### **BAB III**

### METODE PENELITIAN

# 3.1 Objek Penelitian

Objek penelitian pada penelitian ini adalah faktor internal dan faktor eksternal yang dapat mempengaruhi keputusan evaluasi bukti audit. Faktor internal yaitu heuristik dengan jenis *Anchoring-Adjustment Heuristic* sebagai variabel independen (X1). Sedangkan, faktor eksternal yang akan diuji ialah Diskusi Tim Audit sebagai variabel independen kedua (X2). Kedua variabel independen akan mendapatkan *treatment* atau sebuah manipulasi untuk dapat diuji pengaruhnya terhadap variabel dependen (Y) yaitu evaluasi bukti audit. Penelitian ini akan dilakukan pada Junior Auditor pada Kantor Akuntan Publik di Kota Bandung.

### 3.2 Metode Penelitian

#### 3.2.1 Desain Penelitian

Metode penelitian ini ialah eksperimental. Menurut Phakiti (2015), penelitian eksperimental digunakan untuk mengetahui hubungan sebab dan akibat dari kedua variabel. Melalui penelitian eksperimental, peneliti dapat mengontrol responden dengan memanipulasi suatu kondisi agar dapat mengidentifikasi hubungan sebab dan akibat antara variabel dependen dan independen. Pada penelitian ini terdapat dua faktor yang akan diuji pengaruhnya terhadap variabel dependen. Disebutkan oleh Phakiti (2015) bahwa apabila terdapat dua variabel independen atau lebih yang eksistensinya dapat berinteraksi dan mempengaruhi variabel dependen dapat menggunakan desain penelitian faktorial 2x2. Desain ini meneliti dan menguji pengaruh dua variabel independen yaitu *anchoring-adjustment heuristic* dan diskusi tim audit, beserta interaksinya kedua variabel terhadap variabel dependen yaitu *evaluasi bukti audit*. Desain faktorial 2x2 pada penelitian ini, sebagai berikut.

Tabel 3. 1 Desain Penelitian

Anchoring-Adjustment Heuristic (AH)	Brainstorming (BST)		Jumlah
	With (BT)	Without (NBT)	
Without (NAH)	NAH_BT	NAH_NBT	NAH
With (AAH)	AAH_BT	AAH_NBT	AAH
Total	BT	NBT	SE

## Keterangan:

BST : Brainstorming Treatment

BT : Brainstorming

NBT : No Brainstorming

AH : Anchoring-adjustment Heuristic

AAH : Anchoring-adjustment Heuristic

NAH : No Anchoring-adjustment Heuristic

AAH\_BT : Anchoring-adjustment Heuristic – Brainstorming

NAH\_BT : No Anchoring-adjustment Heuristic – Brainstorming

AAH\_NBT : Anchoring-adjustment Heuristic – No Brainstorming

NAH\_NBT : No Anchoring-adjustment Heuristic – No Brainstorming

SE : Simple Effect

Proses eksperimen akan dilaksanakan dengan responden yang merupakan junior auditor di KAP kota Bandung. Responden akan terbagi menjadi beberapa golongan tergantung dengan jenis skenario yang disampaikan di dalam media kertas maupun secara daring menggunakan laman Google Form untuk Auditor yang terkendala untuk menjadi responden dalam melaksanakan eksperimen diskusi tim audit secara luring. yang dibagikan kepada responden, sehingga kertas yang didapat oleh responden berisi atas kombinasi dua kondisi variabel independen. Salah satu skenario dari terdapat bias *anchoring-adjustment heuristic* adalah dengan diberikannya kondisi bahwa auditor mengingat hal yang dihadapi serupa dengan kejadian di masa lampau atau memperoleh informasi dari sesama rekan auditor

