

Nomor:0453/UN40.F7.S1/PK.05.01/2022

**PENGARUH PROFITABILITAS DAN LIKUIDITAS
TERHADAP KEBIJAKAN DIVIDEN
(STUDI PADA SEKTOR ANEKA INDUSTRI DI BURSA EFEK
INDONESIA TAHUN 2015-2020)**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Manajemen pada Program Studi Manajemen
Universitas Pendidikan Indonesia



Oleh:

**Fikri Abdillah
1802432**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2022**

**PENGARUH PROFITABILITAS DAN LIKUIDITAS TERHADAP
KEBIJAKAN DIVIDEN**
**(Studi Pada Perusahaan Sektor Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa
Efek Indonesia Tahun 2015-2020)**

Oleh :

Fikri Abdillah

1802432

Skripsi yang Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen Program Studi Manajemen
Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis

© Fikri Abdillah
Universitas Pendidikan Indonesia
2022

Hak cipta dilindungi Undang-Undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian
Dengan dicetak, di-*foto copy*, atau dengan cara lainnya tanpa izin
penulis

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH PROFITABILITAS DAN LIKUIDITAS TERHADAP
KEBIJAKAN DIVIDEN**
**(Studi Pada Perusahaan Sektor Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa
Efek Indonesia Tahun 2015-2020)**

Fikri Abdillah

1802432

Disetujui dan disahkan oleh :

Dosen Pembimbing I



Budhi Pamungkas Gautama, S.E., M.Sc.

NIP. 19820707 200912 1 005

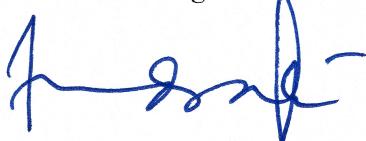
Dosen Pembimbing II



Netti Siska Nurhayati, S.E., M.M.

NIP. 19791009 200501 2 002

Ketua Program Studi



Dr. Heny Hendrayati, S.I.P., M.M.

NIP. 19761011 200501 2 002

PROGRAM STUDI MANAJEMEN

FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2022

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas terhadap Kebijakan Dividen (Studi pada Perusahaan Sektor Aneka Industri yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2015-2020)” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko atau sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Agustus 2022
Yang membuat pernyataan



Fikri Abdillah
NIM : 1802432

ABSTRAK

Fikri Abdillah (1802432) “Analisis Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas terhadap Kebijakan Dividen pada Sektor Aneka Industri yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2020”. Di bawah bimbingan Budhi Pamungkas Gautama, S.E., M.Sc dan Netti Siska Nurhayati, S.E., M.M.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas terhadap Kebijakan Dividen pada Sektor Aneka Industri yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada periode tahun 2015 – 2020.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dan verifikatif. Data yang digunakan pada penelitian ini yaitu data sekunder yang bersumber dari laporan keuangan perusahaan. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling* dan dipilih sesuai dengan kriteria yang telah ditetapkan.

Teknik analisis data yang digunakan digunakan adalah (1) Analisis Asumsi Klasik dengan menggunakan Uji Linearitas, Uji Multikolinearitas, Uji Autokorelasi dan Uji Heteroskedastisitas. (2) Analisis data Panel dengan model *Common Effect Model* (CEM) berdasarkan uji meodel yang terdiri dari Uji Chow, Uji Hausman dan Uji Langrange Multiplier dan Teknik analisis terakhir yaitu (3) Uji Hipotesis melalui Uji keberartian Regresi (Uji F), Uji Koefisien Determinasi (*Adjusted R-squared*) dan Uji Keberartian Koefisien Regresi (Uji t).

Dalam pengolahan data dengan menggunakan eviews 12. Berdasarkan uji F, Profitabilitas yang diukur dengan *Return on Equity* (ROE) dan Likuiditas yang diukur dengan *Current Ratio* (CR) berpengaruh terhadap kebijakan dividen yang diukur *Dividend Payout Ratio* (DPR). Berdasarkan uji t, Profitabilitas yang diukur dengan *Return on Equity* (ROE) berpengaruh positif dan signifikan terhadap kebijakan dividen yang diukur *Dividend Payout Ratio* (DPR), sedangkan Likuiditas yang diukur dengan *Current Ratio* (CR) berpengaruh negatif dan signifikan terhadap kebijakan dividen yang diukur *Dividend Payout Ratio* (DPR).

