

J-HES

Jurnal Hukum Ekonomi Syariah

Volume 8 | Nomor 2 | Desember 2024 p-ISSN: 2549-4872 | e-ISSN: 2654-4970

Kepatuhan Syariah, Manajemen Laba dan Kepemilikan Kas: Bukti Empiris pada Perusahaan Manufaktur di Indonesia

Fitra Izzadieny¹, Nor Rahma Rizka², Kristianto Tricahya Prabowo³

1,2,3Politeknik Negeri Tanah Laut | fitra@politala.ac.id

Abstrak

Penelitian ini menyelidiki apakah terdapat hubungan antara kepemilikan kas dan manajemen laba pada perusahaan yang patuh pada syariat atau *Shariah Compliance Firms* (SCF) dan perusahaan yang tidak patuh pada syariat atau *Non-Shariah Compliance Firms* (NSCF). Sampel kami terdiri dari Perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2012 hingga 2019. Hasil kami menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang lebih kuat antara praktik manajemen laba dan kepemilikan kas di SCF dibandingkan di NSCF. Hasil ini menunjukkan bahwa SCF lebih mungkin untuk terlibat dalam manajemen laba yang meningkatkan kepemilikan kas dibandingkan NSCF. Secara keseluruhan, penelitian kami memberikan bukti empiris yang mendukung *free cash flow theory*. Pembahasan mengenai SCF masih kurang dipelajari dibandingkan dengan penelitian yang banyak dilakukan pada sektor perbankan syariah. Meskipun penelitian sebelumnya telah menyelidiki perbandingan SCF dan NSCF, hubungan antara keduanya sangatlah kompleks. Permasalahan keagenan dalam manajemen SCF bersifat unik dan perlu diselidiki.

Kata Kunci: Ekonomi islam; Kepatuhan syariah; Kepemilikan kas; Manajemen laba.

Sharia Compliance, Earnings Management, And Cash Holdings: Empirical Evidence from Manufacturing Companies in Indonesia

Abstract

This study investigates the relationship between cash holdings and earnings management in Shariah-Compliant Firms (SCF) and Non-Shariah-Compliant Firms (NSCF). Our sample comprises manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange from 2012 to 2019. The findings reveal a stronger relationship between earnings management practices and cash holdings in SCF compared to NSCF. This indicates that SCF are more likely to engage in earnings management practices aimed at increasing cash holdings than their NSCF counterparts. Overall, this study provides empirical evidence supporting the free cash flow theory. While discussions on SCF remain underexplored compared to the extensive studies in the Islamic banking sector, prior research has primarily focused on comparing SCF and NSCF. However, the agency issues in Shariahcompliant financial management are distinctive and warrant further investigation.

Keywords: Islamic economy; Shariah compliance; Cash holding; Earnings management.

PENDAHULUAN

Kepemilikan kas didefinisikan sebagai pengelolaan kepemilikan atas kas dalam rangka memenuhi kebutuhan perusahaan (Nnubia et al., 2021). Kas merupakan aset likuid yang paling mudah digunakan terutama ketika mengalami perusahaan kesulitan keuangan. Terdapat beberapa issue penting mengenai kepemilikan kas. Pertama. rasio kepemilikan kas perusahaan bervariasi di berbagai perusahaan (Alnori & Bugshan, 2023). Kedua, sebagian besar perusahaan berusaha menetapkan target kepemilikan kas optimum yang menyeimbangkan antara biaya dan manfaat atas kepemilikan kas, sesuai dengan trade-off theory (Umar Mai et al., 2020; Agyei, Sun, and Abrokwah 2020; Alnori and Bugshan 2023). Ketiga, adanya issue mengenai insentif

manajer yang mempengaruhi jumlah kepemilikan kas perusahaan. Manajer mempunyai insentif untuk mengumpulkan kas yang besar agar dapat mengendalikan jumlah aset dan keputusan investasi perusahaan, sesuai dengan free cash flow theory (Sapuan et al., 2021).

Setiap perusahaan mempunyai prioritas pendanaan yang berbeda-beda. Pendorong utama pilihan pendanaan bukanlah untuk mencapai tingkat kepemilikan kas yang optimal, namun lebih dipengaruhi oleh asimetri informasi, sesuai dengan pecking order theory (Agyei, Sun, and Abrokwah 2020). Dana internal dinilai memiliki biaya informasi yang rendah di pasar modal, sehingga dapat memicu asimetri informasi. Padahal, struktur modal selain pendanaan internal berguna untuk mengurangi investasi yang tidak efisien disebabkan oleh asimetri informasi.

Apabila pendanaan internal tidak mencukupi, selanjutnya perusahaan mengumpulkan dana eksternal.

Manajer sebagai pengelola (agent) perusahaan memiliki informasi yang lebih banyak tentang perusahaan daripada pemegang saham (principal). Manajer sebagai pihak yang bertanggung iawab atas laporan keuangan perusahaan memiliki kontrol utama dalam menentukan kebijakan keuangan yang dipilih sesuai dengan keinginan mereka (Aninulyaqin et al., 2019). Manajer dapat memilih tingkat hutang yang rendah dan memiliki aset likuid lebih tinggi untuk yang menghindari kesulitan keuangan. Keadaan ini dapat berlaku juga untuk shariah compliant firms1 (SCF) yang dibandingkan dengan non-shariah compliant firms2 (NSCF). Masalah keagenan terjadi ketika manajer SCF menyimpan kas secara berlebihan yang memungkinkan mereka lebih leluasa menginvestasikan kas tersebut untuk mencapai tujuan mereka sendiri (Elfreda & Kristanto, 2020).

Menurut beberapa survei akuntansi, konflik kepentingan yang dialamai oleh manajemen perusahaan adalah praktik manajemen laba. Manajemen laba mengacu pada praktik akuntansi yang melanggar aturan. Bisnis dalam Islam tidak hanya mencari keuntungan, tetapi juga mencari keberkahan. Al Quran melarang manajemen laba yang dilakukan dengan kecendurungan untuk memenuhi kebutuhan atau kepentingan sendiri dengan memanfaatkan pengetahuan atau informasi yang dimiliki, dan hal tersebut dapat merugikan orang lain (Ash-Shiddiqy, 2019).

Sesuai dengan firman Allah yang termuat dalam Al-Qur'an Surah Al-Bagarah: 16:

رَبِحَتْ أُولَٰبِكَ الَّذِيْنَ اشْتَرَوُا الضَّلْلَةَ بِالْهُدَى ۖ فَمَا تِّجَارَتُهُمْ وَمَا كَانُوْا مُهْتَدِيْنَ ﴿ إِنَّا لَهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الم

Ayat tersebut menjelaskan bahwa:

"Mereka itulah orang-orang yang jauh dari kebenaran yang membeli kesesatan dengan petunjuk. Sikap mereka yang memilih kesesatan dan mengabaikan diumpamakan kebenaran seperti pedagang yang memilih barangbarang rusak untuk dijual dalam perdagangannya. Mereka tidak tersesat, tidak hanya mereka menemukan jalan kebenaran."