Eissa Ainun Najwa, 2024

DAMPAK ANCHORING-ADJUSTMENT HEURISTIC DAN DISKUSI TIM AUDIT TERHADAP EVALUASI BUKTI AUDIT (STUDI EKSPERIMENTAL PADA JUNIOR AUDITOR PADA KANTOR AKUNTAN PUBLIK DI KOTA BANDUNG) yang pernah mengaudit industri yang sejenis dengan entitas. Selain itu, diberikan kondisi dengan adanya skenario dilaksanakannya diskusi tim audit. Hal ini diharapkan dapat menghindari auditor dari penilaian yang rancu dan bias. Setelah responden membaca dan memahami skenario yang diberikan, responden akan diberikan pertanyaan mengenai penilaian suatu risiko audit, jika risiko semakin tinggi maka bukti audit yang dibutuhkan pun semakin banyak. Berikut merupakan empat skenario yang akan dibagikan kepada responden yang merupakan Junior Auditor pada KAP di Kota Bandung:

Tabel 3. 2. Skenario Penelitian

No. Sel	Tipe Skenario	Keterangan	Sumber Orisinil
1.	No Heuristics,	Risiko dalam akun Penjualan	Buatan sendiri
	Brainstorming		
2.	No Heuristics, No	Risiko dalam akun Penjualan	Buatan sendiri
	Brainstorming		
3.	Heuristics,	Risiko dalam akun Penjualan	Buatan sendiri,
	Brainstorming	dan eksistensi anchoring-	Henrizi et al.
		adjustment heuristics	(2020)
4.	Heuristics, No	Risiko dalam akun Penjualan	Buatan sendiri,
	Brainstorming	dan eksistensi anchoring-	Henrizi et al.
		adjustment heuristics	(2020)

Sumber: Data Diolah, 2024

Penelitian terdahulu meneliti pengaruh anchoring-adjustment heuristic terhadap Judgment Auditor secara umum dan dalam lingkup luas, tidak spesifik meneliti pengaruhnya terhadap risiko audit dalam menentukan kecukupan dan ketepatan bukti audit. Maka dari itu, skenario yang disusun berdasarkan referensi penelitian terdahulu terkait Gross Profit yang kemudian peneliti susun menjadi skenario risiko audit pada akun Penjualan secara kredit. Berdasarkan hasil wawancara dengan seorang senior auditor pada suatu Kantor Akuntan Publik di Kota Bandung yang dilaksanakan secara daring dengan media Whatsapp, dijelaskan bahwa akun Penjualan merupakan sebuah akun yang memiliki risiko bawaan dari proses audit (inherent risk). Risiko bawaan merupakan risiko yang sudah melekat sebelum ada usaha untuk mencegah terjadi risiko yang biasanya

terjadi karena rentannya akun saldo terhadap salah saji material yang diasumsikan tidak terdapat pengendalian terkait (Suwarno, 2019).

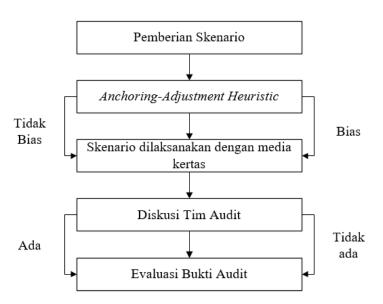
Selain itu, berdasarkan hasil wawancara dengan seorang junior auditor pada suatu Kantor Akuntan Publik di Kota Bandung yang dilaksanakan secara luring yang direkam menggunakan alat perekam ponsel, disebutkan bahwa akun penjualan memiliki peranan penting dalam laporan keuangan sebagaimana akun penjualan dapat merefleksikan laba atau keuntungan yang diperoleh perusahaan. Apabila akun penjualan tidak dapat dinilai dengan baik risikonya, maka secara tidak langsung dapat berpengaruh pada laba suatu perusahaan. Atas dasar itu, peneliti menyusun instrumen penelitian berupa skenario menggunakan akun penelitian untuk dapat menilai risiko audit yang kemudian berdampak pada jumlah dan ketepatan bukti audit yang harus diperoleh dalam proses audit.

Sementara itu, dalam hal pengukuran penilaian dalam skenario yang disusun, penelitian terdahulu menggunakan skala likert poin yang beragam. Henrizi et al. (2020) pada penelitiannya menggunakan skala likert dengan poin 10 dan skala poin 5 untuk masing-masing skenario yang disusun. Akan tetapi, pada penelitian ini hanya menggunakan 4 alternatif jawaban menggunakan skala likert yang dirasa sebagai hal yang dirasa lebih baik dibandingkan menggunakan skala poin 5 ataupun skala poin 10 yang memiliki pilihan jawaban netral di dalamnya. Berikut skala penilaian pada penelitian ini:

Tabel 3. 3 Skala Penilaian

Skala	Kategori
Penilaian (%)	
1	Sangat Rendah
2	Rendah
3	Tinggi
4	Sangat Tinggi

Selanjutnya, proses atau alur eksperimen yang akan dilaksanakan kepada responden digambarkan secara singkat sebagai berikut:



Gambar 3.1 Alur/Proses Eksperimen

## 3.2.2 Prosedur Penelitian

Pada penelitian ini, langkah-langkah yang akan ditempuh ialah sebagai berikut:

- a. Menentukan populasi penelitian yaitu Junior Auditor KAP di Kota Bandung.
- b. Menentukan sampel penelitian dengan teknik *simple random sampling* yaitu secara acak.
- Menentukan secara acak untuk mengelompokkan sampel pada kelas kontrol dan kelas eksperimen.
- d. Menyusun instrumen penelitian skenario untuk mengetahui keberadaan *anchoring-adjustment heuristic* dan pelaksanaan diskusi tim audit serta pengaruhnya terhadap auditor.

Eissa Ainun Najwa, 2024

DAMPAK ANCHORING-ADJUSTMENT HEURISTIC DAN DISKUSI TIM AUDIT TERHADAP EVALUASI BUKTI AUDIT (STUDI EKSPERIMENTAL PADA JUNIOR AUDITOR PADA KANTOR AKUNTAN PUBLIK DI KOTA BANDUNG)

27

- e. Mengkonsultasikan instrumen penelitian dengan dosen pembimbing.
- f. Menyebarkan kuesioner baik kepada kelas kontrol maupun kelas eksperimen melalui media kertas.
- g. Melaksanakan diskusi tim audit kepada kelas eksperimen secara daring melalui media Zoom, kuesioner dibagikan melalui media Google Form.
- h. Melakukan uji normalitas data untuk mengetahui data sampel berdistribusi normal.
- i. Melakukan uji homogenitas data untuk mengetahui keseragaman data sampel.
- j. Menganalisis data hasil penelitian untuk menguji hipotesis yang diajukan menggunakan Two Way ANAVA.

#### Populasi dan Sampel 3.2.3

Populasi merupakan seluruh subjek/pihak yang diteliti dalam suatu penelitian, (Sahir, 2021). Berdasarkan pengertian tersebut, populasi dari penelitian ini ialah Junior Auditor pada Kantor Akuntan Publik di Kota Bandung. Hal yang mendasari ditetapkannya junior auditor sebagai populasi penelitian ini ialah dikarenakan junior auditor pada praktiknya selalu dihadapkan dengan evaluasi bukti audit sehingga hasil dari penelitian ini dapat menggambarkan kondisi yang relevan dan cukup mewakili auditor pada umumnya. Selain itu, pemilihan lokasi di Kota Bandung pun dapat mempermudah peneliti mengambil data dari para responden.

Sedangkan sampel merupakan beberapa dari populasi yang akan diteliti yang telah memenuhi standar atau karakteristik dari suatu penelitian. Apabila pemilihan sampel tidak tepat, dapat menimbulkan bias. Maka dari itu, untuk menentukan sampel yang tepat penulis menggunakan teknik simple random sampling. Teknik simple random sampling ialah mengambil sampel dari populasi secara acak tanpa memperhatikan faktor tertentu, sehingga semua yang berada di populasi berkesempatan untuk menjadi sampel penelitian (Sahir, 2021).

