,539221	1,399054	-0,02567
	0,731902	0,142748	0,107781	6,46276	0,316082	1,539958	0,08963
	0,528509	0,191803	0,619684	5,24338	0,164145	1,512491	0,239265
	0,238873	0,105221	0,073684	5,761485	0,210032	3,804572	0,259888
	0,217214	-0,04816	0,01765	5,164487	0,103852	4,901038	-0,35238
	0,26021	0,149597	0,012184	5,746119	0,186677	4,692871	0,586566
	0,656882	0,072583	0,187412	6,534266	0,808098	1,846628	0
	0,393798	0,101495	-0,01789	7,33712	0,314779	1,88606	0,954577
	0,706537	0,084216	-0,02719	6,861894	0,437798	1,943063	0,133783
	0,407908	0,004383	0,069813	6,044891	0,592375	3,259454	0
	0,542907	0,440262	0,060765	7,102427	0,188855	1,680684	0,682809
	0,269676	0,070654	0,055825	5,462615	0,260411	3,248893	0,316138
	0,691825	-0,01137	-0,03025	5,834004	0,446189	0,652132	0
	0,909534	0,00412	-0,04071	6,645294	0,130943	0,953948	0
	0,652933	0,126699	0,089707	7,207163	0,399722	1,188745	0,225723
	0,601636	0,024733	0,06093	5,773329	0,557627	1,117047	0,522455
	0,371475	0,121191	-0,08903	6,982193	0,800046	2,144478	0,310495
	0,82464	0,059667	0,123925	5,559485	0,274889	0,943207	0
	2,341979	0,095615	-0,08967	5,420769	0,180358	7,958356	0
	0,309676	0,062326	0,07101	6,100793	0,320186	1,914901	0,360264
	0,855348	0,185472	-0,09946	5,644522	0,159341	1,073124	0
	0,44587	0,095424	0,075626	5,446285	0,607834	0,990081	0
	0,64542	0,016198	0,142388	5,643193	0,454413	0,98263	0
	0,582174	-0,10565	-0,13155	5,146791	0,517937	1,294008	0
	0,23357	0,250963	-0,00189	6,665076	0,221504	5,041719	0,002396
	0,20202	0,158496	0,137302	5,273439	0,087997	6,062874	0,25201
	0,461159	0,120033	0,034239	4,639367	0,256951	1,812576	0,143982
	0,434949	0,003568	-0,07102	5,036413	0,016516	0,494694	0
	0,496902	0,227602	0,091482	5,534985	0,460077	1,112792	0,500517
	0,166679	0,438714	0,296582	5,451324	0,163722	5,420055	0,362384
	0,674774	0,188942	0,060919	5,785641	0,61722	0,528408	1,400253

	1,843795	0,042761	-0,0816	6,577507	0,59905	0,18714	0
	0,094061	0,050855	0,003864	5,465039	0,179186	9,245437	0
	0,362079	0,117422	0,063979	6,191277	0,475174	3,909335	0,204807
	0,58495	0,11656	0,157729	5,342875	0,535842	1,079868	0
	0,787023	0,076152	0,078007	5,432543	0,351777	0,929604	0
	2,034182	0,006084	-0,04023	6,767054	0,660959	0,117301	0
	0,786243	0,013197	0,05711	5,773172	0,203931	1,078194	0
	0,59422	0,139601	0,013185	5,459521	0,471333	2,173421	0
	0,215658	0,052642	0,085904	4,919742	0,716085	1,440215	0
	0,492735	0,09509	0,274451	6,370687	0,238575	16,36574	0,21382
	0,538146	0,139316	-0,02951	5,828446	0,240575	1,254797	0,278663
	1,014706	0,104011	0,33572	4,995082	0,307209	0,658548	0
	0,115811	0,064453	-0,03798	6,046806	0,479345	3,7919	0
	0,751556	0,060378	0,003537	4,976671	0,272797	1,741732	0
	0,255488	0,258461	0,027208	6,874854	0,421924	2,844521	0,202897
	0,33293	0,162711	0,080749	5,855329	0,361434	1,988669	0,294371
	0,675166	0,065056	0,046367	6,14033	0,731496	3,774298	0
	0,514143	0,143077	-0,02335	5,519099	0,501887	1,337661	0
	0,266243	0,046206	-0,02085	5,669773	0,511871	2,692492	0
	0,710014	0,010833	0,223875	6,182016	0,599074	1,19866	0
	0,879262	0,051841	0,143678	5,980283	0,117136	1,004044	0
	0,653041	0,06948	-0,33469	5,755964	0,27809	1,160273	0
	0,69094	0,14984	0,071452	5,958166	0,494851	1,267138	0,18645
	0,517199	0,04198	-0,03991	6,305454	0,703988	1,059466	0,324724
	0,180425	0,149062	0,056907	6,39432	0,248186	4,389454	0,49526
	0,346797	0,058162	-0,00428	6,09659	0,632632	1,184525	0,980315
	0,576274	0,020474	0,109952	5,483418	0,337984	1,709094	0,8
	0,005375	-0,00171	-0,00224	5,083886	0,00394	13,11963	-0,21067
	0,486248	0,532813	0,20395	6,665206	0,372819	1,265912	0,886387
	0,449254	0,118954	0,139145	5,673887	0,224524	1,757182	0
2007	0,624605	-0,6713	-0,23362	5,252273	0,80211	0,343771	0
	0,682804	0,018267	0,04371	6,619233	0,585478	2,246308	0
	0,846241	0,053185	0,081737	5,178873	0,018773	1,412071	0
	0,674175	0,058203	0,096997	6,137015	0,212566	0,894392	1,310597
	0,272122	0,13109	0,105142	6,255517	0,498	2,748723	0
	0,623774	0,137794	0,317076	5,799745	0,738881	0,766657	0
	0,496096	0,17807	0,096509	7,80291	0,204739	1,319402	1
	0,316923	0,176171	0,140711	6,538354	0,183749	2,196536	0,152567
	0,543625	0,102763	-0,05178	5,587684	0,504838	2,408711	0
	0,316196	0,003842	8,724415	7,228198	0,594211	2,023025	0
	0,552859	0,085497	0,594707	6,171917	0,536212	1,612798	0,240011
	0,643075	0,066934	1,185416	5,787942	0,242165	1,358949	0
	0,78108	-0,06521	0,086909	5,628122	0,525214	1,033612	0
	0,773554	0,105419	0,64018	6,677652	0,294564	1,231085	0,33652
	0,45929	0,202657	-0,02944	5,230403	0,260733	1,540501	0,686548

	0,22207	0,112469	0,025888	5,772585	0,224914	4,172577	0,439817
	0,262919	0,011817	0,06852	5,193269	0,098204	4,128941	0
	0,175959	0,137823	0,006447	5,748909	0,228948	5,362587	0
	0,656174	0,094951	0,101609	6,576294	0,722127	1,9167	0
	0,405401	0,106815	0,094185	7,376211	0,269596	1,951447	0,333213
	0,717812	0,065268	0,161993	6,927098	0,386737	2,153453	0,174371
	0,468434	0,008129	0,120617	6,094348	0,579455	1,129795	0
	0,485595	0,352414	0,238609	7,195361	0,224631	1,779658	0,356782
	0,303581	0,102948	0,136663	5,518247	0,212015	3,062149	0,204201
	0,556131	0,028072	0,132424	5,888013	0,497717	0,723437	0
	0,918169	0,028829	0,110623	6,69086	0,11971	3,090562	0
	0,63256	0,092639	0,843718	7,472857	0,274913	0,916279	0,043496
	0,618924	0,026801	0,051119	5,794981	0,548383	1,17548	0,435742
	0,311117	0,161273	0,045805	7,001644	0,757069	2,886437	0,112679
	0,814517	0,120835	0,297332	5,672537	0,1996	1,010174	0
	2,339364	-0,11101	0,10113	5,462608	0,163076	2,245137	0
	0,345207	0,06437	0,099518	6,141995	0,285082	2,060702	0,252869
	0,634484	0,101088	0,132136	5,698421	0,116457	2,557874	0
	0,491753	0,029588	0,548397	5,636168	0,536904	1,051438	0
	0,589673	0,062578	0,232691	5,734047	0,336649	1,240381	0
	0,217089	-0,06496	-0,42757	4,90451	0,081732	6,271177	0
	0,218206	0,236468	0,111057	6,710812	0,234352	4,98259	0,143915
	0,214038	0,16999	0,151533	5,334715	0,079424	5,408294	0,205629
	0,536076	0,155814	0,441039	4,798043	0,159619	1,854837	0,048469
	0,441017	0,163889	0,280534	5,143805	0,014283	1,701046	0
	0,709865	0,058334	0,914607	5,817065	0,42147	0,843679	0,845331
	0,153536	0,388988	0,171076	5,519909	0,141544	6,173414	0,500643
	0,681898	0,213833	0,018672	5,793675	0,583452	0,591206	1,008746
	2,099494	-0,10237	0,011326	6,582398	0,557081	0,182705	0
	0,115273	0,050829	0,083042	5,499684	0,168466	7,680225	0,123091
	0,414665	0,133712	0,218748	6,277191	0,409043	1,878184	0,189492
	0,685443	0,073303	0,317928	5,462766	0,386055	1,051786	0
	0,695482	0,07672	0,672786	5,655983	0,4517	0,786086	0
	2,274227	-0,16154	-0,06847	6,736252	0,608441	0,123318	0
	0,761369	0,023639	-0,08463	5,734768	0,244068	1,050286	0
	0,607	0,076199	0,012628	5,464971	0,412254	2,224014	0
	0,296489	0,047879	0,144718	4,978441	0,627678	1,452096	0
	0,600556	0,096686	0,643635	6,586493	0,159608	3,532451	0,394365
	0,728715	0,075898	0,920348	6,111826	0,129563	1,141744	0,265454
	0,986007	0,13541	0,300291	5,109123	0,257652	0,768153	0
	0,223002	0,0398	0,162487	6,112194	0,374972	2,405834	0
	0,472367	0,017285	0,927794	5,261731	0,495416	1,53097	0
	0,210874	0,302028	0,135906	6,930196	0,362835	3,644983	0,364851
	0,380189	0,173292	0,158178	5,919104	0,383925	1,709242	0,627302
	0,549811	0,062958	0,087198	6,176639	0,702835	4,030585	0