Menurut Islam, manajer dan akuntan harus memiliki akhlak atau sifat jujur, menepati janji, dan jujur saat melaporkan laporan keuangan kepada klien. Dalam bisnis, kejujuran akan menghindari hal-hal yang dapat merugikan salah satu pihak.

yang ditetapkan oleh Dewan Syariah Nasional Majelis Ulama Indonesia (DSN MUI).

¹ Shariah compliant firms adalah perusahaan yang mematuhi hukum Islam. Perusahaan di Indonesia yang masuk pada kategori SCF adalah perusahaan yang memenuhi kriteria

² Non-shariah compliant firms adalah perusahaan yang tidak memenuhi kriteria yang ditetapkan oleh DSN MUI.

Free cash flow theory dapat juga menjelaskan hubungan kepemilikan kas pada SCF dengan alasan bahwa kepemilikan kas dapat dengan mudah digunakan untuk kepentingan pribadi Iskandar-Datta, (Doan & 2020). Manaier mengatur angka laporan keuangan berdasarkan kepentingan pribadi mereka. Semakin banyak aset di bawah kendali manajer, semakin besar kekuasaan diskresioner manajer atas keputusan investasi perusahaan. Mereka juga mencoba untuk mendapatkan kekuasaan diskresioner dalam pembiayaan perusahaan. Ketika perusahaan menghadapi peluang investasi yang buruk, manajer memilih untuk memegang lebih banyak kas. (Bugshan et al., 2021). Berdasarkan hasil penelitian dari Aninulyaqin et al. (2019) yang melakukan penelitian di Persahaan Manufaktur yang terdaftar di Saham Indeks Syariah Indonesia menyatakan bahwa kas berfungsi untuk mengurangi tekanan yang ada dan memungkinkan manajer untuk berinvestasi pada proyek yang sesuai dengan kepentingan mereka tetapi tidak untuk kepentingan pemegang saham Perusahaan yang memiliki kelebihan kas tidak perlu mengumpulkan dana eksternal. Oleh karena itu, perusahaan dapat mengurangi ketergantungan mereka pada pasar modal mengurangi informasi tentang proyek investasi perusahaan mereka kepada pemilik modal.

Pada konteks SCF, keputusan laporan perusahaan lebih dipengaruhi oleh apa yang layak dilaporkan perusahaan (pengungkapan etis) dibandingkan dengan yang sebenarnya mereka lakukan (kinerja etis). Akibatnya, **SCF** memiliki kepemilikan kas surplus dan membuat manajer cenderung untuk salah mengalokasikan sumber daya pada proyek investasi mereka (Xu et al., 2019).

didorong Penelitian ini oleh motivasi berikut ini. Pertama, selama dua dekade terakhir ekonomi Islam mulai berkembang, namun subjek SCF sejauh ini belum digali secara mendalam dibandingkan sektor perbankan syariah yang telah banyak diteliti. Penelitian ini menguji manajemen laba pada SCF dan NSCF. Manajemen SCF sewajarnya mengikuti prinsip Islam. Hubungan keagenan dalam Islam rumit termasuk SCF. Oleh karena itu, masalah keagenan dari manajemen SCF menjadi unik dan perlu dieksplorasi lebih lanjut (Imamah et al., 2019). Kedua, penelitian ini didorong oleh kondisi SCF yang unik. SCF dipilih karena memiliki risiko bisnis berupa terbatasnya akses pada pendanaan eksternal, sehingga SCF cenderung memiliki kas dalam jumlah yang lebih bentuk tinggi sebagai pendanaan penelitian internal. Hasil yang dilakukan Bugshan et al. (2021) masih terbatas dan belum menjelaskan faktor lain seperti pengaruh manajemen laba terhadap kepemilikan kas pada SCF yang dibandingkan dengan NSCF. Artinya bisa saja manajer SCF melakukan manajemen laba untuk memenuhi pendanaan perusahaan.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analisis kuantitatif. Jenis penelitian ini adalah eksplanatori, bertujuan untuk menjelaskan hubungan antara dua variabel atau lebih. Analisis univariat untuk membandingkan perbedaan *mean* masing-masing variabel antara SCF dan NSCF. Peneliti menggunakan independent samples *T-test* untuk membandingkan skor mean dari SCF dan NSCF (Bugshan et al., 2021). Penelitian ini menggunakan standard multiple regression untuk menguji hubungan manajemen laba terhadap kepemilikan kas dan membandingkan kepemilikan kas dari kedua jenis perusahaan yaitu SCF dan NSCF setelah variabel kontrol ditetapkan.

Penelitian ini menunjukkan hasil positif signifikan pada hubungan kepatuhan syariah dan manajemen laba terhadap kepemilikan kas dan pengaruh moderasi kepatuhan syariah pada hubungan manajemen laba terhadap kepemilikan kas. Hubungan yang lebih kuat antara praktik manajemen laba dan kepemilikan kas ditemukan perusahaan SCF dibandingkan dengan perusahaan NSCF. Penemuan menunjukkan bahwa perusahaan SCF lebih cenderung terlibat dalam manajemen laba untuk meningkatkan kepemilikan kas daripada NSCF. Secara keseluruhan, penelitian kami menunjukkan bukti empiris yang mendukung free cash flow theory.

Sehubungan dengan masalah kepemilikan penelitian kas, bertujuan untuk menguji kepemilikan kas pada kepatuhan syariah. Penelitian ini melengkapi penelitian Bugshan et al. (2021) yang menguji kepemilikan kas pada SCF dan NSCF, namun hanya melihat dari perspektif *trade-off theory* dan pecking order theory saja. Perlu menjadi perhatian bahwa SCF memiliki pembatasan pembiayaan eksternal perusahaan. Ketika perusahaan menghadapi peluang investasi yang buruk, manajer memilih untuk memegang lebih banyak kas. Semakin banyak aset di bawah kendali manajer, semakin besar kekuasaan diskresioner manajer atas keputusan investasi perusahaan (Sapuan et al., 2021). Sehingga penelitian ini menutup celah literatur dengan menggunakan perspektif free cash flow theory.

METODE PENELITIAN

Sampel dan Data

Sampel dalam penelitian ini adalah semua perusahaan manufaktur di Indonesia. Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling yaitu salah satu teknik non random sampling dengan beberapa kriteria Perusahaan manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada tahun 2012 hingga 2019. Pilihan periode penelitian dimulai pada tahun 2012 karena pada 12 Mei 2011 adalah tahun pertama diluncurkan indeks komposit saham syariah yang tercatat di BEI dan diikutsertakan pada Daftar Efek Syariah (DES) yang diterbitkan oleh OJK, sedangkan tahun 2019 dipertimbangkan sebagai akhir periode observasi karena merupakan

periode sebelum terjadi pandemi COVID-19. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis data sekunder yang diperoleh memalui beberapa sumber, yaitu: data mengenai kepemilikan kas, manajemen laba dan variabel lain yang digunakan penelitian ini diperoleh melalui laporan keuangan yang tersedia di BvD Osiris database, IDX Statistik (www.idx.co.id), website BEI. Sedangkan, data mengenai SCF dan NSCF atau daftar saham syariah pada sektor manufaktur yang masuk perhitungan Indonesia Sharia Stock Index (ISSI) diperoleh memalui situs OJK. Pengumpulan data tersebut dilakukan dengan cara mengunduh data-data dari website yang bersangkutan.

