BAB III

METODE PENELITIAN

METODE PENELITIAN

Bab III peneliti membaginya menjadi beberapa sub-bab, yaitu objek penelitian, desain Bab III peneliti membaginya menjadi beberapa sub-bab, yaitu objek penelitian, desain penelitian, variabel penelitian, teknik pengumpulan data, teknik pengambilan sampel, dan eteknik analisis data. Data yang digunakan peneliti berasal dari data perusahaan-perusahaan sektor energi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada periode 2020-2022. Selanjutnya penelitiakan menentukan variabel penelitian sebagai faktor yang akan ditelusuri.

dang-Objek Penelitian
Objek Penelitian
Objek Penelitian
Objek Penelitian Objek Penelitian yang digunakan dalam penelitian ini merupakan perusahaan sektor energi vang tercatat di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022. Data yang digunakan merupakan data laporan keuangan perusahaan yang telah diaudit dari tahun 2020-2022 yang Sterdapat pada website resmi Bursa Efek Indonesia, www.idx.co.id maupun website resmi perusahaan.

Objek Penelitian

Perusahaan Sektor Energi				
No	Kode	Nama Perusahaan		
1	AKRA	AKR Corporindo Tbk		
2	BYAN	Bayan Resources Tbk		
3	ELSA	Elnusa Tbk.		
4	GEMS	Golden Energy Mines Tbk.		
5	MYOH	Samindo Resources Tbk.		
6	PSSI	IMC Pelita Logistik Tbk		
7	PTBA	Bukit Asam Tbk		
8	PTRO	Petrosea Tbk.		
9	SHIP	Sillo Maritime Perdana Tbk		
10	SOCI	Soechi Lines Tbk.		
11	TCPI	Transcoal Pacific Tbk.		
12	TOBA	TBS Energi Utama Tbk.		

Tabel 3.1

n dan menyebutkan sumber:

B. Desain Penelitian

Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini menurut Schindler, Pamela

Eingkat Perumusan Masalah

Berdasarkan tingkat perumusan masalah dalam penelitian ini termasuk dalam kategori studi formal karena penelitian ini dilakukan dengan cara menganalisa dan menguji Mpotesis untuk menjawab pertanyaan yang ada.

Metode Pengumpulan Data

Desain penelitian yang di Hak (2018) adalah sebagai berikut:

Tingkat Perumusan Masa

1. Tingkat Perumusan Masa
Berdasarkan tingkat perum

Kudi formal karena pene

Inpotesis untuk menjawa

Metode Pengumpulan Danah dengan cara mengamati

Jang-Undang

Metode Pengumpulan Danah dengan cara mengamati

Jang dipublikasikan pada situ

Sehingga penelitian kontrol v

Facto, karena semua var

Sehingga penelitian

Sehingga penelitian

Pengendalian kontrol v

Facto, karena semua var

Sehingga penelitian

Pengendalian kontrol v

Facto, karena semua var

Sehingga penelitian

Pengendalian kontrol v

Facto, karena semua var

Sehingga penelitian

Pengendalian kontrol v

Facto, karena semua var

Sehingga penelitian

Penelitian ini termasul

Pang dilakukan bertuj Pada penelitian ini digunakan metode *observation study* karena penelitian dilakukan dengan cara mengamati data laporan tahunan perusahaan sektor pertambangan yang sudah terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) selama periode 2020-2022 dan telah dipublikasikan pada situs resmi www.idx.co.id

3 Pengendalian Kontrol Variabel Penelitian

Pengendalian kontrol variabel penelitian yang digunakan oleh peneliti adalah ex-post facto, karena semua variabel penelitian dan data perusahaan yang tersedia telah terjadi sehingga peneliti hanya melaporkan apa yang sedang terjadi tanpa bisa memanipulasi

Penelitian ini termasuk penelitian kausal-eksplanatori. Hal ini dikarenakan penelitian yang dilakukan bertujuan untuk menjelaskan hubungan antar variabel yang diteliti, yaitu apakah pengaruh dari variabel sales growth, thin capitalization, bonus plan, komite audit, dan kualitas audit terhadap penghindaran pajak.