	0,442582	0,147282	0,011146	5,523913	0,335063	1,489369	0
	0,306943	0,047686	0,106862	5,713867	0,583974	1,768937	0
	0,673603	0,034671	0,246773	6,277803	0,605746	1,149219	0
	0,910432	0,0232	0,238984	6,073348	0,092271	0,996716	-3,70313
	0,641129	0,053944	-0,02934	5,74303	0,335454	1,86102	0
	0,652908	0,114555	0,006416	5,960944	0,4759	1,348432	0,351455
	0,541297	0,033827	0,058656	6,330209	0,64929	1,075914	0,79112
	0,201349	0,144365	0,118537	6,442971	0,226486	4,052297	0,404156
	0,389258	0,058661	0,091067	6,134442	0,561924	2,371615	0
	0,520148	0,057814	-0,08492	5,444875	0,353098	1,083917	0,005106
	0,194168	0,012008	1,380069	5,460475	0,646442	1,76102	0
	0,49486	0,529013	0,15292	6,727005	0,015237	1,109771	0,834982
	0,616305	0,104195	0,705882	5,905836	0,158358	1,391935	0
2008	0,719493	-0,1468	0,034985	5,267207	0,671897	0,513882	0
	0,737585	-0,07379	-0,07339	6,586129	0,575008	0,985184	0
	0,81071	0,036615	0,050741	5,200369	0,019543	1,522165	0
	0,733705	0,040998	0,19384	6,213961	0,27508	0,741101	3,372017
	0,248763	0,171353	0,106617	6,299514	0,438802	3,452041	0,152102
	0,608914	0,143257	0,167312	5,866932	0,661159	0,756868	0,084509
	0,497436	0,196631	0,271096	7,907089	0,232128	1,32169	0,345338
	0,299119	0,199651	0,152583	6,600027	0,176348	2,133354	0,43597
	0,533111	0,11016	0,118007	5,636129	0,462123	2,360546	0,166153
	0,481874	-0,24348	0,019607	7,236631	0,68475	2,206146	0
	0,618136	0,051135	0,143438	6,230129	0,571703	1,047468	1,015888
	0,591651	0,093258	-0,01473	5,781498	0,3076	7,350748	0
	0,996907	-0,15392	-0,0022	5,627165	0,527461	0,790282	0
	0,742332	0,122597	0,087816	6,714207	0,319974	1,306447	0
	0,510057	0,167207	0,122254	5,280494	0,21609	1,511666	0,815037
	0,249629	0,168607	0,178841	5,84404	0,178476	3,78939	0,267665
	0,237942	-0,07677	-0,08603	5,154202	0,096118	4,526313	-0,04006
	0,203575	0,171251	0,13679	5,80459	0,242104	4,134021	0,355837
	0,648288	0,070474	-0,01354	6,570373	0,704667	2,084319	0,677874
	0,355323	0,13332	0,012322	7,381529	0,274503	2,217392	0,255796
	0,810706	-0,03572	0,030618	6,940196	0,415287	1,470008	-0,02789
	0,56366	-0,075	0,008544	6,098043	0,56741	0,871372	0
	0,501034	0,369667	0,028907	7,207737	0,26835	1,444254	1,012687
	0,237982	0,05518	-0,07281	5,485413	0,193464	4,072698	0,71448
	0,55846	0,03102	0,015265	5,894592	0,59719	0,822734	0
	0,913953	0,055289	0,136732	6,746519	0,121957	4,102606	0
	0,667581	0,094897	0,332831	7,597632	0,24212	0,897676	0,255606
	0,599992	0,015262	-0,0225	5,785099	0,577018	1,05332	0,161987
	0,244976	0,217638	0,124406	7,052567	0,673148	1,785742	0,084359
	0,870516	0,023261	0,431313	5,828271	0,133842	0,983002	0
	2,393461	-0,13992	0,035173	5,47762	0,157043	2,240526	0
	0,344412	0,078151	0,042496	6,160069	0,275269	2,113168	0,282648

	0,65724	0,083065	0,216001	5,783355	0,081784	2,246117	0
	0,509482	0,019403	0,061084	5,661918	0,523486	1,08001	0
	0,530314	0,054128	-0,10393	5,686388	0,38569	1,195691	0
	0,235705	0,077954	0,074207	4,935598	0,061832	6,456712	0
	0,238259	0,215656	0,110081	6,756167	0,232711	3,333454	0,143685
	0,205154	0,225411	0,171249	5,403364	0,074413	5,686818	0,171829
	0,388624	0,2495	-0,01312	4,792308	0,148174	2,754905	0,051965
	0,548196	0,061015	0,313724	5,262309	0,007533	1,301243	0
	0,948193	0,067023	0,310391	5,934466	0,307922	1,166369	0,937293
	0,127285	0,382049	0,132912	5,574105	0,146095	7,773764	0,522409
	0,6343	0,333524	0,513889	5,973769	0,428274	0,935255	0,341204
	2,329226	-0,15416	-0,02352	6,57206	0,510378	0,19749	0
	0,144162	0,092736	0,122732	5,54996	0,164837	6,310589	0,099865
	0,563231	0,114192	0,543966	6,465829	0,352626	2,188688	0,156261
	0,620569	0,058294	0,119767	5,511894	0,430029	1,035053	0
	0,743618	0,081374	0,299603	5,769794	0,386502	1,01285	0
	2,878379	-0,46875	-0,09823	6,691346	0,570357	0,105195	0
	0,793356	-0,00975	0,022766	5,744544	0,29855	1,008703	0
	0,525524	0,183308	-0,01631	5,457829	0,408904	2,782959	0
	0,298028	0,055284	0,03676	4,994119	0,574527	1,644274	0
	0,611674	0,094477	0,154534	6,6489	0,231867	2,478302	0,210995
	0,684051	0,056824	-0,12901	6,05184	0,169951	1,18595	0,549782
	0,958161	0,134343	0,551946	5,299999	0,176328	0,890849	0
	0,253784	0,050035	0,069459	6,141358	0,34628	2,28383	0
	0,499172	0,046621	0,100199	5,303203	0,455705	1,705191	0
	0,22911	0,34101	0,245177	7,025427	0,312071	3,385755	0,351772
	0,367075	0,218124	0,120117	5,968368	0,385581	1,81793	0,314774
	0,577078	0,031155	0,041954	6,194487	0,685398	2,983797	0
	0,508723	0,057806	0,176007	5,594323	0,276742	1,370752	0
	0,420124	0,023143	0,211233	5,797094	0,51883	1,226384	0
	0,827633	-0,11943	0,144579	6,336449	0,608956	0,515854	0
	0,935921	-0,01511	-0,00901	6,069418	0,085408	0,967082	0
	0,769299	-0,06992	0,02501	5,753758	0,344493	1,017072	0
	0,647775	0,105621	0,128158	6,013314	0,396841	1,398988	0,273958
	0,519476	0,034379	0,009292	6,334226	0,640238	1,013597	0,241965
	0,221072	0,149623	0,069929	6,472326	0,224149	3,830641	0,842045
	0,346995	0,175165	0,277229	6,24071	0,440265	1,853945	0
	0,55459	0,052546	0,018806	5,452966	0,291856	1,696612	0,401084
	0,184651	0,003974	-0,00207	5,459576	0,626936	1,920947	0
	0,522376	0,530138	0,219621	6,81323	0,011502	1,003942	0,83044
	0,729347	0,023742	0,447231	6,066374	0,171118	1,100216	0
2009	0,617364	0,106121	-0,03636	5,25112	0,583458	2,257792	0
	0,706889	0,02993	-0,03529	6,570528	0,056317	1,092739	0
	0,740663	0,07735	-0,15091	5,129322	0,019282	1,633137	0
	0,688133	0,038698	-0,09474	6,170734	0,336088	0,969674	0

	0,224643	0,046492	-0,01035	6,294994	0,579978	3,344428	0,257976
	0,576601	0,153025	0,117642	5,915235	0,731322	0,792376	0,071813
	0,449819	0,189874	0,101536	7,949087	0,233432	1,373019	0,346713
	0,271756	0,210752	0,166684	6,66698	0,149995	2,173883	0,300126
	0,41225	0,100135	0,172392	5,705202	0,422364	1,512051	0,592596
	0,469639	0,085186	-0,03906	7,219329	0,593381	2,144476	0
	0,510145	0,147952	-0,05882	6,203801	0,659771	1,141763	0,151528
	0,469748	0,165375	-0,0596	5,754809	0,330577	4,798669	0
	0,911489	-0,12246	-0,91	4,581403	0,659876	0,63268	0
	0,448221	0,441605	0,032989	6,728303	0,315059	1,905716	0
	0,456341	0,121288	0,039494	5,297316	0,282516	1,690376	0,141593
	0,211471	0,234086	0,088972	5,881057	0,156874	4,531205	0,443037
	0,192934	0,069035	-0,00053	5,15397	0,078372	13,65452	4,21E-05
	0,291843	0,145599	0,228887	5,894102	0,195113	3,050228	0,348683
	0,568377	0,153855	-0,01272	6,564812	0,694713	2,307729	0
	0,32494	0,193656	0,131185	7,435063	0,257775	2,459973	0,194875
	0,699153	0,190815	0,018774	6,948273	0,406576	1,856934	0
	0,497657	0,020161	-0,1305	6,037312	0,60968	0,716407	0
	0,409254	0,416566	0,098094	7,248377	0,243288	1,880626	0,51693
	0,19114	0,166034	0,039329	5,502166	0,156563	5,685898	0,121135
	0,593883	-0,00768	-0,02498	5,883606	0,577582	0,81752	0
	0,872214	0,08361	-0,08701	6,706986	0,117445	0,933985	0
	0,616269	0,138798	0,019919	7,606198	0,267341	1,163135	0,198799
	0,531677	0,015241	-0,10604	5,736419	0,598903	2,822424	0
	0,19375	0,28894	0,176297	7,123084	0,585491	3,001909	0,201039
	0,825432	0,081845	-0,12773	5,76892	0,141659	0,986708	0
	2,519731	0,00555	-0,09781	5,432916	0,17477	5,552917	0
	0,364353	0,079968	0,083118	6,194745	0,256772	1,998387	0,221543
	0,532049	0,07061	-0,19187	5,690836	0,079149	3,137014	0
	0,369425	0,017391	-0,22724	5,54996	0,670997	1,025226	0
	0,566641	0,056605	0,133758	5,740908	0,329887	1,197094	0
	0,27997	-0,0467	-0,02251	4,925709	0,075667	5,532374	0
	0,260937	0,235177	0,136507	6,811739	0,215679	2,986965	0,13754
	0,160547	0,165776	0,071991	5,433555	0,072279	8,001075	0,208907
	0,454587	0,066702	0,174921	4,862316	0,332084	2,124954	0,2399
	0,326996	0,101544	-0,24615	5,139596	0,005156	2,270108	0
	0,865983	0,181848	0,029552	5,947114	0,329827	1,321908	0,017849
	0,183853	0,481196	0,157059	5,637461	0,154183	5,038821	0,816905
	0,893964	0,475599	0,055318	5,997153	0,423632	0,658866	1,701899
	2,086893	0,445126	-0,13245	6,510356	0,527719	0,216633	0
	0,13459	0,081808	0,030596	5,563049	0,177392	7,178838	0,265166
	0,499914	0,185467	0,110674	6,511415	0,395124	2,290441	0,102991
	0,596147	0,062675	-0,0324	5,49759	0,452194	0,992502	0
	0,69214	0,084485	-0,03093	5,756149	0,364673	1,026561	0
	2,724443	0,25635	-0,06989	6,65988	0,501137	0,190165	0