Pengukuran Variabel

Kepemilikan kas

Proksi untuk kepemilikan kas penelitian ini mengikuti (Erna Wati,

2021) diukur menggunakan kas dan setara kas pada total aset, dengan rumus sebagai berikut:

$$Cash Holding = \frac{Cash \ and \ cash \ equivalent}{total \ assets}$$

Manajemen Laba

Manajemen laba diukur menggunakan proksi manajemen laba riil. Proksi didasarkan pada penelitian Habib et al. (2022).Mereka mengembangkan model manajemen laba riil yang paling umum digunakan di sektor non-keuangan yang terdiri dari tiga komponen. Manajemen laba riil penelitian secara ini keseluruhan dihitung dengan menggabungkan tiga komponen manajemen laba riil berdasarkan Amin & Cumming (2021). Tiga komponen manajemen laba riil dijabarkan pada Tabel 1 yaitu:

Tabel 1. Komponen manajemen laba riil

Komponen	Pengukuran
Abnormal operations cash flow	$\frac{CFO_t}{A_{t-1}} = \alpha_0 + \alpha_1 \left(\frac{1}{A_{t-1}}\right) + \beta_1 \left(\frac{Sales_t}{A_{t-1}}\right) + \beta_2 \left(\frac{\Delta Sales_t}{A_{t-1}}\right) + \varepsilon_t$
Abnormal discretionary expenses	$\frac{DISEXP_t}{A_{t-1}} = \alpha_0 + \alpha_1 \left(\frac{1}{A_{t-1}}\right) + \beta_1 \left(\frac{Sales_{t-1}}{A_{t-1}}\right) + \varepsilon_t$
Abnormal production costs	$\begin{split} \frac{PROD_t}{A_{t-1}} &= \alpha_0 + \alpha_1 \left(\frac{1}{A_{t-1}}\right) + \beta_1 \left(\frac{Sales_t}{A_{t-1}}\right) + \beta_2 \left(\frac{\Delta Sales_t}{A_{t-1}}\right) \\ &+ \beta_3 \left(\frac{\Delta Sales_{t-1}}{A_{t-1}}\right) + \varepsilon_t \end{split}$

Kepatuhan Syariah

Kepatuhan syariah pada perusahaan dinilai berdasarkan kriteria penyaringan (*screening*) saham yang ditetapkan oleh DSN. Pada konteks Indonesia, penelitian ini mengelompokkan dua jenis perusahaan berdasarkan kepatuhan syariah dilihat dari dari keanggotaan

pada Indonesia Sharia Stock Index³ (ISSI). Kepatuhan syariah merupakan variabel dummy yang memberikan nilai 1 jika perusahaan mematuhi syariah atau perusahaan yang masuk ISSI dan 0 sebaliknya. Indeks komposit saham svariah tercatat di BEI dan diikutsertakan pada Daftar Efek Syariah4 (DES) yang diterbitkan oleh OJK.

Prosedur penentuan penyaringan SCF disahkan oleh OJK terkait jenis usaha dan ambang batas berdasarkan keuangan Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 35 Tahun 2017 (OJK, 2017a). Berikut kriteria untuk penyaringan jenis usaha yaitu:

- 1. Perusahaan tidak menjalankan usaha yang tergolong ribawi (bunga),
- 2. Perusahaan tidak menjalankan usaha yang tergolong perjudian,
- 3. Perusahaan tidak menjalankan usaha dari barang atau jasa yang mengandung unsur haram lidzatihi, haram *lighairihi*, dan mudharat lainnya seperti makanan minuman yang diharamkan (babi, dan lainnya), rokok, dan alkohol.

OJK juga mengeluarkan peraturan SCF yang harus memenuhi rasio keuangan untuk dipertimbangkan sebagai sekuritas yang mematuhi svariah atau disebut juga penyaringan keuangan:

- 1. Perusahaan memiliki interest bearing debt to asset (IBDA) atau hutang dalam bentuk riba tidak lebih dari 45% dari modal keseluruhan,
- 2. Besarnya non-compliance income to revenue (NCIR) atau pendapatan dari transaksi riba dan yang tidak halal lainnya tidak lebih dari 10% dari total pendapatan operasi perusahaan.

Model Regresi

Variabel dependen pada penelitian ini kepemilikan kas (Cash). yaitu independen Sedangkan variabel penelitian ini menggunakan manajemen (EM). Penelitian laba ini menggunakan kepatuhan syariah (Shariah) sebagai variabel moderasi. Model regresi pertama menguji kepatuhan pengaruh syariah manajemen laba terhadap kepemilikan kas sebagai berikut:

$$\begin{aligned} Cash_{i,t} &= \beta_0 + \beta_1 Shariah_{i,t} + \beta_2 EM_{i,t} \\ &+ \beta_3 Size_{i,t} + \beta_4 Prof_{i,t} \\ &+ \beta_5 NWC_{i,t} + \beta_6 Lev_{i,t} \\ &+ \beta_7 Capex_{i,t} + \beta_8 Divid_{i,t} \\ &+ \beta_9 Year_{i,t} + \varepsilon_{i,t} \end{aligned}$$

Model regresi kedua memasukkan moderator yaitu kepatuhan syarah pada hubungan manajemen laba terhadap kepemilikan kas sebagai berikut:

berisikan daftar saham dan efek syariah lain pernyataan pendaftarannya telah dinyatakan efektif oleh OJK dan Surat Berharga Syariah Negara yang diterbitkan oleh Pemerintah Republik Indonesia (OJK, 2017b).

³ Indeks Saham Syariah Indonesia (ISSI) adalah parameter dari kinerja pasar saham syariah Indonesia. Seluruh saham syariah yang tercatat di BEI dan masuk ke dalam DES yang diterbitkan oleh OJK merupakan konstituen ISSI (BEI, 2021).

⁴ Daftar Efek Syariah (DES) adalah kumpulan efek syariah yang ditetapkan oleh OJK. DES

disajikan pada Tabel 2 berikut ini.

$$Cash_{i,t} = \beta_0 + \beta_1 EM_{i,t} + \beta_2 Shariah_{i,t} \\ + \beta_3 EM_{i,t} * Shariah_{i,t} \\ + \beta_4 Size_{i,t} + \beta_5 Prof_{i,t} \\ + \beta_6 NWC_{i,t} + \beta_7 Lev_{i,t} \\ + \beta_8 Capex_{i,t} + \beta_9 Divid_{i,t} \\ + \beta_{10} Year_{i,t} + \varepsilon_{i,t} \\ Capex_{i,t} = Rasio total hutang dibagi total aset, \\ Capex_{i,t} = Rasio capital expenditure dibagi total aset, \\ Capex_{i,t} = Dummy pembayaran dividen, \\ Cash_{i,t} = Rasio kas dan setara kas dividen, \\ Cash_{i,t} = Dummy pembayaran dividen, \\ Cash_{i,t} = Dummy shariah \\ Cash_{i,t} = Earnings management, \\ Cash_{i,t} = Earnings management, \\ Cash_{i,t} = Cash_{i,t} = Variabel dummy tahun, \\ Cash_{i,t} = Cash_{i,t} =$$