Kata Kunci : Profitabilitas, Return on Equity (ROE), Likuiditas, Rasio Lancar (Current Ratio), Kebijakan Dividen, Dividend Payout Ratio (DPR).

ABSTRAK

Fikri Abdillah (1802432) "Analysis of the Effect of Profitability and Liquidity on Dividend Policy in the Miscellaneous Industry-Sector Listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2015-2020 Period". Under the guidance of Budhi Pamungkas Gautama, S.E., M.Sc and Netti Siska Nurhayati, S.E., M.M.

This study aims to analyze and determine the effect of profitability and Liquidity on dividend policy in the miscellaneous industry-sector listed on the Indonesia Stock Exchange in the period 2015 – 2020.

The research uses descriptive and verification methods. The data used in this study is secondary data sourced from the company's financial statements. The sampling technique used purposive sampling method and was selected according to predetermined criteria.

The data analysis techniques used are (1) Classical Assumption Analysis using Linearity Test, Multicollinearity Test, Autocorrelation Test and Heteroscedasticity Test. (2) Panel data analysis using the Common Effect Model (CEM) model based on the model test consisting of the Chow Test, Haussman Test and Langrange Multiplier Test and the last analysis technique is (3) Hypothesis Testing through Regression Significance Test (F Test), Coefficient Test Determination (Adjusted R-squared) and Regression Coefficient Significance Test (t-test).

In data processing using eviews 12. Based on the F test, Profitability is measured by Return on Equity (ROE) and Liquidity as measured by Current Ratio (CR) has an effect on dividend policy as measured by the Dividend Payout Ratio (DPR). Based on the t test, Profitability is measured by Return on Equity (ROE) has a positive and significant effect on dividend policy as measured by the Dividend Payout Ratio (DPR), while the Liquidity as measured by Current Ratio (CR) has a negative effect. and significant to dividend policy as measured by Dividend Payout Ratio (DPR).

Keywords : Profitability, Return on Equity (ROE), Likuidity, Current Ratio (CR), Dividend policy, Dividend Payout Ratio (DPR)

UCAPAN TERIMAKASIH

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan rampung tanpa dukungan, bimbingan, dan bantuan, serta doa dari berbagai pihak selama penyusunan skripsi ini. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada Allah Subhanahu wa Ta’ala atas segala rahmat dan karunia yang diberikan-Nya kepada penulis. Saya ucapkan terima kasih juga kepada pihak- pihak yang telah membantu baik pada saat kuliah juga dalam penyelesaian skripsi ini, terutama kepada:

1. Ayah, Ibu, kakak dan adik yang memiliki peran sangat penting di dalam kehidupan penulis. Selalu memberikan dukungan dan kasih sayang yang tak terhingga setiap harinya. Dan selalu menyertakan do'a dan motivasi agar penulis dapat menyelesaikan Studi dengan baik di Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Bapak Prof. Dr. M. Solehuddin M.Pd., M.A. selaku Rektor Universitas Pendidikan Indonesia.
3. Bapak Prof. Dr. H. Eeng Ahman, MS. selaku Dekan Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis.
4. Ibu Dr. Heny Hendrayati, S. IP., M.M. selaku Ketua Program Studi Manajemen yang telah memberikan arahan dan dukungan serta bimbingan selama kegiatan perkuliahan kepada seluruh mahasiswa Manajemen Universitas Pendidikan Indonesia.
5. Bapak Budhi Pamungkas Gautama, S.E., M.Sc. selaku pembimbing I yang telah memberikan arahan dan dukungan serta bimbingan selama kegiatan perkuliahan di Manajemen Universitas Pendidikan Indonesia terkhusus dalam menyelesaikan skripsi ini.