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber

Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

5. Dimensi Waktu

Dimensi waktu penelitian ini adalah time series dan cross-sectional studies, karena penelitian hanya menggunakan data perusahaan yang berasal dari BEI dalam periode ertentu (2020-2022).

<u>⊤</u> Ruang Lingkup Penelitian Cipta Dilindungi Undang-Undang

Ruang lingkup penelitian ini dilakukan berdasarkan studi statistik, karena studi statistik berupaya untuk mengetahui karakteristik suatu populasi dengan membuat kesimpulan menggunakan karakteristik sampel. Kesimpulan hipotesis diuji secara Ruantitatif dengan menggunakan uji statistik (uji pooling, uji t, uji F, uji koefisien determinasi, uji asumsi klasik).

7. Eingkungan Penelitian

Eingkungan penelitian ini termasuk dalam penelitian studi lapangan (*field study*) karena data penelitian yang digunakan berdasarkan data yang benar-benar terjadi di Engkungan perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia, sehingga lingkungan penelitian ini termasuk dalam penelitian studi lapangan.

Kesadaran Presepsi Partisipan

Penelitian ini memanfaatkan data sekunder yang telah tersedia di Bursa Efek Indonesia (BEI), sehingga tidak menyebabkan penyimpangan bagi partisipan dalam kegiatan sehari-hari.

Variabel Penelitian

Penelitian ini melibatkan variabel dependen/terikat dan variabel independen/bebas. Berikut variabel-variabel yang akan digunakan dalam penelitian ini :



penulisan kritik

1. Variabel Independen

Nariabel independen/ bebas merupakan suatu keadaan dalam suatu penelitian yang menimbulkan pengaruh terhadap variabel dependen/terikat. Pada penelitian ini terdapat 4 avariaba bebas, diantaranya thin capitalization, sales growth, bonus plan, komite audit, dan ∄ ± **≛** ∃kualitas audit.

Thin Capitalization

Menurut Taylor dan Richardson dalam (Andawiyah et al., 2019) Inin capatana dalah pembentukan struktur modal dimana liabilitas lebih besar dari ekuitas. Dengan kata maka perusahaan akan semakin mengalami and the compitalization. Thin capitalization juga merujuk pada keputusan investasi oleh perusahaan dalam mendanai operasi bisnis dengan mengutamakan pendanaan utang dibandingkan menggunakan ekuitas saham dalam struktur modalnya.

Indonesia, aturan mengenai thin capitalization telah diatur dalam Undang-Undang khususnya yang berkaitan dengan rasio hutang terhadap modal. Besarnya perbandingan antara hutang dan modal sesuai dengan Peraturan Menteri Keuangan No.169/ PMK.010/2015 Pasal 2 ayat 1 tentang Penentuan Besarnya Perbandingan antara hutang dan modal perusahaan untuk Keperluan Penghitungan Pajak Penghasilan ditetapkan paling Étinggi sebesar empat dibanding satu (4:1).

Pengukuran thin capitalization menurut Wati dan Utomo dalam (Anggraeni dan Oktaviani, 2021):

> Total Hutang DER:x 100%

b. Sales Growth

Sales growth mencerminkan kapasitas perusahan untuk menghasilkan keuntungan sebelumnya waktu. Dengan adanya peningkatan jumlah penjualan dari tahun sebelumnya yang diakibatkan karena pembelian barang oleh konsumen. Perusahaan dapat mengoptimalkan dengan efektif sumber daya yang dimilikinya dengan melihat hasil penjuatan dari tahun sebelumnya (Ziliwu dan Ajimat, 2021). sebelumnya yang diakibatkan karena pembelian barang oleh konsumen. Perusahaan dapat

Pertumbuhan penjualan mencerminkan kemampuan perusahaan untuk menghasilkan profit cari waktu ke waktu. Semakin besar tingkat pertumbuhan penjualan suatu perusahaan maka semakin sukses perusahaan tersebut mencapai targetnya. Pertumbuhan penjualan s 5 = merupakan rasio antara penjualan tahun ini dikurangi penjualan tahun lalu dibagi dengan penjualan tahun lalu (Haryanti, 2021).