28

## 3.2.4 Teknik Analisis Data

## 3.2.4.1 Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah variabel independen dan variabel dependen berdistribusi normal ataukah tidak (Sahir, 2021). Suatu data berdistribusi normal jika nilai signifikansi atau nilai probabilitas (α) lebih dari 0.5. Pengujian normalitas menggunakan teknik Shapiro-Wilk karena jumlah sampel data terbilang sedikit yaitu 40 dengan menggunakan aplikasi IBM SPSS Statistics 26. Maka dari itu, kriteria uji dan hipotesis pada penelitian ini ialah sebagai berikut:

 $\mbox{Ho}:\alpha\!>\!0.05,$ artinya, populasi risiko audit pada Junior Auditor pada Kantor Akuntan Publik di Kota Bandung berdistribusi normal

 ${
m Ha}$  :  ${
m \alpha}$  < 0.05, artinya, populasi risiko audit pada Junior Auditor pada Kantor Akuntan Publik di Kota Bandung tidak berdistribusi normal

## 3.2.4.2 Uji Homogenitas Varian

Uji homogenitas dilakukan untuk mengetahui apakah varian populasi seragam atau tidak sehingga dapat dibandingkan karena karakteristik dari responden atau populasi yang seragam. Uji ini dilakukan sebagai syarat penggunaan *Analysis of Variance* (ANAVA). (Sianturi, 2022). Berikut adalah kriteria uji dan hipotesis homogenitas varian:

Ho:  $\alpha > 0.05$ , artinya, seluruh kelompok data merupakan varians homogen

Ha :  $\alpha$  < 0.05, artinya, seluruh kelompok data merupakan varians heterogen

Eissa Ainun Najwa, 2024

DAMPAK ANCHORING-ADJUSTMENT HEURISTIC DAN DISKUSI TIM AUDIT TERHADAP EVALUASI BUKTI AUDIT (STUDI EKSPERIMENTAL PADA JUNIOR AUDITOR PADA KANTOR AKUNTAN PUBLIK DI KOTA BANDUNG)

29

Uji homogenitas varian pada penelitian ini dilakukan dengan menggunakan

uji Levene Test dengan bantuan aplikasi IBM SPSS Statistics 26.

3.2.5 Pengujian Hipotesis

Pada penelitian ini, uji hipotesis bertujuan untuk mengetahui apakah

terdapat pengaruh sebab dan akibat antara anchoring-adjustment heuristic dan

diskusi tim audit terhadap evaluasi bukti audit dan untuk mengetahui apakah adanya

interaksi antara kedua variabel independen terhadap variabel dependen.

Pengujian hipotesis ini menggunakan uji Analysis of Variance with two

factors (Two way ANAVA) karena ANAVA cocok pada penelitian eksperimental

dengan membandingkan perbedaan rata-rata antar kelompok. Hal ini dikarenakan

pada penelitian ini menguji lebih dari 2 kelompok atau skenario (Payadnya &

Jayantika, 2018).

Hasil akhir dari ANAVA ialah F hitung (Fh) yang kemudian akan

dibandingkan dengan F tabel (Ft) apabila Fh > Ft, artinya, Ha diterima dan Ho

ditolak yang menjelaskan bahwa terdapat perbedaan. Berikut merupakan rumusan

hipotesis penelitian ini yang kemudian akan diuji dengan menggunakan ANAVA:

a. Hipotesis 1 (Main Effect of Anchoring-Adjustment Heuristic)

Ho<sub>1</sub>: artinya, Anchoring-Adjustment Heuristic tidak

berpengaruh terhadap penilaian atas risiko audit dalam

mengevaluasi bukti audit.

Ha<sub>1</sub>: artinya, Anchoring-Adjustment Heuristic berpengaruh

terhadap penilaian atas risiko audit dalam mengevaluasi

bukti audit.

b. Hipotesis 2 (Main Effect of Brainstorming)

Eissa Ainun Najwa, 2024

DAMPAK ANCHORING-ADJUSTMENT HEURISTIC DAN DISKUSI TIM AUDIT TERHADAP EVALUASI BUKTI AUDIT (STUDI EKSPERIMENTAL PADA JUNIOR AUDITOR PADA KANTOR AKUNTAN PUBLIK

DI KOTA BANDUNG)

Ho<sub>2</sub> : artinya, Diskusi Tim Audit tidak berpengaruh terhadap penilaian atas risiko audit dalam mengevaluasi bukti audit.

Ha<sub>2</sub> : artinya, Diskusi Tim Audit berpengaruh terhadap penilaian atas risiko audit dalam mengevaluasi bukti audit.

c. Hipotesis 3 (*Interaction Effect*)

Ho<sub>3</sub> : artinya, tidak terdapat pengaruh interaksi antara anchoring-adjustment heuristic dengan diskusi tim audit terhadap evaluasi bukti audit

Ha<sub>3</sub> : artinya, terdapat pengaruh interaksi antara *anchoring- adjustment heuristic* dengan diskusi tim audit terhadap
evaluasi bukti audit

Selanjutnya, perlu diketahui rerata skor variabel antara dua kelompok tersebut dengan dilakukannya pengujian hipotesis *simple effect*. Berdasarkan desain penelitian faktorial 2x2, pada penelitian ini akan menguji sebanyak empat hipotesis *simple effect* sebagai berikut:

d. Hipotesis 4 (Simple Effect of Brainstorming at Without Anchoring-Adjustment Heuristic)

Ho4: artinya responden yang melaksanakan diskusi tim audit dan tidak mendapatkan kondisi mendapatkan faktor-faktor yang mempengaruhi munculnya *anchoring-adjustment heuristic* memiliki penilaian yang sama dengan responden yang tidak melaksanakan diskusi tim audit saat mengevaluasi bukti audit.

Ha4 : artinya responden yang melaksanakan diskusi tim audit dan tidak mendapatkan kondisi mendapatkan faktorfaktor yang mempengaruhi munculnya *anchoring-adjustment heuristic* memiliki penilaian yang berbeda dengan responden yang tidak melaksanakan diskusi tim audit saat mengevaluasi bukti audit.

e. Hipotesis 5 (Simple Effect of Brainstorming at With Anchoring-Adjustment Heuristic)

Hos: artinya responden yang mendapatkan diskusi tim audit pada kondisi mendapatkan faktor-faktor yang mempengaruhi munculnya *anchoring-adjustment heuristic* memiliki penilaian yang sama dengan responden yang tidak melaksanakan diskusi tim audit saat mengevaluasi bukti audit.

Has : artinya responden yang mendapatkan diskusi tim audit pada kondisi mendapatkan faktor-faktor yang mempengaruhi munculnya *anchoring-adjustment heuristic* memiliki penilaian yang sama dengan responden yang tidak melaksanakan diskusi tim audit saat mengevaluasi bukti audit.

f. Hipotesis 6 (Simple Effect of Anchoring-Adjustment Heuristic With Brainstorming)

Ho6: artinya responden yang tidak mendapatkan faktorfaktor yang mempengaruhi munculnya anchoringadjustment heuristic dan melaksanakan diskusi tim
audit memiliki penilaian yang sama dengan responden
yang mendapatkan faktor anchoring-adjustment
heuristic.

Eissa Ainun Najwa, 2024

Ha6: artinya responden yang tidak mendapatkan faktorfaktor yang mempengaruhi munculnya anchoringadjustment heuristic dan melaksanakan diskusi tim
audit memiliki penilaian yang berbeda dengan
responden yang mendapatkan faktor anchoringadjustment heuristic.

g. Hipotesis 7 (Simple Effect of Anchoring-Adjustment Heuristic Without Brainstorming)

Ho7: artinya responden yang tidak mendapatkan faktorfaktor yang mempengaruhi munculnya anchoringadjustment heuristic dan tidak melaksanakan diskusi
tim audit memiliki penilaian yang sama dengan
responden yang mendapatkan faktor anchoringadjustment heuristic.

Ha<sup>7</sup>: artinya responden yang tidak mendapatkan faktorfaktor yang mempengaruhi munculnya *anchoring- adjustment heuristic* dan tidak melaksanakan diskusi
tim audit memiliki penilaian yang berbeda dengan
responden yang mendapatkan faktor *anchoring- adjustment heuristic*.