Tabel 2. Statistik Deskriptif

	Min	Max	Mean	Std. Deviation
Semua Sampel				
CASH	0,0004	0,3897	0,0767	0,0798
EM	-26,1317	13,3013	0,2288	1,9386
R_CFO	-28,426	46,526	0,1173	2,2789
R_DISEXP	-18,942	8,099	0,0689	1,0356
R_PROD	-15,239	430,061	0,5023	14,3086
SIZE	-6,91	10,60	0,9471	1,868
SIZE (Triliun Rp)	0,001	39.986,45	282,7	2.951,3
PROF	-2,6404	2,3848	0,0378	0,1570
NWC	-5,02	0,6344	0,02	0,46
LEV	0,0000	3,1061	0,2852	0,2648
CAPEX	-5,1670	0,7860	0,0487	0,1984
DIVIDEND	0	1	0,2799	0,4492
Shariah Compliance				
CASH	0,0004	0,3897	0,0900	0,0866
EM	-26,1317	11,3205	0,1820	2,1191
R_CFO	-28,43	15,99	0,0470	1,90497
R_DISEXP	-8,52	8,10	0,0742	0,93833
R_PROD	-15,24	14,32	-0,0003	1,50256
SIZE	-6,91	10,60	0,7855	1,68006
SIZE (Triliun Rp)	0,001	39.986,45	127,39	2.083,76
PROF	-2,6404	0,9210	0,0429	0,1391

	Min	Max	Mean	Std. Deviation
NWC	-1,72	0,6344	0,11	0,19
LEV	0,0000	1,6991	0,1984	0,1867
CAPEX	-0,8860	0,4080	0,0534	0,0855
DIVIDEND	0	1	0,3248	0,4687
Non-Shariah Compliance				
CASH	0,0004	0,3330	0,0476	0,0517
EM	-3,3837	13,3013	0,3310	1,4668
R_CFO	-4,54	46,53	0,2709	2,93311
R_DISEXP	-18,94	1,95	0,0573	1,22331
R_PROD	-2,02	430,06	1,6008	25,43632
SIZE	-4,83	10,59	1,3004	2,187
SIZE (Triliun Rp)	0,01	39.827,87	622,1	4.258,71
PROF	-0,3748	2,3848	0,0267	0,1902
NWC	-5,02	0,6196	-0,17	0,74
LEV	0,0000	3,1061	0,4750	0,3080
CAPEX	-5,1670	0,7860	0,0387	0,3311
DIVIDEND	0	1	0,1818	0,3864

Tabel 2 menunjukkan bahwa rata – rata (mean) manajemen laba (EM) pada seluruh sampel (0,2288)mengindikasikan bahwa perusahaan umum terbukti melakukan manajemen laba riil. Begitu juga ratarata (mean) SCF (0.1820 > 0) dan NSCF (0.3310 > 0) mengindikasikan mereka melakukan manajemen laba riil.

Berdasarkan tabel 2 menunjukkan bahwa SCF secara umum memiliki ratarata setiap variabel lebih tinggi daripada NSCF. SCF memiliki kepemilikan kas lebih tinggi daripada NSCF. SCF memiliki ukuran perusahaan lebih besar, profitabilitas, net working expenditure, capital, capital dividen yang lebih tinggi dibanding NSCF. Sebaliknya, rata-rata manajemen laba riil SCF lebih rendah daripada NSCF, begitu juga dengan leverage.

Rata – rata (mean) ukuran perusahaan (SIZE) pada seluruh sampel sebesar 282,7 triliun rupiah, pada SCF sebesar 127,39 triliun rupiah, dan pada NSCF sebesar 622,1 triliun rupiah. Hasil tersebut mengindikasikan bahwa perusahaan SCF secara umum memiliki ukuran perusahaan yang lebih kecil daripada NSCF.

Terdapat hal menarik dari Tabel 2 yaitu variabel manajemen laba (EM) pada SCF memiliki nilai minimum sebesar -26,1317 dan nilai maksimum sebesar 11,3205. Nilai minimum -26,1317 menunjukkan perusahaan memiliki manajemen laba yang sangat rendah. Nilai ini diindikasikan dari melakukan perusahaan yang manajemen laba riil dari komponen abnormal *operations* cash flow (R_CFO) sebesar -28,43 yang **SCF** menunjukkan melakukan manajemen laba riil dengan melakukan aktivitas pemotongan biaya diskresioner yang tinggi untuk meningkatkan laba. Selanjutnya, variabel manajemen laba (EM) pada NSCF memiliki nilai minimum sebesar

-3.3837 dan nilai maksimum sebesar 13,3013. Nilai minimum -3,3837 tidak lebih tinggi dibandingkan SCF dikarenakan nilai minimum ketiga dalam perhitungan komponen manajemen laba masih rendah dan diimbangi dengan nilai maksimum dari R_PROD yang tinggi (430,06)menunjukkan perusahaan **NSCF** meningkatkan persediaan produksi untuk menurunkan cost of good sold (COGS) yang pada akhirnya meningkatkan laba.

Variabel kepatuhan syariah adalah variabel *dummy*. Tabel 3 merincikan hasil uji distribusi frekuensi dari kepatuhan syariah sebagai berikut.

Tabel 3. Distribusi Frekuensi

Keterangan	Frekuensi	Persentase
SCF	625	68,61%
NSCF	286	31,39%
Total	911	100%

Hasil uji distribusi frekuensi menunjukkan bahwa dari 911 sampel terdiri dari 652 sampel (68,61%) merupakan SCF dan 286 sampel (31,39%) merupakan NSCF. Pengujian ini menunjukkan bahwa SCF lebih dominan terhadap NSCF, sejalan dengan Imamah *et al.* (2019) dan Bugshan *et al.* (2021).

Analisis Univariat

Analisis univariat untuk membandingkan perbedaan *mean* antara SCF dan NSCF dilaporkan pada Tabel 4. Peneliti menggunakan *independent samples T-test* untuk membandingkan skor *mean* dari SCF dan NSCF.

Independent samples T-test menunjukkan bahwa SCF memiliki rata-rata kepemilikan kas (9%) lebih tinggi secara signifikan dibandingkan dengan NSCF (4,76%). Namun, rata-rata manajemen laba tidak berbeda secara signifikan antara SCF dengan NSCF.

Tabel 4. Hasil Uji Beda Rata-Rata

Mean	Non-Shariah Compliance	Shariah Compliance	Uji Beda Rata-Rata
CASH	0,0476	0,0900	7,683***
EM	0,3310	0,1820	-1,0764
SIZE	1,3004	0,7855	-3,890***
PROF	0,0267	0,0429	1,4464
NWC	-0,1709	0,1111	8,8859***
LEV	0,4750	0,1984	-16,7315***
CAPEX	0,0387	0,0534	1,0369
DIVIDEND	0,1818	0,3248	4,5057***

*, **, *** menunjukkan signifikansi level 10%, 5%, 1%.