Berikut rukan dan menyebutan sumber:

Panelkarasan (a)

Berikut rukan dan menyebutan Sales (a)

Sales (a)

Mekanism Berikut rumus yang digunakan untuk mengukur sales growth menurut (Ziliwu dan

$$Sales Growth = \frac{Sales t - Sales (t - 1)}{Sales (t - 1)}$$

Mekanisme bonus yang diterapkan oleh perusahaan bertujuan untuk memberikan penghargaan (reward) kepada direksi atau manajer sebagai bentuk insentif untuk meningkatkan laba perusahaan. Ketika pemberian bonus terkait dengan kinerja laba perusahaan, ini dapat mendorong direksi atau manajemen untuk secara konsisten berusaha meningkatkan laba perusahaan setiap tahunnya agar dapat memperoleh bonus (Rifan, 2019).

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG

Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

penulisan kritik

Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan iaporan

Berikut rumus perhitungan mekanisme bonus menurut (Sari dan Djohar, 2022):

$$\frac{\Box}{\Box} ITRENDLB = \frac{Laba\ Bersih\ Tahun\ T}{Laba\ Bersih\ Tahun\ T - 1}\ x\ 100\%$$

Keterangan :

ITRENDLB: Indeks trend laba bersih

Laba bersih tahun t : penjualan tahun sekarang

Laba bersih tahun t-1: penjualan tahun sebelumnya

Knalitas Audit

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis Kualitas Audit merupakan suatu tindakan auditor dalam melaksanakan audit berdasarkan standar auditing yang telah ditetapkan dan melaporkan hasil auditnya berdasarkan kecukupan bukti yang ada kepada pihak yang memiliki kepentingan. Kualitas audit dapat dilihat berdasarkan besar kecilnya Kantor Akuntan Publik. Jika perusahaan Kantor Akuntan Publik big four (Ernst & Young, PricewaterhouseCoopers, dan Klynveld Peat Marwick Goerdeler) maka dipercaya memiliki tingkat penghindaran pajak yang kecil. Dengan auditor yang berkualitas diharapkan investor gakan bih percaya dengan informasi yang diberikan. Pengukuran kualitas audit dapat diukur Emenggunakan variabel dummy. Untuk KAP big four 1 dan untuk KAP selain big four 0 (Wahyuni dan Wahyudi, 2021).

Komite Audit

Menurut POJK No.55/POJK 04/2015 komite audit ialah suatu komite yang dibentuk, diangkat, dan diberhentikan oleh dewan komisaris perusahaan. Jumlah anggota komite audit minimal tiga orang, diantara lain termasuk dewan komisaris independen yang akan berperan

karya tutis

 \equiv

K KIAI

yang bersifat netral. Komite audit dibentuk dalam suatu perusahaan dan berperan untuk nembantu proses pemeriksaan ataupun penelitian terhadap pelaksanaan peranan direksi dalam mengelola perusahaan tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan perusahaan perusahaan, serta memantau konflik dependence dalam mengelola perusahaan yang dilakukan oleh karyawan ataupun manajemen di suatu perusahaan, serta melaksanakan pengawasan terhadap laporan keuangan perusahaan. Pada pendence dalam mengelola perusahaan yang digunakan adalah jumlah pertemuan rapat anggota komite selam tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan tercatat secara profesional serta independen. Selain itu, komite dalam mengelola perusahaan perusaha

Rapat Komite Audit = \sum Jumlah Rapat

2. Variabel Dependen

Aariabel terikat atau dependen adalah variabel yang dipengaruhi atau timbul sebagai hasil dari variabel bebas atau independen. Dalam konteks penelitian ini, variabel terikatnya adalah tax avoidance, yang merujuk pada upaya yang dilakukan oleh wajib pajak untuk mengurangi beban pajak yang harus dibayarkan.