6. Ibu Netti Siska Nurhayati, S.E., M.M. selaku pembimbing II yang telah memberikan arahan dan dukungan serta bimbingan selama kegiatan perkuliahan di Manajemen Universitas Pendidikan Indonesia terkhusus dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Seluruh dosen dan staf Program Studi Manajemen yang senantiasa membimbing, mengarahkan, dan memberikan ilmu kepada penulis selama masa perkuliahan.
8. Kepada seluruh mahasiswa Manajemen UPI terkhusus angkatan 2018 yang tidak dapat disebutkan satu-persatu namanya. Terima kasih telah memberikan canda dan tawa juga keceriaan semasa menjalani perkuliahan dan menjalani seluruh kegiatan di perkuliahan. Terima kasih sudah memberikan dukungan kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
9. Pihak-pihak lainnya yang tidak bisa disebutkan satu-persatu. Terima kasih atas saran, pendapat, arahan, dorongan, dan doa kepada penulis.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kita panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat-Nya yang selama ini kita dapatkan, yang memberi hikmah dan yang paling bermanfaat bagi seluruh umat manusia, sehingga oleh karenanya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu.

Adapun maksud dan tujuan dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen pada Program Studi Manajemen Universitas Pendidikan Indonesia dengan judul “Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas terhadap Kebijakan Dividen pada Sektor Aneka Industri Periode 2015-2020”.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan rampung tanpa dukungan, bimbingan, dan bantuan, serta doa dari berbagai pihak selama penyusunan. Skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan ilmu dan pengalaman yang dimiliki. Oleh karenanya, diharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Penulis juga berharap semoga penelitian ini mampu memberikan pengetahuan dan wawasan kepada pembaca.

Bandung, Agustus 2022



Fikri Abdillah

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRAK	v
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vi
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	10
1.3 Tujuan Penelitian	11
1.4 Manfaat penelitian	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
2.1 Kajian Pustaka	13
2.1.1 Kinerja Keuangan	13
2.1.2 Profitabilitas	18
2.1.3 Likuiditas	20
2.1.4 Kebijakan Dividen	23
2.1.5 Pengaruh Profitabilitas Terhadap Kebijakan Divided	32
2.1.6 Pengaruh Likuiditas Terhadap Kebijakan Dividen	33
2.2 Penelitian Terdahulu.....	34
2.3 Kerangka Pemikiran	39
2.4 Paradigma Penelitian	44
2.5 Hipotesis	44
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	45
3.1 Subjek dan Objek Penelitian.....	45
3.2 Metode Penelitian dan design penelitian.....	45
3.2.1 Metode Penelitian.....	45

3.2.2	Desain Penlitian.....	46
3.3	Operasionalisasi Variabel.....	46
3.4	Jenis dan Sumber Data	48
3.5	Populasi, Sampel dan Teknik Penarikan sampel	49
3.5.1	Populasi	49
3.5.2	Sampel	49
3.6	Rancangan Analisis data.....	51
3.6.1	Langkah Analisis Data.....	51
3.6.2	Analisis Deskriptif.....	51
3.6.3	Analisis Statistik	53
3.6.4	Analisis Regresi Data Panel	56
3.7	Uji Hipotesis	58
3.7.1.	Uji Keberartian Regresi (Uji F)	58
3.7.2.	Uji Keberartian Koefisien Regresi (Uji T).....	59
BAB IV PEMBAHASAN.....		61
4.1	Hasil Penelitian	61
4.1.1	Gambaran Umum Perusahaan	61
4.1.2	Deskripsi Penelitian	64
4.1.3	Statistik Deskriptif	75
4.1.4	Pengujian Asumsi Klasik.....	76
4.1.5	Analisis Regresi Data	80
4.1.6	Uji Hipotesis.....	86
4.2	Pembahasan	90
4.2.1	Gambaran Profitabilitas.....	90
4.2.2	Gambaran Likuiditas	90
4.2.3	Gambaran Kebijakan Dividen.....	91
4.2.4	Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Kebijakan Dividen	92
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....		96
5.1	Simpulan.....	96
5.2	Saran.....	96
DAFTAR PUSTAKA		99