Pada konteks variabel kontrol, SCF memiliki kas lebih tinggi dan signifikan dibanding NSCF sejalan dengan Imamah *et al.* (2019). SCF dan NSCF tidak menunjukkan perbedaan yang signifikan pada rata-rata profitability. SCF memiliki net working capital lebih tinggi dan signifikan dibandingkan NSCF karena SCF memiliki aset lancar lebih banyak

daripada NSCF. SCF memiliki leverage lebih rendah dan signifikan daripada NSCF karena persyaratan rasio hutang mereka yang dibatasi. SCF dan NSCF memiliki tidak perbedaan yang signifikan pada rata-rata capital expenditure. Terakhir, SCF memiliki dividend lebih tinggi dan signifikan dibandingkan NSCF karena dorongan kepemilikan dalam orang memenuhi permintaan kepemilikan luar untuk menghindari orang pengambil alihan dari kepemilikan orang dalam (Imamah et al., 2019).

Efek kepatuhan syariah pada kepemilikan kas

Hasil pada Tabel 5 menunjukkan pengaruh kepatuhan syariah (SHARIAH) terhadap kepemilikan kas.

pada hubungan ini adalah pengaruh variabel kepatuhan syariah vaitu variabel dummy terhadap kepemilikan kas dari dua kelompok. Terlihat bahwa tanda positif pada koefisien kepatuhan syariah (0,135) dan secara statistik signifikan pada level 1% (p-value = 0,000). Hasil ini terdukung dari adanya pengujian independent samples T-test pada Tabel 4 yang menunjukkan bahwa SCF memiliki nilai 7,683 poin rata-rata kepemilikan kas lebih tinggi dibandingkan dengan NSCF. Oleh karena itu, hipotesis pertama penelitian ini yang menyatakan terdapat hubungan positif kepatuhan syariah pada perusahaan yang tergolong SCF terhadap kepemilikan kas. SCF memiliki kepemilikan kas lebih tinggi dibandingkan NSCF adalah terbukti.

Tabel 5. Hasil Uji Regresi Model I

		Model I			
Vaniah al	DV = CASH				
Variabel	Koefisien	t-value	p-value		
SHARIAH	0,135***	3,774	0,000		
EM	0,112***	3,669	0,000		
SIZE	0,075**	2,331	0,020		
PROF	0,074**	2,204	0,028		
NWC	0,013	0,396	0,692		
LEV	-0,188***	-4,753	0,000		
CAPEX	-0,014	-0,452	0,651		
DIVIDEND	0,187***	5,617	0,000		
Year Effect	Ya				
F-Statistic (p-value)	12,646 (<i>p</i> <0,000)	12,646 (<i>p</i> <0,000)***			
R-Squared	0,175				
Adjusted R-Squared	0,161				
N	911				

Hipotesis 1 terbukti bahwa SCF memiliki kepemilikan kas yang lebih tinggi dibandingkan dengan NSCF. Hasil ini mendukung temuan Bugshan et al. (2021). Kepemilikan kas penting membentuk keputusan dalam memegang kas perusahaan yang terlihat jelas perbedaan antara rata-rata tingkat kepemilikan kas SCF dan NSCF. Hasil ini dipengaruhi kriteria oleh penyaringan syariah SCF. Pembatasan keuangan **SCF** yang mengatur kebijakan pembiayaan dan investasi perusahaan menyebabkan SCF memiliki lebih sedikit pembiayaan eksternal daripada NSCF (Alnori & Algahtani, 2019). Pembatasan pembiayaan eksternal ini pada akhirnya mempengaruhi keputusan kepemilikan kas SCF.

SCF menyimpan dana internal dalam jumlah besar seperti kas untuk memenuhi kebutuhan finansial, operasional, dan mendanai proyek mereka. Sesuai dengan trade-off theory menunjukkan pentingnya perusahaan melakukan penghematan biaya transaksi dengan menyimpan kas dalam jumlah besar (Alnori & Bugshan, 2023). Agyei, Sun, and Abrokwah (2020) menjelaskan motif kehati-hatian menyebabkan perusahaan memegang kas yang besar. Oleh karena itu, motif biaya transaksi dan motif kehati-hatian menjadi alasan perusahaan menyimpan kas dalam jumlah besar.

Hasil temuan ini menurut pandangan hukum islam, di mana SCF menyimpan dana internal dalam jumlah besar seperti kas dikarenakan beberapa

SCF hal. Pertama. menghindari pendanaan atau pembiayaan berbasis bunga. Hal ini berarti SCF tidak dapat bergantung pada utang berbunga untuk mendanai operasi mereka. Sebagai akibatnya, SCF cenderung memiliki kas yang lebih tinggi untuk memenuhi kebutuhan pembiayaan mereka tanpa harus bergantung pada pinjaman berbunga yang bertentangan dengan prinsip syariah.

Gharar. ketidakpastian atau yang berlebihan, dilarang dalam transaksi keuangan syariah. Perusahaan konvensional seringkali mengambil risiko besar dengan berinvestasi dalam instrumen yang spekulatif atau tidak pasti (Juwita, 2023). Namun, SCF berusaha untuk menghindari spekulasi ini dan lebih fokus pada investasi yang jelas dan terukur.

SCF seharusnya mematuhi hukum Islam dalam segala aspek operasionalnya. Sebagai bagian dari upaya untuk mematuhi syariah, SCF seharusnya mengelola dana mereka dengan cara yang tidak melanggar prinsip-prinsip Islam. Ini mencakup menjaga kepemilikan kas yang cukup untuk menjalankan operasional mereka.

Efek manajemen laba terhadap kepemilikan kas

Tabel 5 juga menunjukkan hasil analisis uji regresi yang meneliti hubungan manajemen laba terhadap kepemilikan kas. Hasil menunjukkan bahwa koefisien manajemen laba aktivitas riil bertanda positif (0,112) dan signifikan secara statistik pada level 1% (*p-value*

= 0,000). Hipotesis 2 terbukti bahwa manajemen laba berubungan positif terhadap kepemilikan kas. Hasil ini mendukung temuan Khuong et al. (2020). Hubungan antara manajemen laba riil dan kepemilikan kas positif dan lebih kuat untuk perusahaan dengan kendala keuangan yang lebih kuat. Ketika perusahaan gagal memenuhi manajer target laba, cenderung melakukan manipulasi laba riil dengan menurunkan biaya operasional seperti memotong biaya produksi, periklanan, penelitian dan pengembangan (R&D) untuk mencapai target keuangan (Khuong et al., 2020). Kemudian perusahaan yang dapat memenuhi target laba kurang dipantau oleh pemangku kepentigan eksternal (Khuong et al., 2020). Oleh karena itu, apabila manajer ingin meninggikan target laba karena gagal terpenuhi maka manajer memilih untuk memanipulasi laba agar dapat menghindari pemantauan kepentingan eksternal.

Para eksekutif perusahaan termotivasi untuk melakukan manajemen laba riil demi kinerja jangka pendek yang lebih baik. Manajer perusahaan melakukan aktivitas manajemen laba riil karena melibatkan beberapa aktivitas yang memaksimalkan kas namun secara negatif mempengaruhi kinerja operasinya dan return saham di masa depan (Elfreda & Kristanto, 2020), keputusan memegang perusahaan dapat memprediksi aktivitas manajemen riil dalam laba di perusahaan. Investor dapat menilai

kinerja perusahaan dengan hati-hati jika perusahaan memiliki kinerja jangka pendek yang baik dan kurang memperhatikan informasi arus kas perusahaan karena dapat mengarah pada aktivitas manajemen laba riil.

Hasil temuan ini menurut pandangan hukum Islam, di mana praktik manajemen laba pada SCF bisa terjadi meskipun kewajiban untuk tunduk pada prinsip syariah berdasarkan dari DSN MUI telah aturan dilaksanakan, disebabkan oleh beberapa faktor. Pertama, beberapa SCF mungkin memanfaatkan interpretasi yang berbeda terhadap prinsip syariah, yang memungkinkan mereka untuk mengatur laporan keuangan dengan cara yang menguntungkan. Misalnya, lebih terdapat fleksibilitas dalam pengakuan pendapatan yang bisa dimanfaatkan oleh manajemen untuk mempengaruhi dilaporkan. laba yang Meskipun interpretasi ini tetap dalam kerangka syariah, perbedaan pandangan tentang aplikasi prinsip syariah bisa memberi ruang untuk manipulasi laba.

SCF mungkin menggunakan kebijakan yang lebih fleksibel dalam memenuhi target laba perusahaan. Misalnya, mereka menurunkan biaya operasional seperti memotong biaya produksi, periklanan, penelitian dan pengembangan (R&D) untuk mencapai target keuangan dan mempengaruhi laba yang dilaporkan. Kebijakan ini, meskipun dilakukan dengan itikad baik, dapat berisiko menyesuaikan secara tidak transparan.

SCF sering kali berada di bawah untuk mencapai tekanan kinerja keuangan yang baik, terutama untuk menarik investor yang menginginkan keuntungan yang sesuai dengan prinsip syariah. Menurut Djamil (2023) bahwa dalam memenuhi upaya untuk ekspektasi tersebut, beberapa manajer mungkin terlibat dalam praktik manajemen laba untuk meningkatkan kinerja keuangan yang dilaporkan, meskipun tetap mengklaim bahwa semua transaksi dilakukan sesuai dengan prinsip syariah. Meskipun manipulasi mungkin ini tidak melanggar langsung secara hukum syariah, hal itu tetap dapat mempengaruhi transparansi dan keadilan dalam laporan keuangan, yang bertentangan dengan prinsip-prinsip yang diusung oleh keuangan syariah.

Efek variabel moderasi kepatuhan syariah pada hubungan manajemen laba terhadap kepemilikan kas

Tabel 6 menunjukkan hasil analisis uji regresi model II yang meneliti pengaruh variabel moderasi kepatuhan syariah dalam hubungan manajemen laba terhadap kepemilikan kas. Hasil yang diperoleh ketika mempertimbangkan

kepatuhan interaksi syariah dan manajemen laba menunjukkan bahwa koefisien bertanda positif (0,147) dan signifikan secara statistik pada level 5% (p-value = 0.027) artinya bahwa peningkatan 5 poin persentase manajemen laba dalam SCF dikaitkan dengan peningkatan 13,3 poin persentase kepemilikan kas atas NSCF.

Hipotesis 3 terbukti bahwa praktik manajemen laba terhadap kepemilikan kas lebih kuat pada SCF dibandingkan NSCF. Hubungan positif antara manajemen laba riil kepemilikan kas diprediksi merupakan konsekuensi dari SCF. SCF yang memiliki kendala keuangan berusaha mengumpulkan kas banyak yang melakukan dengan cara praktik manajemen laba riil untuk menurunkan risiko kebangkrutan. SCF menilai kepemilikan kas menjadi lebih berharga (Erna Wati, 2021). Keadaan tersebut menandakan bahwa praktik manajemen laba riil pada SCF menjadi sebab kepemilikan kas yang lebih tinggi dengan dibandingkan NSCF. **SCF** Singkatnya, melakukan manajemen laba riil untuk meningkatkan kepemilikan kas guna mencapai target keuangan.

Tabel 6. Hasil Uji Regresi Model II

	Model II (Moderasi)			
Variabel	DV = CASH			
variabei	Koefisien	t-value	p-value	
SHARIAH	0,125***	3,470	0,001	
EM	-0,018	-0,276	0,782	
EM*SHARIAH	0,147**	2,215	0,027	
SIZE	0,081**	2,511	0,012	
PROF	0,078**	2,320	0,021	
NWC	0,012	0,359	0,720	

LEV	-0,188***	-4,768	0,000
CAPEX	-0,014	-0,451	0,652
DIVIDEND	0,183***	5,516	0,000
Year Effect	Ya		
F-Statistic (p-value)	12,214(<i>p</i> <0,000)***		
R-Squared	0,179		
Adjusted R-Squared	0,165		
N	911		

*, **, *** menunjukkan signifikansi level 10%, 5%, 1%.

SCF terlibat dalam manajemen laba yang meningkatkan kepemilikan kas. Temuan ini menandakan bahwa keanggotaan dalam indeks syariah tidak mempengaruhi perilaku etis perusahaan. Hasil penelitian ini mendukung penelitian terdahulu bahwa keanggotaan indeks syariah digunakan untuk menarik investasi dan tidak meningkatkan laporan keuangan (Alsaadi et al., 2017).

Proses penyaringan syariah hanya berkonsentrasi pada kegiatan bisnis yang negatif dengan memastikan SCF tidak melakukan hal yang dilarang agama berdasarkan iima'. perusahaan masuk pada indeks syariah untuk memperoleh reputasi berupa SCF yang didasarkan hanya pada proses penyaringan DSN dan bukan karena alasan agama. Faktor eksternal juga dapat mempengaruhi keputusan untuk bergabung pada indeks syariah yaitu persaingan, badan regulasi dan tekanan dari luar (Alsaadi et al., 2017). Hal ini menunjukkan **SCF** adanya kecenderungan melakukan manajemen laba karena tidak ada aturan dalam penyaringan syariah yang berdasarkan etika.

Terkait variabel kontrol pada Model 1 dan Model II, terdapat

hubungan negatif dan signifikan secara leverage antara statistik terhadap kepemilikan kas. Hubungan terbalik antara leverage dengan kepemilikan kas karena perusahaan yang memiliki rasio hutang maka memiliki tinggi kepemilikan kas yang rendah karena harus membayar mereka hutang mereka, sesuai dengan trade-off theory (Alnori & Bugshan, 2023). Sebaliknya, profitability dan dividend berhubungan positif dan signifikan secara statistik terhadap kepemilikan kas. Perusahaan dengan profitability tinggi akan memegang kas lebih besar karena mereka mampu membayar dividen dan membayar kewajiban hutangnya, sesuai dengan pecking order theory (Agyei et al., 2020). Perusahaan yang memilih membayar dividen memiliki kas yang lebih besar, sejalan dengan Agyei, Sun, and Abrokwah (2020). Sedangkan, ukuran perusahaan, net working capital dan capital expenditure menunjukkan dampak yang signifikan terhadap kepemilikan kas.

Uji Tambahan

Peneliti menelusuri lebih lanjut efek manajemen laba dengan menggunakan pengukuran agregat manajemen laba riil yang terdiri dari

tiga komponen yang terpisah berdasarkan Habib et al. (2022) yaitu abnormal operations cash flow (CFO), abnormal discretionary expenses (R_DISEXP), dan abnormal production costs (R_PROD).

Tabel 7 menunjukkan hasil regresi pengujian tambahan yang menunjukkan bahwa R_CFO*Shariah positif (0,014) namun tidak signifikan terhadap kepemilikan kas (p-value = 0,846) dengan signifikansi one-tailed 0,423. Begitu juga dengan R_DISEXP*Shariah negatif (-0,038) tidak signifikan terhadap namun kepemilikan kas (0.685)dengan signifikansi one-tailed 0,343. Sebaliknya, R PROD*Shariah menunjukkan hubungan positif (0,134) dan signifikan pada *one-tailed* (0,043)

dengan level signifikansi 5% terhadap kepemilikan kas.

Hasil pengujian ini mengindikasikan bahwa prediksi sesuai dengan hipotesis tiga. Peneliti menduga hubungan positif pada salah satu dari komponen manajemen memberikan hasil signifikan terhadap kepemilikan kas pada SCF. Abnormal production costs memberikan pengaruh yang kuat pada kepemilikan kas membuat kepemilikan kas meningkat ketika perusahaan memilih menjadi anggota ISSI. Dua komponen abnormal manajemen laba yaitu operations cash flow dan abnormal discretionary expenses tidak memberikan hubungan yang signifikan terhadap kepemilikan kas pada SCF.

Tabel 7. Hasil Uji Tambahan

	$\frac{\text{Model II (Moderasi)}}{DV = CASH}$			
Variabel				
v arraber	Koefisien	t-value	p-value	
SHARIAH	0,123***	3,333	0,001	
R_CFO	0,049	0,709	0,479	
R_DISEXP	-0,020	-0,212	0,832	
R_PROD	-0,050	-0,643	0,520	
R_CFO*Shariah	0,014	0,194	0,846	
R_DISEXP*Shariah	-0,038	-0,406	0,685	
R_PROD*Shariah	0,134*	1,716	0,087	
SIZE	0,070**	2,132	0,033	
PROF	0,076**	2,247	0,025	
NWC	0,015	0,431	0,666	
LEV	-0,198***	-4,974	0,000	
CAPEX	-0,014	-0,442	0,659	
DIVIDEND	0,195***	5,803	0,000	
Year Effect	Ya			
F-Statistic (p-value)	9,496(p<0,000)***			
R-Squared	0,177			
Adjusted R-Squared	0,158			
N	905			

Praktik manajemen laba berupa berkaitan overproduction dengan perusahaan yang memproduksi lebih banyak produk dari yang diharapkan untuk memenuhi permintaan dari yang diharapkan perusahaan. Biaya produksi menjadi lebih tinggi dan menyebabkan biaya overhead tinggi namun biaya ini tersebar di sejumlah unit yang besar sehingga menghasilkan biaya tetap per unit yang lebih rendah. Harga pokok penjualan menjadi lebih rendah dan mendapatkan margin operasi yang tinggi (Melinda Majid et al., 2020; Habib et al., 2022). Pada akhirnya dengan melakukan manajemen laba riil membuat laba terlihat tinggi sehingga dapat menaikkan jumlah kepemilikan kas perusahaan, khususnya perusahaan yang memiliki pembatasan pembiayaan yaitu SCF. Manajer memilih melakukan manajemen laba untuk meningkatkan kepemilikan kas. Manajer memiliki tidak mengimplementasikan kepatuhan syariah dalam keputusan bisnis mereka. Sejalan dengan Alsaadi et al. (2017) bahwa SCF dicurigai memberikan informasi berupa laba dan laporan keuangan jangka panjang yang kurang berkualitas kepada investor atau kreditor. Manajer perlu mengutamakan aspek transparansi dalam laporan keuangan perusahaan. Hasil pengujian ini menunjukkan klasifikasi **SCF** berdasarkan penyaringan keputusan DSN kurang memiliki pengaruh pada keputusan kepemilikan kas perusahaan.

Secara keseluruhan, hasil penelitian kami mendukung *free cash*

flow theory. Teori ini sering digunakan untuk menilai kinerja perusahaan dan keputusan-keputusan investasi. Dalam konteks ekonomi syariah, perusahaan syariah akan mengelola sumber daya dan dana mereka sesuai dengan prinsipprinsip syariah (Esra & Endang, 2022; Fajar, 2020).

Temuan ini memberikan kontribusi praktis bagi regulator di Indonesia dengan kaitannya terhadap regulasi pada sekuritas yang mematuhi syariah menurut hukum Islam, beberapa kontribusi diantaranya yaitu, pertama bagi regulator di Indonesia seperti OJK dan DSN MUI dapat menggunakan temuan – temuan seperti penelitian ini dan penelitian lain yang serupa untuk merumuskan kebijakan yang lebih mendukung pengembangan ekonomi kebijakan syariah, seperti yang memfasilitasi pertumbuhan industri syariah dengan tetap menjaga kepatuhan pada prinsip – prinsip syariah. Regulator dapat lebih memperjelas regulasi mengenai perusahaan – perusahaan syariah. menyarankan Kedua, temuan ini penguatan system pengawasan pasar modal syariah dengan cara memastikan bahwa sekuritas di pasar syariah tetap sesuai dengan prinsip-prinsip syariah. Temuan ini dapat mengembangkan mekanisme evaluasi yang lebih ketat, serta memastikan DPS bekerja dengan efektif dalam mengawasi kepatuhan syariah.

Kontribusi praktis bagi perusahaan SCF di Indonesia, pertama, temuan ini membantu perusahaan SCF

dalam mengelola dana mereka dengan cara yang lebih transparan, adil dan sesuai dengan prinsip syariah, misalnya mengoptimalkan dana tanpa melanggar prinsip syariat. Kedua, temuan ini berkontribusi pada penguatan posisi keuangan perusahaan syariah (SCF) serta memastikan bahwa arus kas perusahaan dapat dikelola tanpa melanggar batasan syariah.

KESIMPULAN

Tiga hasil pengujian ini mendukung hipotesis peneliti. Pertama, keputusan perusahaan memilih dari dua kelompok perusahaan berdasarkan kepatuhan syariah sangat mempengaruhi keputusan memegang kas perusahaan. Hasil mendukung analisis hipotesis peneliti bahwa SCF

memiliki kepemilikan kas yang lebih tinggi dibandingkan dengan NSCF. Hasil mendukung trade of theory. Kedua, hasil mendukung hipotesis yang menyatakan bahwa manajemen laba mempengaruhi besarnya kepemilikan kas perusahaan agar dapat mengurangi pemantauan oleh pemangku kepentingan eksternal. Hasil mendukung free cash flow theory. Ketiga, Hasil mendukung hipotesis praktik manajemen bahwa memiliki hubungan positif dengan kepemilikan kas lebih kuat pada SCF daripada NSCF.

Hasil juga mendukung *free cash flow theory*. SCF yang memiliki kendala keuangan berusaha mengumpulkan kas yang banyak dengan cara melakukan praktik manajemen laba riil berupa *abnormal production costs*.

DAFTAR PUSTAKA

- Agyei, J., Sun, S., & Abrokwah, E. (2020). Trade-Off Theory Versus Pecking Order Theory: Ghanaian Evidence. *SAGE Open*, 10(3). https://doi.org/10.1177/2158244020940987
- Alnori, F., & Alqahtani, F. (2019). Capital Structure and Speed of Adjustment in Non-Financial Firms: Does Sharia Compliance Matter? Evidence from Saudi Arabia. *Emerging Markets Review*, 39(March), 50–67. https://doi.org/10.1016/j.ememar.2019.03.008
- Alnori, F., & Bugshan, A. (2023). Cash holdings and firm performance: empirical analysis from Shariah-compliant and conventional corporations. *International Journal of Islamic and Middle Eastern Finance and Management*, *16*(3), 498–515. https://doi.org/10.1108/IMEFM-01-2022-0005
- Alsaadi, A., Ebrahim, M. S., & Jaafar, A. (2017). Corporate Social Responsibility, Shariah-Compliance, and Earnings Quality. *Journal of Financial Services Research*, *51*(2), 169–194. https://doi.org/10.1007/s10693-016-0263-0
- Amin, A. Q., & Cumming, D. (2021). Blockholders and Real Earnings Management-An emerging market context. *Journal of International Financial Markets, Institutions and Money*, 101434. https://doi.org/10.1016/j.intfin.2021.101434

- Aninulyaqin, M. H., Endri, E., & Pramono, S. E. (2019). Determinan Nilai Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Indeks Saham Syariah Indonesia Periode 2011-2017. Journal of Finance and Islamic Banking, 2(1), 1. https://doi.org/10.22515/jfib.v2i1.1748
- Ash-Shiddiqy, M. (2019). Determinasi Manajemen Laba Pada Perusahaan Yang Terkategori Daftar Efek Syariah. Jurnal Akuntansi Dan Keuangan Islam, 7(2), 161–174.
- BEI. (2021). Indeks Saham Syariah. https://www.idx.co.id/idx-syariah/indekssaham-syariah/
- Bugshan, A., Alnori, F., & Bakry, W. (2021). Shariah Compliance and Corporate Cash Holdings. Research in International Business and Finance, 56(April 2020), 101383. https://doi.org/10.1016/j.ribaf.2021.101383
- Djamil, N. (2023). Akuntansi Terintegrasi Islam: Alternatif Model Dalam Penyusunan Laporan Keuangan. JAAMTER: Jurnal Audit, Akuntansi, Manajemen Terintegrasi, I(1), 5.
- Doan, T., & Iskandar-Datta, M. (2020). Are Female Top Executives More Risk-Averse or more Ethical? Evidence from Corporate Cash Holdings Policy. Journal of *Empirical* Finance, 55(November 2019), 161–176. https://doi.org/10.1016/j.jempfin.2019.11.005
- Elfreda, V., & Kristanto, A. B. (2020). Manajemen Laba Dan Kas Di Tangan: Efek Moderasi Dari Kendala Keuangan. PERFORMANCE: Jurnal Bisnis & Akuntansi, 10(2), 97–111. https://doi.org/10.24929/feb.v10i2.1215
- Erna Wati, J. (2021). Pengaruh pengungkapan tanggung jawab sosial, efektivitas dewan direksi, efektivitas komite audit, dan arus kas operasi terhadap manajemen laba. Conference on Management, Business, Innovation, and Social Sciences (CoMBInES), I(1),1566-1575. https://journal.uib.ac.id/index.php/combines/article/view/4595
- Esra, M. A., & Endang, A. (2022). Pengaruh Return On Asset (ROA) terhadap Return Saham Syariah dengan Struktur Modal Sebagai Variabel Moderasi pada Perusahaan Manufaktur Sektor Aneka Industri yang Terdaftar di Indeks Saham Syariah Indonesia Periode 2015-2019. AkMen JURNAL ILMIAH, 19(3), 239–252. https://doi.org/10.37476/akmen.v19i3.2591
- Fajar, M. A. (2020). Analisis Perbandingan Kinerja Saham Syariah dan Saham Konvensional Berdasarkan Return, Rasio Sharpe, Rasio Jensen dan Rasio Treynor di Sektor Manufaktur Bursa Efek Indonesia. Jurnal Fokus Ekonomi, 15(2), 445–461. https://ejournal.stiepena.ac.id/index.php/fe/article/view/331
- Habib, A., Ranasinghe, D., Wu, J. Y., Biswas, P. K., & Ahmad, F. (2022). Real earnings management: A review of the international literature. Accounting and Finance, 62(4), 4279–4344. https://doi.org/10.1111/acfi.12968
- Imamah, N., Lin, T. J., Suhadak, Handayani, S. R., & Hung, J. H. (2019). Islamic Law, Corporate Governance, Growth Opportunities and Dividend Policy in

- Indonesia Stock Market. Pacific Basin Finance Journal, 55(December 2017), 110–126. https://doi.org/10.1016/j.pacfin.2019.03.008
- Juwita, N. I. (2023). Dinamika Investasi Dalam Konteks Syariah: Etika, Keberlanjutan, Dan Kepatuhan. Kafalah: Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Islam, 9-23.1(1),https://jurnal.alfawwaz.org/index.php/kafalah/article/view/26%0Ahttps://jurn al.alfawwaz.org/index.php/kafalah/article/download/26/1
- Khuong, N. V., Liem, N. T., & Minh, M. T. H. (2020). Earnings Management and Cash Holdings: Evidence from Energy Firms in Vietnam. Journal of International Studies, 13(1), 247–261. https://doi.org/10.14254/2071-8330.2020/13-1/16
- Melinda Majid, Shanti Lysandra, Indah Masri, & Widyaningsih Azizah. (2020). Pengaruh Kecakapan Manajerial Terhadap Manajemen Laba Akrual Dan Riil. Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Manajemen, 16(1),70-84. https://doi.org/10.31599/jiam.v16i1.115
- Myers, S. C. (1984). The capital structure puzzle. *Journal of Finance*, 39(3), 574– 592.
- Nnubia, I. C., Okoye, N. J., Nnubia, I., Chukwuebuka, ;, Okoye, ;, John, N., Akaegbobi, ;, & Nkem, T. (2021). Corporate Cash Holdings and Dividend Policy of Listed Consumer Goods Companies in Nigeria. Online) Global Research Journal of Accounting and Finance, I(1), https://www.researchgate.net/publication/355958219
- OJK. (2017a). Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor NOMOR 35 /POJK.04/2017 tentang Kriteria dan Penerbitan Daftar Efek Syariah.
- OJK. (2017b). Salinan keputusan dewan komisioner otoritas jasa keuangan nomor KEP-59/D.04/2017.
- Sapuan, N. M., Abdul Wahab, N., Fauzi, M. A., & Omonov, A. (2021). Analysing the Impacts of Free Cash Flow, Agency Cost and Firm Performance in Public Listed Companies in Malaysia. Journal of Governance and Integrity, 5(1), 211–218. https://doi.org/10.15282/jgi.5.1.2021.7061
- Umar Mai, M., Akuntansi, J., & Negeri Bandung, P. (2020). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Kinerja Perusahaan Pada Industri Manufaktur Kriteria Syariah Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Keuangan*, 8(1), 159-170.
- Xu, X., Li, W., Li, Y., & Liu, X. (2019). Female CFOs and Corporate Cash Holdings: Precautionary Motive or Agency Motive? International Review of **Economics** 2018), 434-454. and Finance, 63(April https://doi.org/10.1016/j.iref.2019.05.006