Dalam penelitian ini, perhitungan penghindaran pajak menggunakan proksi *Current ETR*. Current ETR dihitung dengan membagi beban pajak saat ini dengan laba sebelum pajak sehingga strategi penghindaran pajak yang diterapkan oleh manajemen perusahaan. Semakin tinggi CUETR, semakin kecil kemungkinan adanya *tax avoidance*, sebaliknya semakin rendah CUETR, semakin besar peluang perusahaan melakukan *tax avoidance*. Berikut ini rumus CUETR menurut Kiryanto dan Lestari dalam (Richie dan Triyani, 2019):

$$Current ETR = \frac{Current Tax Expense}{Pretax Income}$$

Tabel 3.2 Variabel Penelitian

		Tabel 3. 2
Hakc	Va	riabel Penelitian
— কু Wariabel ∃	Jenis Variabel	Rumus
Tax Avoidance	Dependen	$CUETR: rac{\textit{Current Tax Expense}}{\textit{Pretax Income}}$
Thin Spitalization	Independen	$DER = \frac{Total\ Hutang}{Total\ Ekuitas} \times 100\%$
Sales Growth	Independen	$Sales\ Growth = \frac{Sales\ t-Sales\ (t-1)}{Sales\ (t-1)}$
Bonus Plan	Independen	$ITRENDLB = \frac{Laba\ Bersih\ Tahun\ T}{laba\ Bersih\ Tahun\ T-1}\ x\ 100\%$
Kunalitas Audit	Independen	Diaudit oleh $Big\ Four = 1$ Tidak diaudit oleh $Big\ Four = 0$
Komite Audit	Independen	Rapat Komite Audit = $\sum Jumlah \ rapat$
Teknik Pengu		digunakan peneliti dalam penelitian ini menggu

- Data laporan keuangan perusahaan sektor energi yang terdaftar di website perusahaan dan Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022.
- 2. Data jumlah rapat komite audit pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek ☑Indonesia periode 2020-2022.
- 3. Data pada laporan keuangan tahunan perusahaan yang telah diaudit.

E. Teknik Pengambilan Sampel

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah

Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

Teknik pengambilan sampel yang diterapkan pada penelitian ini adalah teknik pengambilan sampel yang merupakan teknik pengambilan sampel yang menggunakan kriteria tertentu yang relevan dengan penelitian. Beberapa kriteria yang menggunakan kriteria tertentu yang relevan dengan penelitian. Beberapa kriteria yang menggunakan kriteria tertentu yang relevan dengan penelitian. Beberapa kriteria yang menggunakan kriteria tertentu yang relevan dengan penelitian. Beberapa kriteria yang menglah kriteria yang menggunakan kriteria tertentu yang relevan dengan penelitian. Beberapa kriteria yang menglah kriteria tertentu yang relevan dengan penelitian. Beberapa kriteria yang menglah krite Teknik pengambilan sampel yang diterapkan pada penelitian ini adalah teknik

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie



2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG. . Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebu**k**an sumber:

C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Tabel 3. 3
Prosedur Pengambilan Sampel

No.	Keterangan	Jumlah Sampel
1.	Perusahaan sektor energi yang terdaftar di	84
	Bursa Efek Indonesia tahun 2020-2022	
2.	Perusahaan yang menerbitkan laporan	84
	keuangan tahunan yang telah diaudit	
3.	Perusahaan yang mengalami kerugian di tahun	(33)
	2020, 2021, dan 2022	
4.	Perusahaan yang tidak menerbitkan laporan	(25)
	keuangan dari tahun 2020-2022 secara	
	lengkap	
5.	Perusahaan dengan data yang tidak lengkap	(8)
6.	Data outlier pada periode 2020-2022	(6)
7.	Jumlah sampel per tahun	12