	0,813324	-0,0459	-0,24239	5,623987	0,365191	2,034773	0
	0,508612	0,195414	0,232307	5,548548	0,331438	1,56268	0
	0,26928	0,073977	0,012995	4,999726	0,540811	2,099312	0
	0,609576	0,028678	0,098507	6,689702	0,317755	2,077679	0
	0,640305	0,047435	-0,07457	6,018182	0,187752	1,20294	0,334001
	0,904643	0,184323	0,033735	5,314409	0,173914	0,921342	0
	0,28176	0,057527	0,185301	6,215187	0,394396	2,020956	0
	0,421615	0,079328	-0,02396	5,292668	0,507345	1,890179	0
	0,203316	0,36101	0,22148	7,112314	0,309941	3,581513	0,482729
	0,422022	0,207154	0,012797	5,97389	0,362516	1,586973	0,650207
	0,519233	0,086463	-0,08452	6,156136	0,724056	1,386508	0
	0,472124	0,121017	0,053036	5,616766	0,242486	1,82938	0
	0,262813	0,087755	-0,1245	5,739351	0,593899	1,688476	0
	0,863614	0,086304	-0,07392	6,303096	0,617503	0,506086	0
	0,870474	0,079706	-0,15107	5,998288	0,106909	1,024366	0
	0,771826	0,068862	0,106906	5,797868	0,288422	1,759597	0
	0,477023	0,261322	-0,01963	6,004705	0,389378	2,06313	0,094836
	0,404302	0,112854	-0,10988	6,283677	0,681725	1,111138	0,19516
	0,251185	0,148448	0,099778	6,513631	0,219118	3,468369	0,50005
	0,310592	0,075982	-0,00456	6,238724	0,466845	2,116321	0,236162
	0,444157	0,043311	-0,15894	5,377794	0,330178	2,077219	0,349736
	0,235666	0,00845	0,077002	5,491793	0,658652	1,432554	0
	0,504532	0,568905	0,150699	6,874191	0,4056	1,003489	0,802074
	0,696465	0,093873	0,062508	6,092706	0,171769	1,148614	0
2010	0,692203	0,121744	0,82006	5,511205	0,310959	1,511443	0
	0,668268	0,035365	0,012437	6,575896	0,526284	1,137378	0
	0,754969	0,033983	0,181979	5,201932	0,013958	1,500163	0
	0,663733	0,075725	0,015215	6,177292	0,345472	0,864839	0
	0,223265	0,185028	0,202931	6,375235	0,437195	3,939531	0,052451
	0,524643	0,159122	0,061344	5,941091	0,65109	0,971601	0,162551
	0,47997	0,190639	0,26894	8,052529	0,215875	1,261798	0,366351
	0,265439	0,25461	0,202567	6,747089	0,176344	1,757346	0,42978
	0,442202	0,124803	0,086117	5,741078	0,448072	1,331599	0,345387
	0,508625	0,03901	-0,0335	7,204532	0,572899	1,441383	0
	0,592126	0,066996	0,230675	6,293944	0,567999	1,029338	0,779319
	0,636962	0,067135	0,495718	5,929659	0,23186	1,672348	0,754787
	0,937069	-0,02735	-0,08054	4,544936	0,635672	0,701897	0
	0,312389	0,440797	0,218512	6,814133	0,296255	2,925146	0,291265
	0,586572	0,104799	0,380127	5,437235	0,241929	1,380976	0,696864
	0,162613	0,272335	-0,06817	5,850391	0,1608	6,330854	1,089978
	0,275166	0,100163	0,232422	5,24473	0,061121	4,869156	0,134712
	0,249977	0,180151	0,089964	5,931514	0,207825	3,716764	0,227271
	0,597199	0,118525	0,22439	6,652732	0,684745	0,840223	0,20138
	0,30647	0,190932	0,128924	7,487728	0,240931	2,700834	0,301633
	0,659975	0,143372	0,168345	7,015844	0,392975	1,760874	0,012039

	0,459135	0,0208	-0,0692	6,006168	0,30494	0,84611	0
	0,502295	0,428012	0,158535	7,312286	0,199138	1,612501	1,040901
	0,156067	0,199613	0,093339	5,540921	0,097087	7,041893	0,090725
	0,47207	-0,02872	-0,15834	5,808743	0,649823	0,747158	0
	0,798629	0,104042	1,791328	6,902276	0,093365	1,069388	0
	0,474303	0,139692	0,170691	7,67464	0,248269	2,03649	0,276539
	0,489854	0,058236	0,037868	5,752561	0,557901	2,499357	0
	0,146327	0,277891	0,155887	7,185999	0,501935	5,553743	0,256835
	0,824352	0,03076	-0,04321	5,749736	0,142016	1,069041	-4,4427
	2,311147	0,007169	0,070197	5,46238	0,162821	13,08212	0
	0,327798	0,116424	0,058411	6,219399	0,249321	2,425179	0,135183
	0,511116	0,117123	0,211611	5,774199	0,066038	2,634349	0
	0,435506	0,030519	0,136462	5,605515	0,577854	1,017937	0
	0,541815	0,062181	0,012773	5,74642	0,318175	1,266374	0
	0,255998	0,050348	0,019756	4,934205	0,100172	7,336762	0
	0,17922	0,254696	0,084852	6,84711	0,228264	4,393648	0,197383
	0,144692	0,165416	0,11989	5,482731	0,059918	9,44132	0,16831
	0,401714	0,151905	0,073719	4,893207	0,29798	2,44445	0,039178
	0,291512	0,126364	0,09446	5,178796	0,011044	2,516578	0
	0,735239	0,277873	0,091457	5,985121	0,434944	1,423021	0,237345
	0,165035	0,363668	0,001837	5,638258	0,154227	6,227624	0,925644
	0,585458	0,522532	0,144562	6,055792	0,465119	0,945248	0,173636
	1,107058	0,085897	0,399466	6,656319	0,725003	1,562625	0
	0,126385	0,087459	0,056657	5,586983	0,176893	7,613538	0,17212
	0,536165	0,169609	0,355057	6,643373	0,338599	2,580763	0,158356
	0,561125	0,081029	0,073544	5,52841	0,460738	1,017111	0
	0,665538	0,088789	-0,01494	5,749613	0,329959	1,162496	0
	2,983795	0,083091	-0,12718	6,600803	0,455199	0,189334	0
	0,707197	0,054934	0,098059	5,664613	0,483634	1,447996	0
	0,533256	0,11463	0,172446	5,617641	0,283844	1,382086	0
	0,232257	0,069413	0,006504	5,002542	0,525187	3,008821	0
	0,565633	0,106333	0,001668	6,690426	0,349488	2,499923	0
	0,634159	0,087861	0,110149	6,063563	0,162739	1,264653	0,101507
	0,948138	0,036217	0,133324	5,368763	0,131278	0,888685	0
	0,400212	0,069021	0,252513	6,312969	0,415232	1,916813	0
	0,406621	0,045261	0,016255	5,299671	0,48653	1,925103	0
	0,219961	0,305129	0,201655	7,192093	0,492358	2,917002	0,503569
	0,467273	0,21422	0,133226	6,028206	0,353101	2,174106	0,239277
	0,517873	0,083547	0,040064	6,173196	0,763703	3,910645	0
	0,37294	0,060683	-0,12029	5,561107	0,235271	2,380068	0
	0,311015	0,079255	0,183252	5,812428	0,491435	1,709239	0
	0,818044	0,056585	-0,02687	6,291266	0,507368	0,389171	0
	0,903645	0,007842	0,243938	6,093086	0,096428	0,998843	3,981728
	0,76895	0,016516	-0,08073	5,761313	0,311839	1,18188	0
	0,421957	0,245641	0,079822	6,038057	0,33169	2,097413	0,48565