LAMPIRAN-LAMPIRAN	102
--------------------------------	------------

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Rata-Rata Perkembangan DPR dari Seluruh Sektor Perusahaan yang Ada di Indonesia	3
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	34
Tabel 3.1 Tabel Operasional Variabel	46
Tabel 3.2 Tabel Jenis dan Sumber Data	48
Tabel 3.3 Tabel Kriteria Pengambilan Sampel	49
Tabel 3.4 Tabel Sampel Penelitian Sektor Aneka Industri.....	50
Tabel 4. 1 Tabel Perusahaan yang diteliti.....	62
Tabel 4. 2 Gambaran Profitabilitas pada Perusahaan yang Diteliti	65
Tabel 4. 3 Gambaran Likuiditas pada Perusahaan yang Diteliti	69
Tabel 4. 4 Gambaran Kebijakan Dividen pada Perusahaan yang Diteliti	72
Tabel 4. 5 Tabel Statistik Deskriptif.....	76
Tabel 4. 6 Uji Linearitas	77
Tabel 4. 7 Uji Multikolinearitas.....	78
Tabel 4. 8 Uji Autokorelasi	79
Tabel 4. 9 Uji Heteroskedastisitas	80
Tabel 4. 10 Common Effect Model	81
Tabel 4. 11 Fixed Effect Model	81
Tabel 4. 12 Random Effect Model	82
Tabel 4. 13 Hasil Uji Chow.....	83
Tabel 4. 14 Hasil Uji Langrange Multiplier	84
Tabel 4. 15 Common Effect Model	85
Tabel 4. 16 Common Effect Model	87
Tabel 4. 17 Common Effect Model	88
Tabel 4. 18 Common Effect Model	89

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Rata-Rata DPR Sektor Aneka Industri yang Terdaftar di BEI Tahun 2015-2020	4
Gambar 1.2 Rata-Rata ROE Sektor Aneka Industri yang Terdaftar di BEI Tahun 2015-2020	7
Gambar 1.3 Rata-Rata Likuiditas Sektor Aneka Industri yang Terdaftar di BEI Tahun 2015-2020	9
Gambar 2.1 Kerangka Penelitian	43
Gambar 2.2 Paradigma Penelitian	44

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, S., & Asyik, N. F. (2015). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Growth Potential, dan Kepemilikan Manajerial terhadap Kebijakan Dividen. *Jurnal Ilmu & Riset Akuntansi*.
- Basuki, A. T., & Prawoto, N. (2016). *Analisis Regresi dalam Penelitian. Ekonomi & Bisnis : Dilengkapi Aplikasi SPSS & Eviews*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Brigham, E. F., & Joel, F. H. (2018). *Dasar-dasar Manajemen Keuangan. Buku 1, Edisi 14*. Jakarta: Salemba Empat.
- CNBC Indonesia TV. (2021, September 06). *cnbcindonesia.com. (CNBC INDONESIA)* Dipetik Juli 01, 2022, dari CNBC Indonesia: <https://www.cnbcindonesia.com/market/20210906130426-19-273951/bei-terus-melonjak-jumlah-investor-pasar-modal-bisa-10-juta>
- Darmawan. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Deitiana, T. (2013). Pengaruh Current Ratio, Return on Equity, dan Total Asset Turn Over terhadap Dividend Payout Ratio dan Implikasi pada Harga Saham Perusahaan LQ45. *Jurnal Bisnis dan Akuntansi*, Hlm. 82-88.
- Ghozali, I. (2013). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 23 (Edisi Ketujuh)*. Semarang: Universitas Diponogoro.
- Ghozali, I. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Progaram IBM SPSS 23 (Edisi Kedelapan)*. Semarang: Universitas Diponogoro.
- Gumanti, T. A. (2013). *Kebijakan Dividen Teori, Empiris, dan Implikasi*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Gurajati, D. N. (2013). *Dasar-dasar Ekonometrika, Edisi Kelima*. Jakarta: Salemba Empat.
- Hanafi, M. M., & Halim, A. (2014). *Analisis Laporan Keuangan., Edisi tujuh*. Yogyakarta: UPP AMP YPKN.
- Hanafi, M. M., & Halim, A. (2018). *Analisis Laporan Keuangan., Edisi lima*. Yogyakarta: UPP AMP YPKN.
- Hanim, S., Dzulkiron, M., & Topowijono. (2015). Analisis Fundamental Saham Syariah dan Saham Konvensional Terhadap Kebijakan Pembayaran Dividen. *Jurnal Administrasi Bisnis*.
- Harjino, A., & Martono. (2014). *Manajemen Keuangan, Edisi 2*. Yogyakarta: Ekonia.