Sumber: diolah peneliti

Teknik Analisis Data

Ujustatistik Deskriptif

Statistik deskriptif merupakan metode untuk menggambarkan atau memberikan representasi data melalui nilai rata-rata (*mean*), standar deviasi, varian, maksimum, minimum, sum, *range*, kurtosis, dan *skewness* (kemencengan distribusi). Yang bertujuan untuk memberikan gambaran secara keseluruhan dari sampel yang berhasil dikumpulkan (Ghozali, 2021).

2. Uji Kesamaan Koefisien (Pooling)

Pajuan dilakukannya uji pooling data adalah untuk menggabungkan data cross-section dan time series. Uji pooling perlu dilakukan terlebih dulu menggunakan variabel dummy sebelum dapat mengetahui pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat. Uji kesamaan ∃ ± ∃. ∃kœfisten dilakukan untuk menentukan apakah ada perbedaan slope diantara persamaan gregresia Ghozali, 2021).

Hasil dari uji pooling akan dilihat dari nilai p-value pada tabel koefisien. Jika Sig. >etingka kesalahan (0,05) maka tidak ditemukan perbedaan koefisien dan data disebut layak. Nāmun jika Sig. < tingkat kesalahan (0,05) maka ditemukan perbedaan koefisien dan

Asumsi Klasik

Tujuan uji asumsi klasik dilak Pujuan uji asumsi klasik dilakukan adalah untuk memastikan bahwa persamaan regresi yang diperoleh memiliki ketepatan estimasi. tidak bias, dan konsisten. Terdapat empat uji asumsi klasik pada penelitian ini, yaitu:

a. Uji Normalitas

Tujuan uji normalitas dilakukan adalah untuk menguji apakah pada model regresi nilai memiliki distribusi normal atau tidak. Jika data sudah berdistribusi normal, maka

dapat dikatakan bahwa model regresi sudah baik. Data dinyatakan berdistribusi normal jika Sig. 50,05 (Ghozali, 2021).

b. Di Multikolinearitas

Tujuan uji multikolinearitas dilakukan untuk menguji apakah pada model regresi terdapat korelasi antar variabel bebas. Model regresi dikatakan baik jika tidak terdapat korelasi antar variabel bebas. Jika terdapat korelasi antar variabel bebas maka variabelvariabel ini tidak ortogonal. Variabel ortogonal adalah variabel bebas yang memiliki nilai korelasi antar sesama variabel bebas sama dengan nol (Ghozali, 2021).

penulisan kritik

Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

tanpa izin IBIKKG

Berikut adalah cara untuk melihat apakah terjadi gejala multikolonieritas dalam model regresi:

- ☐(1) Terjadi multikolonieritas, jika nilai tolerance ≤ 0,10 atau nilai VIF ≥ 10 ☐(2) Tidak terjadi multikolonieritas iika nilai (1) Tidak terjadi multikolonieritas, jika nilai tolerance ≥ 0.10 atau nilai VIF ≤ 10

Ha**€**. **H**ii Autokorelasi

mengutip sebag Uji autokorelasi bertujuan untuk menguji apakah terdapat korelasi antara kesalahan pengganggu pada suatu periode t dengan kesalahan penganggu di periode t-1 (periode sebelumnya) dalam model regresi linear. Keberadaan korelasi tersebut menandakan adanya masalah autokorelasi. Autokorelasi dapat muncul ketika pengamatan yang berurutan saling berkaitan satu sama lain sepanjang waktu. Masalah ini muncul karena residual (kesalahan pengganggu) tidak bebas dari satu observasi ke observasi lain. Sebuah model regresi dikatakan baik jika terbebas dari autokorelasi. Untuk melakukan uji autokorelasi, peneliti menggunakan uji run test. Run test digunakan untuk menguji apakah antar residual ditemukan korelasi yang tinggi atau tidak. Jika antar residual tidak terdapat hubungan korelasi maka dikatakan bahwa residual acak. *Run test* digunakan untuk melihat apakah data residual terjadi secara random. Penelitian dikatakan terbebas dari autokorelasi jika nilai sig. diatas 0,05 (Ghozali, 2021).