	0,390024	0,09398	0,056148	6,307401	0,622857	1,235192	0,308059
	0,263223	0,177382	0,100056	6,555046	0,211943	3,368468	0,598295
	0,351577	0,117122	0,158073	6,30246	0,469418	2,000685	0
	0,454837	0,039963	0,062614	5,40417	0,285452	1,868988	0,532695
	0,229418	0,007563	-0,00166	5,49107	0,725196	1,163753	0
	0,534682	0,525047	0,162495	6,939582	0,476802	0,851279	0,898848
	0,657319	0,037203	-0,09005	6,051724	0,18735	1,240143	0
2011	0,60213	0,163333	-0,02603	5,499753	0,319543	1,708823	0
	0,488326	0,095744	-0,83956	5,781198	0,575879	1,345176	0
	0,812132	0,048096	0,623684	5,412434	0,010395	1,259112	0
	0,684343	0,056335	0,238547	6,270205	0,338173	1,201508	0,441514
	0,202704	0,166008	0,134001	6,429848	0,428448	4,422946	0,103028
	0,418919	0,18106	-0,0477	5,919866	0,679358	1,015781	0,290123
	0,508563	0,171619	0,367385	8,188419	0,187812	1,343631	0,38383
	0,321835	0,188195	0,246762	6,842873	0,222255	1,325771	0,441553
	0,60492	0,129105	0,168916	5,808862	0,521532	1,009254	0,356488
	0,484199	0,015142	-0,86895	6,321959	0,585316	1,990235	-0,00047
	0,61803	0,071225	0,079106	6,327008	0,569895	1,250391	0,742836
	0,508042	0,18175	-0,03188	5,91559	0,246422	1,480249	0
	0,838522	0,106174	0,041488	4,56259	0,549185	1,060273	0
	0,300483	0,3433	0,357445	6,946855	0,361498	3,848433	0,27625
	0,411976	0,258093	-0,10469	5,389209	0,203784	2,188357	0,333963
	0,177014	0,294284	-0,01752	5,842713	0,141001	6,00905	1,134614
	0,238813	-0,04243	-0,01913	5,236343	0,06478	5,17235	-0,49849
	0,211343	0,180211	0,080593	5,965176	0,210773	4,893346	0,277881
	0,634995	0,073239	0,098125	6,693383	0,75656	1,321254	1,067259
	0,37268	0,176063	0,268919	7,591162	0,20995	2,244794	0,34841
	0,613572	0,103658	0,11936	7,064814	0,395223	1,749309	0,046143
	0,442335	0,039357	-0,00072	6,005856	0,495367	0,985551	0
	0,467005	0,565592	-0,05824	7,286226	0,199209	1,774706	1,001697
	0,182783	0,203437	0,023331	5,550937	0,078753	5,773298	1,048046
	0,473613	-0,05692	-0,14756	5,739406	0,743219	0,564907	0
	0,606767	0,10838	0,616205	7,110772	0,158138	1,364041	0,032855
	0,410102	0,136015	0,133471	7,729051	0,241127	1,909528	0,281715
	0,564245	0,017711	0,192889	5,829161	0,509966	1,10477	0,622948
	0,133179	0,260697	0,182794	7,258908	0,420799	6,982079	0,268821
	0,796668	0,083926	0,115728	5,797294	0,127552	1,114063	0
	2,33308	-0,00923	-0,00985	5,458082	0,163966	12,35478	0
	0,301904	0,136015	0,08273	6,253919	0,237807	2,747545	0,161519
	0,335569	0,090078	0,822384	6,034839	0,358112	2,1876	0
	0,619936	0,059384	0,59465	5,808181	0,4389	0,932041	0,117876
	0,524873	0,08114	0,053507	5,769057	0,306644	1,335327	0
	0,264496	0,01129	0,017186	4,941606	0,091342	7,259902	0
	0,212533	0,241757	0,176617	6,917745	0,22482	3,675899	0,502833
	0,174282	0,183685	0,203738	5,563263	0,050714	7,032997	0,19802

	0,416419	0,166662	0,25344	4,99131	0,206266	2,331513	0,044049
	0,248559	0,102999	0,042627	5,196925	0,018186	2,888443	0
	0,682314	0,24302	0,374081	6,123133	0,42275	1,398818	0,190202
	0,164495	0,517242	0,261337	5,739089	0,112212	7,515284	0,432572
	0,565644	0,562108	0,073637	6,086649	0,448228	0,994325	0,883914
	0,857403	0,039384	0,350128	6,786694	0,76299	1,544561	0
	0,151633	0,088749	0,093544	5,62582	0,176628	6,066242	0,189344
	0,632617	0,113684	0,500241	6,819534	0,308857	2,218722	0,205975
	0,628383	0,091621	0,323104	5,650004	0,392737	1,080487	0
	0,665538	0,088789	0	5,749613	0,329959	1,162496	0
	2,692896	-0,04388	-0,88651	5,655748	0,408358	0,198438	0
	0,588879	0,042552	0,257574	5,764146	0,55342	1,137846	0
	0,510428	0,016591	0,016292	5,624659	0,284584	1,539445	0
	0,301913	0,068421	0,173452	5,072007	0,466933	2,539974	0
	0,645201	0,101898	0,29196	6,801675	0,303317	1,119641	0,615169
	0,643277	0,111859	0,257433	6,163048	0,139534	1,290957	0,168476
	0,930894	-0,04443	0,336945	5,494876	0,132552	3,779263	0
	0,518826	0,04611	0,284987	6,421868	0,481852	1,392771	0,400435
	0,426339	0,053805	0,074548	5,330897	0,46832	1,740968	0,231052
	0,256668	0,260282	0,263356	7,293619	0,592052	2,646515	0,375008
	0,410383	0,256901	0,244304	6,123133	0,369599	2,402617	0,546921
	0,515742	0,056377	0,041437	6,190829	0,755901	1,218858	0
	0,301626	0,105288	-0,00776	5,557726	0,23711	3,174813	0
	0,475735	0,075149	0,43971	5,970703	0,620276	0,953958	0
	0,975829	-0,11687	-0,13322	6,229175	0,509481	0,212993	0
	0,893651	0,028674	-0,86791	5,213966	0,093463	0,98639	0,071262
	0,800979	0,028104	0,19708	5,839436	0,244309	1,445026	0
	0,43225	0,228396	0,227181	6,126965	0,355582	1,882691	0,40766
	0,376059	0,092677	0,024185	6,31778	0,564594	1,400153	0,369488
	0,283372	0,176157	0,184081	6,628427	0,208484	2,983526	0,30753
	0,379976	0,084596	0,086675	6,338559	0,490588	1,476607	0
	0,496483	0,046666	0,106627	5,448171	0,227394	1,596438	0,237069
	0,212367	0,038736	-0,0161	5,484019	0,753044	1,133412	0
	0,648843	0,534357	0,204689	7,020457	0,506979	0,683857	1,08835
	0,684277	0,102472	0,396419	6,196739	0,122876	1,287158	0
2012	0,462541	0,235799	0,231123	5,590055	0,281559	1,941607	0
	0,465582	0,032298	-0,00891	5,777309	0,55095	2,153786	0
	0,629258	0,05338	-0,42789	5,169915	0,021483	1,635473	0
	0,687557	0,018563	0,009986	6,27452	0,363976	1,292044	1,011561
	0,211314	0,148876	0,157893	6,493517	0,444561	3,887013	0,100171
	0,354775	0,240594	0,127301	5,971906	0,638523	1,166232	0,233773
	0,507258	0,158657	0,181151	8,260725	0,188321	1,399073	0,435174
	0,382423	0,153457	0,275323	6,948493	0,234662	1,16494	0,291915
	0,608208	0,14088	0,196315	5,886707	0,55457	0,973628	0,204805
	0,542752	-0,04457	0,010349	6,32643	0,598999	1,5288	-0,0013

	0,628584	0,036251	0,083073	6,361666	0,55279	1,131628	0
	0,549084	0,093781	0,248168	6,011863	0,197371	0,992858	0
	0,92759	-0,10987	-0,147	4,493542	0,587078	1,01307	0
	0,337865	0,553517	0,395608	7,091619	0,371944	3,31275	0,2569
	0,468749	0,179986	0,095558	5,428844	0,185946	1,789219	1,042632
	0,197363	0,385754	0,070585	5,872335	0,127627	5,264662	0,881567
	0,156741	0,404206	0,071453	5,266316	0,059122	8,592276	0
	0,216941	0,190266	0,164415	6,031284	0,203124	4,310218	0,236923
	0,67607	0,02548	0,130111	6,746505	0,692137	0,583802	0
	0,359043	0,145171	0,064104	7,618146	0,250289	2,170217	0,48704
	0,574322	0,143371	0,108556	7,109572	0,475671	1,719869	0,032085
	0,533527	0,010559	0,344298	6,134351	0,50222	0,925231	0
	0,492965	0,511208	0,357882	7,419088	0,15678	1,77579	0,692846
	0,225118	0,191719	-0,1216	5,494632	0,137852	4,363563	2,090972
	0,509514	-0,05481	-0,07537	5,705372	0,714293	0,574425	0
	0,675244	0,079665	0,362036	7,244961	0,167887	1,232269	0,196016
	0,424473	0,124604	0,107085	7,773232	0,265924	2,0032	0,439202
	0,569271	0,008299	0,019603	5,837592	0,510141	1,122005	0,496838
	0,146623	0,275629	0,253636	7,35708	0,348722	6,027629	0,226436
	0,798471	0,086156	0,130641	5,850619	0,101789	1,156153	0,519571
	2,432346	-0,05903	-0,0293	5,445167	0,140518	6,037135	0
	0,305736	0,137335	0,157127	6,3173	0,216312	2,803133	0,166953
	0,272495	0,153769	0,072148	6,065093	0,336185	3,070761	0
	0,633793	0,0721	0,124404	5,859103	0,40086	0,97508	0,140981
	0,446152	0,101142	-0,02894	5,756304	0,301174	1,591054	0
	0,299075	0,037723	0,086217	4,977522	0,099404	4,800062	0
	0,217278	0,246925	0,138183	6,973957	0,239411	3,405399	0,600683
	0,142255	0,239107	0,185014	5,636986	0,070183	9,344647	0,182819
	0,241326	0,355634	0,31146	5,109065	0,184655	4,067423	0,023254
	0,217178	0,119296	0,094668	5,236207	0,032786	2,903137	0
	0,621158	0,250179	0,355536	6,255244	0,474852	1,048623	0,140119
	0,268143	0,25692	0,038371	5,755441	0,111195	3,871273	1,718314
	0,713681	0,532637	-0,05633	6,061471	0,566671	0,580499	1,442022
	0,811316	0,031353	0,071867	6,816835	0,773032	1,466988	0
	0,152777	0,095894	0,07806	5,658463	0,17502	6,01712	0,202382
	0,630491	0,142508	0,257985	6,919209	0,344225	2,761123	0,134156
	0,591132	0,096418	0,176725	5,720679	0,406888	1,103388	0
	0,66514	0,082761	0,058337	5,774237	0,286682	1,241422	0
	2,978515	-0,05831	-0,1091	5,605577	0,320879	0,202843	0
	0,514516	0,04341	-0,00621	5,761439	0,610844	1,113163	0
	0,399985	0,099352	0,619995	5,834173	0,414662	1,606675	0,409788
	0,354391	0,072543	0,15094	5,13306	0,486964	2,413421	2,840995
	0,7226	-0,02891	0,094987	6,841084	0,315977	1,642741	0
	0,560135	0,163502	0,021503	6,172288	0,151189	1,437432	0,205895
	0,960758	-0,01774	0,409508	5,643944	0,373491	2,717693	0

	0,612888	0,043172	0,248531	6,518267	0,452609	1,156501	0,623531
	0,481545	0,05904	0,165741	5,397499	0,40733	1,414775	0,173427
	0,316573	0,240499	0,351827	7,42454	0,631855	1,705896	0,401244
	0,430804	0,259726	0,085407	6,158725	0,339205	1,944244	0,900843
	0,531654	0,060663	0,072547	6,221245	0,704894	2,646479	0,298646
	0,33052	0,077725	0,113314	5,604344	0,200122	2,752078	0
	0,536187	0,095999	0,337063	6,096855	0,521124	0,99745	0
	1,032487	0,00231	-0,15707	6,154965	0,507276	0,372952	0
	0,900391	0,024393	0,206783	5,295596	0,092814	0,840156	0,146139
	0,845079	-0,0364	-0,01633	5,832285	0,226748	1,194365	0
	0,410136	0,228503	0,136681	6,182604	0,302878	2,154361	0,418562
	0,381667	0,044669	0,052672	6,340073	0,578982	1,303322	0,50053
	0,276243	0,176842	0,090018	6,665861	0,216021	3,093312	0,52442
	0,307451	0,194118	0,110192	6,383958	0,404624	2,018188	0,081724
	0,437167	0,037298	-0,11538	5,394926	0,209352	1,669694	1,749761
	0,367135	0,036091	0,246382	5,57967	0,776431	0,584335	0
	0,668888	0,54532	0,143353	7,078637	0,52428	0,668263	0,939728
	0,644854	0,119962	0,079489	6,229958	0,137064	1,333937	0,271349
2013	0,399683	0,158932	0,133567	5,644502	0,320947	1,809241	0
	0,430359	0,038913	-0,06363	5,748758	0,561394	2,635412	0
	0,753382	0,005217	0,635852	5,383659	0,039394	1,26999	0
	0,761147	0,025432	0,462651	6,439661	0,296704	1,059095	0,081461
	0,22	0,127302	0,136088	6,548929	0,417627	4,177812	0,102613
	0,323062	0,285108	0,21111	6,05509	0,621682	1,299329	0,311505
	0,50378	0,133798	0,174024	8,330402	0,17693	1,241963	0,422895
	0,245011	0,103936	0,405691	7,096383	0,254946	1,83995	0,522715
	0,728138	0,027892	0,460483	6,051204	0,568198	0,811657	0,816845
	0,543676	0,006252	0,094606	6,365688	0,554812	1,349217	-0,0397
	0,628549	0,053317	0,03618	6,377101	0,533728	1,076254	0
	0,506113	0,091852	0,040804	6,029232	0,2015	1,632196	0
	0,930973	2,635476	-0,00353	4,492006	0,556465	0,488795	0
	0,36708	0,228954	0,273194	7,196513	0,406403	3,792315	0,2983
	0,449562	0,200849	0,021282	5,43799	0,201411	1,788684	0,786267
	0,219693	0,413355	0,163336	5,93804	0,107352	4,762278	0,710364
	0,128504	0,340609	0,388532	5,408872	0,045769	10,17432	0,073042
	0,231377	0,147688	0,107345	6,075567	0,204239	4,241757	0,418455
	0,726297	-0,03302	0,020387	6,755269	0,666735	1,41953	0
	0,4206	0,131804	0,223105	7,705609	0,291291	1,722079	0,358577
	0,627097	0,048376	0,192774	7,18613	0,417948	2,308809	0,276339
	0,697267	-0,11907	0,745795	6,376345	0,404643	0,449076	0
	0,483479	0,531983	0,044083	7,437823	0,17182	1,752573	0,920158
	0,28278	0,157701	0,007697	5,497962	0,155347	3,38914	1,464916
	0,573893	-0,03043	-0,04999	5,683098	0,714351	1,042865	0
	0,701552	0,049874	0,26951	7,348597	0,169143	1,085298	0,114949
	0,511776	0,086336	0,308259	7,889926	0,286526	1,683097	0,444532

	0,595974	0,009174	0,06819	5,866241	0,511543	1,117192	0
	0,136412	0,249786	0,169284	7,425	0,349717	6,148066	0,317472
	0,880901	0,058796	0,748802	6,093359	0,109929	0,977858	0,791312
	2,554214	-0,03037	-0,0586	5,418941	0,149711	11,49281	0
	0,342883	0,11884	0,190523	6,393038	0,201722	2,426698	0,14269
	0,336847	0,086336	0,15092	6,126139	0,294141	2,55016	0,435766
	0,587856	0,047214	-0,09495	5,815774	0,457724	0,956518	0,437614
	0,585985	0,074975	0,490162	5,929538	0,403281	1,44455	0
	0,247406	0,107268	0,035174	4,992536	0,088681	5,774093	0
	0,248793	0,229885	0,201435	7,053657	0,258553	2,839259	0,486412
	0,166044	0,170542	0,150107	5,697724	0,121229	6,728926	0,321274
	0,220398	0,140934	0,102296	5,151364	0,164477	4,196555	0,100118
	0,269768	0,069397	0,140025	5,293122	0,028693	2,484134	0
	0,610511	0,170858	0,230302	6,345256	0,509607	1,010654	0,252533
	0,265054	0,282739	0,223934	5,843199	0,088424	3,979468	0,455801
	0,445875	0,888586	0,546939	6,250944	0,56664	0,977455	0,425246
	0,834474	-0,01689	0,096196	6,856723	0,772784	1,129503	0
	0,140569	-0,01924	-0,03488	5,643042	0,186754	6,054121	-6,91398
	0,59899	0,166105	0,169553	6,987229	0,320727	2,402064	0,181127
	0,704479	0,09627	0,518957	5,902225	0,321461	1,051105	0
	0,653951	0,092007	0,045044	5,793371	0,2607	1,313494	0
	3,35151	-0,05638	-0,12692	5,546631	0,233546	0,207324	0
	0,489149	0,040401	0,378072	5,900711	0,560746	1,030782	0
	0,387539	0,085472	-0,00115	5,833672	0,404278	1,675678	0,620486
	0,463787	0,066612	0,289061	5,243333	0,557073	1,536804	0
	0,904478	-0,10646	0,331105	6,965297	0,282514	1,178701	0
	0,598412	0,091895	0,185021	6,246014	0,144375	1,394168	0,490926
	0,986079	0,013637	0,69445	5,872973	0,286989	2,605966	0
	0,59276	0,051083	-0,04319	6,499093	0,503101	1,145848	0
	0,537566	0,072112	0,209185	5,479991	0,41734	1,227528	0,181119
	0,291915	0,235785	0,158538	7,48845	0,612561	1,882372	0,37788
	0,406348	0,286945	0,188388	6,233684	0,287665	2,111977	0,439213
	0,572445	0,012398	0,061738	6,247263	0,679886	1,20052	0
	0,252879	0,094916	0,046438	5,624057	0,281079	3,281303	0
	0,527823	0,123282	0,176197	6,167335	0,515215	1,142348	0
	1,395261	-0,07074	-0,3413	5,973655	0,487986	0,288922	0
	0,910039	-0,02598	-0,14303	5,228559	0,099343	0,821924	0
	0,918396	-0,23966	0,064045	5,859245	0,366154	0,980324	0
	0,406904	0,193684	0,146791	6,242089	0,320003	1,533788	0,418806
	0,475707	0,02977	0,490277	6,51334	0,61085	1,142941	0,07298
	0,285691	0,154815	0,167273	6,733033	0,222607	2,961941	0,500633
	0,283279	0,158156	0,161446	6,448957	0,343565	2,470063	0,003042
	0,459906	0,088777	0,084581	5,430188	0,174323	1,75342	0,208449
	0,474522	0,009516	0,208523	5,661925	0,799616	0,40314	0
	0,665078	0,565115	0,059949	7,103922	0,541126	0,671178	0,946511

	0,692586	0,036277	0,15179	6,291331	0,149883	1,134841	1,063004
2014	0,414103	0,099118	0,144652	5,703175	0,339263	1,535347	0
	0,367233	-0,05968	-0,16883	5,668448	0,628431	2,550918	0
	0,74177	0,027164	0,012261	5,388952	0,058576	1,267225	0
	0,800452	0,02774	0,167278	6,506835	0,24341	1,024652	-2,07407
	0,187258	0,152564	0,10708	6,593108	0,39068	5,68436	0,075703
	0,275534	0,281253	0,109166	6,100086	0,584673	1,607543	0,450638
	0,490215	0,12171	0,10297	8,372965	0,174767	1,322593	0,460747
	0,295139	0,083822	0,151871	7,157787	0,229886	1,331865	0,382147
	0,725374	0,100593	0,185713	6,125184	0,539223	1,046677	0
	0,54636	0,018851	0,001874	6,366501	0,618271	1,40399	-1,13729
	0,631265	0,061501	0,039493	6,393923	0,597882	1,04593	0
	0,581395	0,07625	0,200559	6,108616	0,172534	1,465631	0,762312
	0,921123	0,015561	-0,99901	4,488297	0,546358	0,503361	0
	0,475455	0,114614	0,326942	7,319365	0,434192	2,240683	0,431861
	0,437092	0,137313	-0,052	5,414798	0,242767	1,800692	1,181381
	0,229321	0,3826	0,14406	5,996488	0,114518	4,473226	0,694817
	0,12197	0,063907	0,048773	5,429554	0,047278	12,22808	0,433528
	0,22149	0,085635	0,038817	6,092106	0,216008	5,181311	0,304464
	0,705308	0,047195	-0,01951	6,746712	0,668894	0,976598	0
	0,429262	0,14733	0,146746	7,765077	0,325886	1,620165	0,29338
	0,627044	0,063278	0,045089	7,205283	0,474444	2,016304	0,118613
	0,85441	-0,02388	0,774771	6,625487	0,822705	0,973512	0
	0,52439	0,485039	0,035616	7,453022	0,208579	1,527733	1,063474
	0,247057	0,220763	0,111671	5,543938	0,131702	4,120922	0,31312
	0,655464	-0,02842	0,075696	5,714788	0,661817	0,836789	0
	0,713395	0,032886	0,05182	7,370539	0,197223	1,032433	-1,08369
	0,520259	0,09137	0,107297	7,93419	0,25613	1,807438	0,360434
	0,590252	0,016633	0,008491	5,869913	0,563586	1,081059	0
	0,141948	0,235802	0,085606	7,460672	0,420413	4,933747	0,642851
	0,838721	0,068179	-0,14304	6,026319	0,114622	1,031992	0
	2,377899	-0,03179	0,1546	5,481372	0,14101	2,517728	0
	0,389814	0,115384	0,200751	6,472491	0,187973	2,386994	0,227691
	0,296552	0,078155	0,000246	6,126245	0,307742	3,326353	0,228542
	0,551815	0,074155	-0,01009	5,811372	0,447362	1,040995	0
	0,583588	0,094629	0,119901	5,978718	0,396717	1,367941	0
	0,186736	0,073864	-0,01577	4,985633	0,085306	7,904096	0
	0,209863	0,226616	0,098097	7,094298	0,274	3,403637	0,380202
	0,260162	0,104745	0,203653	5,778226	0,169314	3,694669	0,424595
	0,171274	0,082964	-0,01258	5,145867	0,210998	5,568012	0,259354
	0,249553	-0,00625	-0,05497	5,268569	0,029834	2,163205	0
	0,694756	-0,003	0,594663	6,547925	0,446448	1,07621	-0,42252
	0,227336	0,286577	0,0282	5,855277	0,113571	4,585873	0,771469
	0,751778	0,519222	0,251889	6,348509	0,589545	0,513906	1,550083
	0,816834	0,068279	0,003512	6,858245	0,761937	1,113756	0

	0,230243	0,02552	0,134677	5,697914	0,155443	3,612783	0
	0,601544	0,086301	0,059822	7,012462	0,34836	2,089936	0,498842
	0,522814	0,086887	0,511576	6,081655	0,372994	1,293856	0
	0,631198	0,094372	0,008412	5,797009	0,222078	1,658506	0
	4,301514	-0,24301	-0,21898	5,439295	0,223169	0,157448	0
	0,467045	0,031323	0,61737	6,109521	0,548474	1,003328	0
	0,390309	-0,01172	-0,08931	5,793041	0,473606	1,464362	-0,38509
	0,441006	0,059032	-0,0136	5,237385	0,530957	1,626808	0
	1,136271	-0,09865	0,110326	7,010747	0,363575	1,001742	0
	0,508219	0,14183	-0,06017	6,219062	0,17838	1,537256	0,224075
	1,033292	-0,03723	0,764887	6,11969	0,187557	2,450267	0
	0,540505	0,06528	-0,11242	6,4473	0,326278	1,429897	0,08624
	0,537456	0,090996	0,09797	5,520582	0,407784	1,183801	0,167648
	0,271377	0,217799	0,11437	7,53548	0,589284	2,20898	0,434293
	0,344438	0,325609	0,021419	6,242888	0,281753	2,112016	0,617059
	0,615384	0,06358	0,183832	6,320553	0,664316	3,652056	0
	0,290303	0,085955	0,101157	5,665906	0,263699	2,871019	0
	0,51912	0,138559	0,156555	6,230501	0,507187	1,484189	0
	1,40692	0,080078	-0,04306	5,954537	0,45151	0,769233	0
	0,88875	0,040102	0,037309	5,244468	0,088941	0,793912	0
	0,884892	0,058159	-0,01308	5,853525	0,256614	1,104441	0
	0,39269	0,195984	0,160986	6,306916	0,398126	1,40059	0,336277
	0,459878	0,032495	0,000112	6,513389	0,60713	1,237775	0,213192
	0,261123	0,134534	0,034167	6,747624	0,27793	3,002185	0,559818
	0,223506	0,130068	0,03751	6,464949	0,354199	3,344628	0,122317
	0,391963	0,022905	-0,12349	5,372943	0,183745	2,200987	2,280106
	0,451695	0,012815	-0,04006	5,64417	0,787708	0,450344	0
	0,677972	0,544287	0,124155	7,154749	0,514543	0,714866	0,940035
	0,668026	-0,0492	-0,2055	6,191424	0,196264	1,157674	0

Lampiran 2

Data Sampel Penelitian Setelah *Trimming*



FINLEV	PROFITABILITY	GROWTH	SIZE	ASSET TANGIBILITY	LIKUIDITAS	DPR
0,595963	0,1269	0,312461	5,680134	0,726568	0,788888	0,368585
0,54374	0,114489	-0,05293	7,762898	0,224935	0,783807	0,534386
0,238873	0,105221	0,073684	5,761485	0,210032	3,804572	0,259888
0,26021	0,149597	0,012184	5,746119	0,186677	4,692871	0,586566
0,393798	0,101495	-0,01789	7,33712	0,314779	1,88606	0,954577
0,706537	0,084216	-0,02719	6,861894	0,437798	1,943063	0,133783
0,269676	0,070654	0,055825	5,462615	0,260411	3,248893	0,316138
0,371475	0,121191	-0,08903	6,982193	0,800046	2,144478	0,310495
0,309676	0,062326	0,07101	6,100793	0,320186	1,914901	0,360264
0,362079	0,117422	0,063979	6,191277	0,475174	3,909335	0,204807
0,255488	0,258461	0,027208	6,874854	0,421924	2,844521	0,202897
0,33293	0,162711	0,080749	5,855329	0,361434	1,988669	0,294371
0,180425	0,149062	0,056907	6,39432	0,248186	4,389454	0,49526
0,346797	0,058162	-0,00428	6,09659	0,632632	1,184525	0,980315
0,316923	0,176171	0,140711	6,538354	0,183749	2,196536	0,152567
0,22207	0,112469	0,025888	5,772585	0,224914	4,172577	0,439817
0,717812	0,065268	0,161993	6,927098	0,386737	2,153453	0,174371
0,303581	0,102948	0,136663	5,518247	0,212015	3,062149	0,204201
0,618924	0,026801	0,051119	5,794981	0,548383	1,17548	0,435742
0,311117	0,161273	0,045805	7,001644	0,757069	2,886437	0,112679
0,345207	0,06437	0,099518	6,141995	0,285082	2,060702	0,252869
0,214038	0,16999	0,151533	5,334715	0,079424	5,408294	0,205629
0,681898	0,213833	0,018672	5,793675	0,583452	0,591206	1,008746
0,414665	0,133712	0,218748	6,277191	0,409043	1,878184	0,189492
0,210874	0,302028	0,135906	6,930196	0,362835	3,644983	0,364851
0,380189	0,173292	0,158178	5,919104	0,383925	1,709242	0,627302
0,652908	0,114555	0,006416	5,960944	0,4759	1,348432	0,351455
0,248763	0,171353	0,106617	6,299514	0,438802	3,452041	0,152102
0,608914	0,143257	0,167312	5,866932	0,661159	0,756868	0,084509
0,533111	0,11016	0,118007	5,636129	0,462123	2,360546	0,166153
0,618136	0,051135	0,143438	6,230129	0,571703	1,047468	1,015888
0,249629	0,168607	0,178841	5,84404	0,178476	3,78939	0,267665
0,237942	-0,07677	-0,08603	5,154202	0,096118	4,526313	-0,04006
0,648288	0,070474	-0,01354	6,570373	0,704667	2,084319	0,677874
0,355323	0,13332	0,012322	7,381529	0,274503	2,217392	0,255796
0,810706	-0,03572	0,030618	6,940196	0,415287	1,470008	-0,02789
0,667581	0,094897	0,332831	7,597632	0,24212	0,897676	0,255606
0,599992	0,015262	-0,0225	5,785099	0,577018	1,05332	0,161987
0,344412	0,078151	0,042496	6,160069	0,275269	2,113168	0,282648
0,205154	0,225411	0,171249	5,403364	0,074413	5,686818	0,171829
0,388624	0,2495	-0,01312	4,792308	0,148174	2,754905	0,051965
0,948193	0,067023	0,310391	5,934466	0,307922	1,166369	0,937293
0,6343	0,333524	0,513889	5,973769	0,428274	0,935255	0,341204

0,611674	0,094477	0,154534	6,6489	0,231867	2,478302	0,210995
0,684051	0,056824	-0,12901	6,05184	0,169951	1,18595	0,549782
0,22911	0,34101	0,245177	7,025427	0,312071	3,385755	0,351772
0,367075	0,218124	0,120117	5,968368	0,385581	1,81793	0,314774
0,647775	0,105621	0,128158	6,013314	0,396841	1,398988	0,273958
0,519476	0,034379	0,009292	6,334226	0,640238	1,013597	0,241965
0,221072	0,149623	0,069929	6,472326	0,224149	3,830641	0,842045
0,576601	0,153025	0,117642	5,915235	0,731322	0,792376	0,071813
0,449819	0,189874	0,101536	7,949087	0,233432	1,373019	0,346713
0,271756	0,210752	0,166684	6,66698	0,149995	2,173883	0,300126
0,41225	0,100135	0,172392	5,705202	0,422364	1,512051	0,592596
0,456341	0,121288	0,039494	5,297316	0,282516	1,690376	0,141593
0,211471	0,234086	0,088972	5,881057	0,156874	4,531205	0,443037
0,291843	0,145599	0,228887	5,894102	0,195113	3,050228	0,348683
0,409254	0,416566	0,098094	7,248377	0,243288	1,880626	0,51693
0,19114	0,166034	0,039329	5,502166	0,156563	5,685898	0,121135
0,616269	0,138798	0,019919	7,606198	0,267341	1,163135	0,198799
0,19375	0,28894	0,176297	7,123084	0,585491	3,001909	0,201039
0,364353	0,079968	0,083118	6,194745	0,256772	1,998387	0,221543
0,260937	0,235177	0,136507	6,811739	0,215679	2,986965	0,13754
0,865983	0,181848	0,029552	5,947114	0,329827	1,321908	0,017849
0,499914	0,185467	0,110674	6,511415	0,395124	2,290441	0,102991
0,640305	0,047435	-0,07457	6,018182	0,187752	1,20294	0,334001
0,203316	0,36101	0,22148	7,112314	0,309941	3,581513	0,482729
0,422022	0,207154	0,012797	5,97389	0,362516	1,586973	0,650207
0,404302	0,112854	-0,10988	6,283677	0,681725	1,111138	0,19516
0,251185	0,148448	0,099778	6,513631	0,219118	3,468369	0,50005
0,223265	0,185028	0,202931	6,375235	0,437195	3,939531	0,052451
0,524643	0,159122	0,061344	5,941091	0,65109	0,971601	0,162551
0,442202	0,124803	0,086117	5,741078	0,448072	1,331599	0,345387
0,592126	0,066996	0,230675	6,293944	0,567999	1,029338	0,779319
0,275166	0,100163	0,232422	5,24473	0,061121	4,869156	0,134712
0,249977	0,180151	0,089964	5,931514	0,207825	3,716764	0,227271
0,597199	0,118525	0,22439	6,652732	0,684745	0,840223	0,20138
0,30647	0,190932	0,128924	7,487728	0,240931	2,700834	0,301633
0,659975	0,143372	0,168345	7,015844	0,392975	1,760874	0,012039
0,146327	0,277891	0,155887	7,185999	0,501935	5,553743	0,256835
0,327798	0,116424	0,058411	6,219399	0,249321	2,425179	0,135183
0,17922	0,254696	0,084852	6,84711	0,228264	4,393648	0,197383
0,401714	0,151905	0,073719	4,893207	0,29798	2,44445	0,039178
0,735239	0,277873	0,091457	5,985121	0,434944	1,423021	0,237345
0,536165	0,169609	0,355057	6,643373	0,338599	2,580763	0,158356
0,467273	0,21422	0,133226	6,028206	0,353101	2,174106	0,239277
0,390024	0,09398	0,056148	6,307401	0,622857	1,235192	0,308059
0,263223	0,177382	0,100056	6,555046	0,211943	3,368468	0,598295

0,454837	0,039963	0,062614	5,40417	0,285452	1,868988	0,532695
0,684343	0,056335	0,238547	6,270205	0,338173	1,201508	0,441514
0,202704	0,166008	0,134001	6,429848	0,428448	4,422946	0,103028
0,418919	0,18106	-0,0477	5,919866	0,679358	1,015781	0,290123
0,61803	0,071225	0,079106	6,327008	0,569895	1,250391	0,742836
0,300483	0,3433	0,357445	6,946855	0,361498	3,848433	0,27625
0,411976	0,258093	-0,10469	5,389209	0,203784	2,188357	0,333963
0,238813	-0,04243	-0,01913	5,236343	0,06478	5,17235	-0,49849
0,211343	0,180211	0,080593	5,965176	0,210773	4,893346	0,277881
0,37268	0,176063	0,268919	7,591162	0,20995	2,244794	0,34841
0,301904	0,136015	0,08273	6,253919	0,237807	2,747545	0,161519
0,212533	0,241757	0,176617	6,917745	0,22482	3,675899	0,502833
0,416419	0,166662	0,25344	4,99131	0,206266	2,331513	0,044049
0,682314	0,24302	0,374081	6,123133	0,42275	1,398818	0,190202
0,645201	0,101898	0,29196	6,801675	0,303317	1,119641	0,615169
0,643277	0,111859	0,257433	6,163048	0,139534	1,290957	0,168476
0,930894	-0,04443	0,336945	5,494876	0,132552	3,779263	0
0,518826	0,04611	0,284987	6,421868	0,481852	1,392771	0,400435
0,426339	0,053805	0,074548	5,330897	0,46832	1,740968	0,231052
0,256668	0,260282	0,263356	7,293619	0,592052	2,646515	0,375008
0,410383	0,256901	0,244304	6,123133	0,369599	2,402617	0,546921
0,301626	0,105288	-0,00776	5,557726	0,23711	3,174813	0
0,376059	0,092677	0,024185	6,31778	0,564594	1,400153	0,369488
0,211314	0,148876	0,157893	6,493517	0,444561	3,887013	0,100171
0,354775	0,240594	0,127301	5,971906	0,638523	1,166232	0,233773
0,608208	0,14088	0,196315	5,886707	0,55457	0,973628	0,204805
0,542752	-0,04457	0,010349	6,32643	0,598999	1,5288	-0,0013
0,197363	0,385754	0,070585	5,872335	0,127627	5,264662	0,881567
0,216941	0,190266	0,164415	6,031284	0,203124	4,310218	0,236923
0,574322	0,143371	0,108556	7,109572	0,475671	1,719869	0,032085
0,675244	0,079665	0,362036	7,244961	0,167887	1,232269	0,196016
0,569271	0,008299	0,019603	5,837592	0,510141	1,122005	0,496838
0,798471	0,086156	0,130641	5,850619	0,101789	1,156153	0,519571
0,305736	0,137335	0,157127	6,3173	0,216312	2,803133	0,166953
0,633793	0,0721	0,124404	5,859103	0,40086	0,97508	0,140981
0,217278	0,246925	0,138183	6,973957	0,239411	3,405399	0,600683
0,241326	0,355634	0,31146	5,109065	0,184655	4,067423	0,023254
0,630491	0,142508	0,257985	6,919209	0,344225	2,761123	0,134156
0,560135	0,163502	0,021503	6,172288	0,151189	1,437432	0,205895
0,430804	0,259726	0,085407	6,158725	0,339205	1,944244	0,900843
0,531654	0,060663	0,072547	6,221245	0,704894	2,646479	0,298646
0,900391	0,024393	0,206783	5,295596	0,092814	0,840156	0,146139
0,410136	0,228503	0,136681	6,182604	0,302878	2,154361	0,418562
0,276243	0,176842	0,090018	6,665861	0,216021	3,093312	0,52442
0,307451	0,194118	0,110192	6,383958	0,404624	2,018188	0,081724

0,22	0,127302	0,136088	6,548929	0,417627	4,177812	0,102613
0,323062	0,285108	0,21111	6,05509	0,621682	1,299329	0,311505
0,36708	0,228954	0,273194	7,196513	0,406403	3,792315	0,2983
0,231377	0,147688	0,107345	6,075567	0,204239	4,241757	0,418455
0,4206	0,131804	0,223105	7,705609	0,291291	1,722079	0,358577
0,627097	0,048376	0,192774	7,18613	0,417948	2,308809	0,276339
0,701552	0,049874	0,26951	7,348597	0,169143	1,085298	0,114949
0,511776	0,086336	0,308259	7,889926	0,286526	1,683097	0,444532
0,342883	0,11884	0,190523	6,393038	0,201722	2,426698	0,14269
0,336847	0,086336	0,15092	6,126139	0,294141	2,55016	0,435766
0,587856	0,047214	-0,09495	5,815774	0,457724	0,956518	0,437614
0,248793	0,229885	0,201435	7,053657	0,258553	2,839259	0,486412
0,220398	0,140934	0,102296	5,151364	0,164477	4,196555	0,100118
0,610511	0,170858	0,230302	6,345256	0,509607	1,010654	0,252533
0,265054	0,282739	0,223934	5,843199	0,088424	3,979468	0,455801
0,59899	0,166105	0,169553	6,987229	0,320727	2,402064	0,181127
0,387539	0,085472	-0,00115	5,833672	0,404278	1,675678	0,620486
0,598412	0,091895	0,185021	6,246014	0,144375	1,394168	0,490926
0,406904	0,193684	0,146791	6,242089	0,320003	1,533788	0,418806
0,285691	0,154815	0,167273	6,733033	0,222607	2,961941	0,500633
0,283279	0,158156	0,161446	6,448957	0,343565	2,470063	0,003042
0,459906	0,088777	0,084581	5,430188	0,174323	1,75342	0,208449
0,187258	0,152564	0,10708	6,593108	0,39068	5,68436	0,075703
0,581395	0,07625	0,200559	6,108616	0,172534	1,465631	0,762312
0,475455	0,114614	0,326942	7,319365	0,434192	2,240683	0,431861
0,22149	0,085635	0,038817	6,092106	0,216008	5,181311	0,304464
0,429262	0,14733	0,146746	7,765077	0,325886	1,620165	0,29338
0,627044	0,063278	0,045089	7,205283	0,474444	2,016304	0,118613
0,247057	0,220763	0,111671	5,543938	0,131702	4,120922	0,31312
0,141948	0,235802	0,085606	7,460672	0,420413	4,933747	0,642851
0,389814	0,115384	0,200751	6,472491	0,187973	2,386994	0,227691
0,296552	0,078155	0,000246	6,126245	0,307742	3,326353	0,228542
0,209863	0,226616	0,098097	7,094298	0,274	3,403637	0,380202
0,260162	0,104745	0,203653	5,778226	0,169314	3,694669	0,424595
0,171274	0,082964	-0,01258	5,145867	0,210998	5,568012	0,259354
0,227336	0,286577	0,0282	5,855277	0,113571	4,585873	0,771469
0,390309	-0,01172	-0,08931	5,793041	0,473606	1,464362	-0,38509
0,39269	0,195984	0,160986	6,306916	0,398126	1,40059	0,336277
0,261123	0,134534	0,034167	6,747624	0,27793	3,002185	0,559818
0,223506	0,130068	0,03751	6,464949	0,354199	3,344628	0,122317

Lampiran 3

Daftar Penerapan Teori *Pecking Order*



PERUSAHAAN	PENERAPAN POT (KALI)	TIDAK MENERAPKAN POT(KALI)
ADES	8	1
ADMG	6	3
ALKA	6	3
ALMI	6	3
AMFG	9	0
ARNA	4	5
ASII	4	5
AUTO	4	5
BRNA	6	3
BRPT	7	2
BUDI	5	4
CEKA	8	1
CNTX	8	1
CPIN	7	2
CTBN	7	2
DLTA	8	1
DPNS	8	1
DVLA	8	1
FASW	6	3
GGRM	9	0
GJTL	5	4
HDTX	9	0
HMSP	8	1
IGAR	5	4
IKAI	6	3
IMAS	8	1
INDF	6	3
INDR	6	3
INTP	6	3
JECC	8	1
JKSW	9	0
KAEF	9	0
KBLI	6	3
KBLM	7	2
KDSI	7	2
KICI	9	0
KLBF	8	1
LION	9	0
LMSH	7	2
LPIN	8	1
MAIN	7	2

MERK	8	1
MLBI	5	4
MLIA	7	2
MRAT	8	1
MYOR	6	3
NIPS	6	3
PICO	9	0
POLY	6	3
PRAS	3	6
PSDN	5	4
PYFA	9	0
RMBA	9	0
SCCO	8	1
SCPI	7	2
SIPD	8	1
SKLT	7	2
SMGR	7	2
SMSM	6	3
SPMA	7	2
SRSN	6	3
STTP	7	2
SULI	4	5
TBMS	9	0
TIRT	9	0
TOTO	7	2
TRST	5	4
TSPC	8	1
ULTJ	5	4
UNIC	6	3
UNIT	6	3
UNVR	8	1
VOKS	9	0

Lampiran 4
Hasil Uji Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Financial Leverage	623	,0054	1,1363	,495539	,2131298
Profitabilitas	623	-,6713	,8886	,116031	,1299720
Pertumbuhan	623	-,9990	1,9959	,121310	,2359321
Ukuran	623	4,4883	8,3730	6,082060	,6990352
Asset Tangibility	623	,0039	,8227	,353697	,1966424
Likuiditas	623	,2130	13,6545	2,230706	1,7944148
Dividend Payout	623	-4,4427	3,9817	,209901	,4876793
Valid N (listwise)	623				

Lampiran 5

Hasil Uji Asumsi Klasik

Uji Normalitas

1. Sebelum Trimming

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		657
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,41373355
Most Extreme Differences	Absolute	,231
	Positive	,231
	Negative	-,174
Kolmogorov-Smirnov Z		5,915
Asymp. Sig. (2-tailed)		,000

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

2. Setelah Trimming

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		623
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	-,0781485
	Std. Deviation	,16336875
Most Extreme Differences	Absolute	,054
	Positive	,054
	Negative	-,030
Kolmogorov-Smirnov Z		1,340
Asymp. Sig. (2-tailed)		,055

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Uji Multikolinieritas

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Beta	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error				Tolerance	VIF
1	(Constant)	,797	,058	13,674	,000		
	Profitabilitas	-,350	,054	-,213	-,482	,000	,753 1,328
	Pertumbuhan	,037	,026	,041	1,408	,160	,948 1,054
	Ukuran	-,003	,009	-,011	-,346	,729	,848 1,179
	Asset Tangibility	-,177	,034	-,164	-5,149	,000	,808 1,237
	Likuiditas	-,080	,004	-,669	-20,950	,000	,799 1,251
	Dividend Payout	-,026	,013	-,060	-1,978	,048	,888 1,126
2	(Constant)	,778	,020	39,667	,000		
	Profitabilitas	-,355	,051	-,217	-,6,905	,000	,827 1,210
	Pertumbuhan	,036	,026	,040	1,377	,169	,962 1,040
	Asset Tangibility	-,179	,034	-,165	-5,236	,000	,821 1,218
	Likuiditas	-,079	,004	-,668	-21,152	,000	,817 1,223
	Dividend Payout	-,026	,013	-,061	-2,001	,046	,890 1,123
3	(Constant)	,785	,019	41,269	,000		
	Profitabilitas	-,346	,051	-,211	-,6,777	,000	,842 1,188
	Asset Tangibility	-,184	,034	-,170	-5,418	,000	,831 1,203
	Likuiditas	-,080	,004	-,673	-21,486	,000	,831 1,203
	Dividend Payout	-,027	,013	-,062	-2,034	,042	,891 1,123

a. Dependent Variable: Financial Leverage

Uji Autokorelasi

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,705 ^a	,497	,493	,1518248	
2	,705 ^b	,497	,493	,1517165	
3	,704 ^c	,496	,493	,1518266	2,012

- a. Predictors: (Constant), Dividend Pay out, Pertumbuhan, Likuiditas, Ukuran, Asset Tangibility, Profitabilitas
- b. Predictors: (Constant), Dividend Pay out, Pertumbuhan, Likuiditas, Asset Tangibility, Profitabilitas
- c. Predictors: (Constant), Dividend Pay out, Likuiditas, Asset Tangibility, Profitabilitas
- d. Dependent Variable: Financial Leverage

Uji Heteroskedastisitas

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients Beta	t	Sig.
	B	Std. Error			
1	(Constant)	-2,030	,380		,000
	Profitabilitas	-,694	,356	-,090	,052
	Pertumbuhan	-,170	,173	-,041	,326
	Ukuran	,003	,062	,002	,958
	Asset Tangibility	-,175	,225	-,035	,437
	Likuiditas	-,007	,025	-,013	,767
	Dividend Payout	-,018	,086	-,009	,832

a. Dependent Variable: RES3

Lampiran 6

Hasil Uji Regresi Berganda

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Dividend Pay out, Pertumbuhan, Likuiditas, Ukuran, Asset Tangibility, Prof itabilitas		Enter
2		Ukuran	Backward (criterion: Probability of F-to-remove >= ,100).
3		Pertumbuhan	Backward (criterion: Probability of F-to-remove >= ,100).

- a. All requested variables entered.
- b. Dependent Variable: Financial Leverage

Model Summary^d

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,705 ^a	,497	,493	,1518248	
2	,705 ^b	,497	,493	,1517165	
3	,704 ^c	,496	,493	,1518266	2,012

- a. Predictors: (Constant), Dividend Pay out, Pertumbuhan, Likuiditas, Ukuran, Asset Tangibility, Prof itabilitas
- b. Predictors: (Constant), Dividend Pay out, Pertumbuhan, Likuiditas, Asset Tangibility, Prof itabilitas
- c. Predictors: (Constant), Dividend Pay out, Likuiditas, Asset Tangibility, Prof itabilitas
- d. Dependent Variable: Financial Leverage

ANOVA^d

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	14,055	6	2,342	101,621	,000 ^a
	Residual	14,199	616	,023		
	Total	28,254	622			
2	Regression	14,052	5	2,810	122,095	,000 ^b
	Residual	14,202	617	,023		
	Total	28,254	622			
3	Regression	14,008	4	3,502	151,924	,000 ^c
	Residual	14,246	618	,023		
	Total	28,254	622			

- a. Predictors: (Constant), Dividend Payout, Pertumbuhan, Likuiditas, Ukuran, Asset Tangibility , Profitabilitas
- b. Predictors: (Constant), Dividend Payout, Pertumbuhan, Likuiditas, Asset Tangibility , Profitabilitas
- c. Predictors: (Constant), Dividend Payout, Likuiditas, Asset Tangibility , Profitabilitas
- d. Dependent Variable: Financial Leverage

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Beta	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error				Tolerance	VIF
1	(Constant)	,797	,058	13,674	,000		
	Profitabilitas	-,350	,054	-,213	-,6482	,000	,753 1,328
	Pertumbuhan	,037	,026	,041	1,408	,160	,948 1,054
	Ukuran	-,003	,009	-,011	-,346	,729	,848 1,179
	Asset Tangibility	-,177	,034	-,164	-5,149	,000	,808 1,237
	Likuiditas	-,080	,004	-,669	-20,950	,000	,799 1,251
	Dividend Payout	-,026	,013	-,060	-1,978	,048	,888 1,126
2	(Constant)	,778	,020		39,667	,000	
	Profitabilitas	-,355	,051	-,217	-6,905	,000	,827 1,210
	Pertumbuhan	,036	,026	,040	1,377	,169	,962 1,040
	Asset Tangibility	-,179	,034	-,165	-5,236	,000	,821 1,218
	Likuiditas	-,079	,004	-,668	-21,152	,000	,817 1,223
	Dividend Payout	-,026	,013	-,061	-2,001	,046	,890 1,123
3	(Constant)	,785	,019		41,269	,000	
	Profitabilitas	-,346	,051	-,211	-6,777	,000	,842 1,188
	Asset Tangibility	-,184	,034	-,170	-5,418	,000	,831 1,203
	Likuiditas	-,080	,004	-,673	-21,486	,000	,831 1,203
	Dividend Payout	-,027	,013	-,062	-2,034	,042	,891 1,123

- a. Dependent Variable: Financial Leverage

Collinearity Diagnostics^a

Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions							
				(Constant)	Profitabilitas	Pertumbuhan	Ukuran	Asset Tangibility	Likuiditas	Dividend Payout	
1	1	4,440	1,000	,00	,01	,01	,00	,01	,01	,01	
	2	,857	2,276	,00	,04	,03	,00	,02	,00	,65	
	3	,763	2,412	,00	,00	,85	,00	,01	,02	,00	
	4	,501	2,978	,00	,21	,00	,00	,10	,21	,19	
	5	,341	3,610	,00	,62	,04	,00	,02	,34	,14	
	6	,093	6,926	,03	,05	,05	,03	,84	,36	,00	
	7	,006	28,073	,97	,07	,01	,97	,00	,07	,00	
2	1	3,521	1,000	,01	,02	,02		,01	,02	,02	
	2	,836	2,053	,00	,03	,14		,02	,00	,62	
	3	,747	2,171	,01	,00	,74		,02	,04	,05	
	4	,492	2,675	,00	,23	,00		,14	,18	,17	
	5	,341	3,215	,00	,68	,04		,03	,34	,14	
	6	,064	7,443	,98	,04	,05		,79	,42	,00	
3	1	3,272	1,000	,01	,03			,01	,02	,02	
	2	,820	1,998	,01	,03			,03	,01	,66	
	3	,492	2,578	,00	,24			,14	,17	,17	
	4	,350	3,058	,00	,65			,02	,38	,14	
	5	,067	7,004	,98	,05			,80	,41	,00	

a. Dependent Variable: Financial Leverage

Excluded Variables^c

Model	Beta In	t	Sig.	Partial Correlation	Collinearity Statistics			
					Tolerance	VIF	Minimum Tolerance	
2	Ukuran	-,011 ^a	-,346	,729	-,014	,848	1,179	,753
3	Ukuran	-,006 ^b	-,182	,856	-,007	,860	1,163	,759
	Pertumbuhan	,040 ^b	1,377	,169	,055	,962	1,040	,817

a. Predictors in the Model: (Constant), Dividend Payout, Pertumbuhan, Likuiditas, Asset Tangibility, Profitabilitas

b. Predictors in the Model: (Constant), Dividend Payout, Likuiditas, Asset Tangibility, Profitabilitas

c. Dependent Variable: Financial Leverage

Residuals Statistics^a

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	-,345425	,841992	,495539	,1500708	623
Residual	-,3589293	,5383598	,0000000	,1513376	623
Std. Predicted Value	-5,604	2,309	,000	1,000	623
Std. Residual	-2,364	3,546	,000	,997	623

a. Dependent Variable: Financial Leverage