- Ishaq, A. F., & Asyik, N. F. (2015). Pengaruh Profitabilitas, Cash Position , Leverage , Dan Growth Terhadap Kebijakan Deviden. *Jurnal Ilmu & Riset Akuntansi*.
- Kasmir. (2015). *Analisis Laporan Keuangan. Edisi VIII, Cetakan kedelapan.* Jakarta: Rajawali Pers.
- Kasmir. (2016). *Analisis Laporan Keuangan.* Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Kasmir. (2019). *Analisis Laporan Keuangan.* Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Kristanty, E. Y. (2017). Analisis Laporan Keuangan Untuk Mengukur Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Farmasi Go Publik. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen*, Vol 6 No 3. Hal 1-16.
- Laim, W., Nangoy, S. C., & Sri, M. (2015). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Dividend Payout Ratio Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Indeks LQ-45 Bursa Efek Indonesia. *Jurnal EMBA*, Vol.3 No.1, Hal.1129-1140.
- Nurhayati, M. (2013). Profitabilitas, Likuiditas, dan Ukuran Perusahaan Pengaruhnya Terhadap Kebijakan Dividen dan Nilai Perusahaan. *Jurnal Keuangan dan Bisnis*, Vol. 5, No. 2.
- Perwira, A. N., & Wiksuana, I. B. (2018). Pengaruh Profitabilitas Dan Pertumbuhan Aset Terhadap Kebijakan Dividen Dan Nilai Perusahaan. *E-Jurnal Manajemen Unud*, Vol. 7, No. 7: 3767-3796.
- Putra, M. W. (2021). Pengukuran Kinerja Keuangan Menggunakan Analisis Rasio Keuangan Sebagai Dasar Penilaian Kinerja Keuangan. *Jurnal JIMASIA*, 48-59.
- Ratnasari, P. P., & Purnawati, N. K. (2019). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Tingkat Pertumbuhan Perusahaan dan Leverage terhadap Kebijakan Dividen. *E-Jurnal Manajemen*, 6179-6198.
- Rudianto. (2012). *Pengantar Akuntansi Konsep & Teknik Penyusunan.* Jakarta: Erlangga.
- Sandi, A., & Asyik, N. F. (2013). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Kebijakan Dividen Kas pada Perusahaan Otomotif. *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi*, Vol. 1(1), hal 58-76.
- Sari, K. N., & Sudjarni, L. (2015). Pengaruh Likuiditas, Leverage, Pertumbuhan Perusahaan, dan Profitabilitas terhadap Kebijakan Dividen pada Perusahaan Manufaktur di BEI. *E-Jurnal Manajemen Unud*, Vol. 4, No. 10.
- Sartono. (2012). *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi.* Yogyakarta: BPFE.

- Sartono. (2014). *Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi Edisi Empat*. Yogyakarta: BPFE.
- Silaban, D. P., & Purnawati, N. K. (2016). Pengaruh Profitabilitas, Struktur Kepemilikan, Pertumbuhan Perusahaan dan Efektivitas Usaha terhadap Kebijakan Dividen pada Perusahaan Manufaktur. *E-Jurnal Manajemen Unud*, 1251-1281.
- Sugiyanto, & Setiawan, T. (2019). Pengaruh Likuiditas Profitabilitas dan Good Corporate Governance Terhadap Nilai Perusahaan. *Prosiding Seminar Nasional HUMANIS*.
- Sugiyono. (2012). *Metode Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Sumanti, J. C., & Mangantar, M. (2015). Analisis Kepemilikan Manajerial, Kebijakan Hutang Dan Profitabilitas terhadap Kebijakan Dividen Dan Nilai Perusahaan pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bei. *Jurnal EMBA*.
- Suryono, B. (2016). Analisis Rasio Keuangan dan Aplikasinya Terhadap Profitabilitas Perusahaan. *Jurnal Ekonomi Dan Keuangan*.
- Sutrisno. (2012). *Manajemen Keuangan Teori Konsep dan Aplikasi*. Yogyakarta: Ekonisia.
- Yudiana, I. Y., & Yadyana, I. (2016). Pengaruh Kepemilikan Manajerial, Leverage, Investment Opportunity Set dan Profitabilitas pada Kebijakan Dividen Perusahaan Manufaktur. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*, 112-141.