d. Uji Heterokedastisitas

Menurut (Ghozali,

Menurut (Ghozali, 2021) Uji heterokedastisitas digunakan untuk menilai apakah terdan perbedaan varians antara kesalahan residual pada satu pengamatan dengan pengamatan lainnya. Apabila varians residual tetap konstan dari satu pengamatan ke pengamatan lainnya, kita menyebutnya homoskedastisitas. Namun jika variansnya berbeda, maka disebut heteroskedastisitas. Sebuah model regresi dianggap baik jika tidak menunjukkan adanya gejala heteroskedastisitas, atau dengan kata lain, menunjukkan homoskedastisitas.. Terdapat berbagai cara untuk melakukan uji heteroskedastisitas yaitu

dengan melihat Grafik Plot, Uji Park, Uji Glejser, dan Uji White. Dalam penelitian ini penulis menggunakan Uji Glejser, dimana akan dilakukan regresi nilai absolut residual ∃erhadap variabel independen. Berikut adalah cara pengambilan keputusannya:

- (1) HQ: Jika nilai signifikansi (sig) $> \alpha$ (0,05), maka tidak terjadi heterokedastisitas.
- (3) (3) (3) (3) (3) (4)

Terhadap variabel independen. Berikansi (sig)

(1) Hai: Jika nilai signifikansi (sig)

Hai: Jika nilai signifikansi (sig)

Hak (2) Hai: Jika nilai signifikansi (sig)

Sebagan atau selum dang Undang Analisis regresi digunakan untuk mengukur ketergantungan suatu variabel terikat denga variabel bebas dan berfungsi untuk mengetahui arah hubungan antara variabel terikat dan variabel bebas. Pada penelitian ini penulis menguji pengaruh sales growth, thin capitalization, bonus plan, kualitas audit, dan komite audit terhadap tax avoidance. Model regres yang digunakan adalah :

Current ETR =
$$\beta 0 + \beta 1X_1 + \beta 1X_2 + \beta 1X_3 + \beta 1X_4 + \beta 1X_5 + e$$

Keterangan:

Current ETR = Current Effective Tax Ratio

 $\beta 0 = \text{konstanta}$

 $\beta_1, \beta_2, \beta_3, \beta_4, \beta_5 = \text{koefisien regresi}$

 $X_1 = Thin\ Capitalization$

 $X_2 = Sales Growth$

 $X_3 = Bonus Plan$

 X_4 = Kualitas audit

 X_5 = Komite Audit

e = error

1. Uji Hipotesis

(F) statistik F

Menurut Ghozali (Ghozali, 2021) Uji statistik F digunakan untuk menguji kelayakan model secara keseluruhan terhadap garis regresi yang diamati ataupun diestimasi, apakah Y memiliki hubungan linear terhadap X_1, X_2, X_3, X_4 , dan X_5 . Pengambilan keputusan dapat Bditthat ari tabel Anova melalui nilai sig berikut ini:

 $\frac{1}{2}$ Seluruh variabel independen berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen. (2) Jikanilai sig F > 0.05 (α), maka model regresi tidak berpengaruh signifikan yang berarti

seluruh variabel independent tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen.

b. Uji statistik t

Menurut Ghozali (Ghozali, 2021) uji statistik t pada dasarnya bertujuan untuk

mengerahui sejauh mana pengaruh variabel independen secara individual dalam menje kaskan variasi dari variabel dependen. Berikut hipotesis statistik pengujian pada penelitian ini :

Menentul

Ho1: β_1 Ho1: β_1

(1) Menentukan hipotesis:

 \mathbf{H} 01 : $\beta_1 = 0$, artinya thin capitalization tidak berpengaruh terhadap tax avoidance.

 $\beta_1 < 0$, thin capitalization berpengaruh negatif terhadap CUETR, yang artinya thin capitalization berpengaruh positif terhadap tax avoidance.

 \pm 02 : $\beta_2 = 0$, artinya sales growth tidak berpengaruh terhadap tax avoidance.

 \pm 02 : β_2 < 0, sales growth berpengaruh negatif terhadap CUETR, yang artinya sales growth berpengaruh positif terhadap tax avoidance.

Ho3 : $\beta_3 = 0$, artinya *bonus plan* tidak berpengaruh terhadap *tax avoidance*.

 $\beta_3 < 0$, bonus plan berpengaruh negatif terhadap CUETR, yang artinya

(fig. 3 : $β_3 < 0$, bonus plan berpengaruh negatif terhadap CUETR, yang artinya bonus plan berpengaruh positif terhadap tax avoidance.

Ho4: $β_4 = 0$, artinya kualitas audit tidak berpengaruh terhadap tax avoidance.

Ho4: $β_4 > 0$, kualitas audit berpengaruh positif terhadap tax avoidance.

Kualitas audit berpengaruh negatif terhadap tax avoidance.

(Fig. 5: $β_5 = 0$, artinya komite audit tidak berpengaruh terhadap tax avoidance.

Kualitas audit berpengaruh positif terhadap tax avoidance.

(Fig. 5: $β_5 > 0$, komite audit berpengaruh positif terhadap tax avoidance.

Kualitas audit berpengaru

 $\frac{\hat{Q}}{2}$ gnilai antara nol dan satu. Nilai R^2 yang kecil menunjukkan bahwa variabel independen mempunyai kemampuan yang terbatas dalam menjelaskan variasi-variabel dependen. Sebaliknya, jika nilai koefisien determinasi yang mendekati satu berarti variabel independen menyediakan hampir seluruh informasi yang diperlukan untuk memprediksi variasi-variabel dependen. Umumnya koefisien determinasi untuk data silang (crossection) cenderung rendan karena adanya variasi antar pengamatan individu lebih besar, berbeda dengan data time series yang umumnya memiliki nilai koefisien determinasi yang tinggi. Nilai koefisien determinasi berkisar antara $0 \le R^2 \le 1$, dimana :

- (1) Jika $R^2 = 0$, menunjukkan bahwa model regresi tidak sempurna, dimana variabel independen kurang baik menjelaskan variabel dependennya (tax avoidance).
- independen kurang baik menjelaskan variabel dependennya (tax avoidance).

 1. (2) Jika R² = 1, menunjukkan bahwa model regresi sempurna, dimana variabel independen dapat menjelaskan variabel dependennya dengan baik.

 1. (2) Jika R² = 1, menunjukkan bahwa model regresi sempurna, dimana variabel independen dapat menjelaskan variabel dependennya dengan baik.

 1. (2) Jika R² = 1, menunjukkan bahwa model regresi sempurna, dimana variabel independen dapat menjelaskan variabel dependennya dengan baik.

 1. (2) Jika R² = 1, menunjukkan dapat menjelaskan variabel independen dapat menjelaskan variabel dependennya dengan baik.

 1. (2) Jika R² = 1, menunjukkan dapat menjelaskan variabel independen dapat menjelaskan variabel independen dapat menjelaskan variabel independen dapat menjelaskan variabel dependennya dengan baik.

 1. (2) Jika R² = 1, menunjukkan dapat menjelaskan variabel independen da

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG

penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah