BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Menggunakan metode kuantitatif deskriptif yang berfungsi menyatakan kebenaran hipotesis yang sudah dibuat. Penelitian kuantitatif yaitu prosedur penelitian berlandaskan paham positivisme, dimanfaatkan bagi penelitian dengan populasi ataupun sampel tertentu, pengumpulan data, menganalisis data secara kuantitatif ataupun statistik, berguna untuk memberi gambaran dan uji hipotesis yang telah ditentukan (Sugiyono, 2019). Temuan yang didapat dari pengolahan data nantinya ditampilkan dengan bentuk deskriptif agar mudah dipahami.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

Dilakukan di Program Studi Akuntansi, Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. Dipilihnya tempat tersebut dikarenakan ingin membuat pembaharuan dari penelitian sebelumnya khususnya penelitian dengan lokasi universitas di Daerah Istimewa Yogyakarta. Waktu penelitian pada bulan Februari 2024 - selesai.

C. Definisi Operasional Variabel Penelitian

Variabel yang memberi pengaruh pada variabel terikat disebut variabel bebas. Variabel bebas antara lain pertimbangan pasar kerja, penghargaan finansial, lingkungan kerja, serta motivasi. Variabel yang dipengaruhi oleh variabel bebas merupakan variabel terikat (Sugiyono, 2019). Variabel terikat merupakan minat berkarir mahasiswa akuntansi sebagai auditor pemerintah.

Tabel 3. 1 Definisi Operasional Variabel

Variabel	Definisi	Indikator	Skala
Pertimbangan pasar kerja (X ₁)	Pertimbangan pasar kerja yaitu pertimbangan individu disaat menentukan pekerjaan, dikarenakan tiap pekerjaan mempunyai kesempatan berbeda-beda. (Dewi, 2018)	a. Ketersediaan lapangan pekerjaan b. Keamanan dalam pekerjaan terjamin c. Kemudahan akses lapangan pekerjaan d. Memperbanyak pengetahuan terkait isu-isu dalam akuntansi (Mawadah & Akbar, 2023)	Likert
Penghargaan finansial (X ₂)	Penghargaan finansial adalah upah untuk pekerja sebagai apresiasi dari hasil kerja yang sudah dikerjakan. (Putri & Fitra, 2023).	a. Penghargaan finansial atau gaji yang didapatkan tinggi b. Tersedianya dana pensiun c. Terdapat potensi kenaikan penghargaan finansial atau gaji yang didapat (Siahaya, 2022)	Likert
Lingkungan kerja (X ₃)	Lingkungan kerja yaitu apapun yang ada disekeliling pekerja serta memberi pengaruh dirinya saat melakukan tugas yang dibebankan. (Putra, 2017).	a. Pekerjaan yang bersifat rutin b. Pekerjaan dengan lingkungan kerja yang menyenangkan c. Pekerjaan yang lebih cepat diselesaikan Siahaya (2022)	Likert
Motivasi (X ₄)	Motivasi yaitu situasi pada diri seseorang yang meningkatkan ambisi individu untuk beraktivitas tertentu guna mencapai tujuan.	a. Motivasi karir b. Motivasi ekonomi c. Motivasi sosial (Khatulistiwa, 2022)	Likert

	(Silvianingsih, 2022).		
Minat berkarir mahasiswa akuntansi sebagai auditor pemerintah (Y)	Minat adalah sesuatu yang berlangsung bersamaan dengan rasa suka karena kebutuhan atau keinginan sendiri. Faturrochman (2020)	<ul style="list-style-type: none"> a. Menyukai kegiatan maupun pekerjaan yang dilaksanakan auditor pemerintah b. Harapan menjadi auditor pemerintah dimasa mendatang c. Keinginan sendiri mempengaruhi minat menjadi auditor pemerintah d. Keadaan sekitar mempengaruhi minat menjadi auditor pemerintah e. Berkuliah S1 akuntansi mempengaruhi minat menjadi auditor pemerintah f. Terdapat saudara atau keluarga menjadi auditor pemerintah mempengaruhi minat menjadi auditor pemerintah 	Likert
		(Natsir, 2018)	

D. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Daerah generalisasi yang terdapat objek ataupun subjek di dalamnya ada jumlah serta ciri-ciri yang ditetapkan peneliti guna dipahami kemudian dibuat kesimpulannya disebut populasi (Sugiyono, 2019). Populasi di sini yaitu mahasiswa aktif akuntansi Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta angkatan 2020, 2021, serta 2022.

Tabel 3. 2 Jumlah Mahasiswa Aktif Akuntansi Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta (Angkatan 2020-2022)

Angkatan	Total Mahasiswa
2020	53
2021	52
2022	56
Total	161

2. Sampel

Bagian dari jumlah serta kriteria dari sebuah populasi disebut sampel (Sugiyono, 2019). Sampel diambil melalui metode *purposive sampling*, sampel tersebut ditentukan dengan perkiraan dari peneliti (Sugiyono, 2019). Karakteristik sampel yang digunakan antara lain:

- a) Mahasiswa aktif akuntansi di Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
- b) Angkatan 2020, 2021, serta 2022 yang sedang atau telah mempelajari mata kuliah Pengauditan 1, Akuntansi Sektor Publik, dan Akuntansi Keuangan Daerah.

E. Teknik Pengumpulan Data

Terdiri atas dua sumber data yaitu data primer serta sekunder. Data primer yaitu data yang dikumpulkan dari observasi di lokasi penelitian. Mahasiswa aktif akuntansi angkatan 2020, 2021, serta 2022 Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta merupakan data primer. Lalu, data yang didapatkan dari perusahaan dalam bentuk tabel atau laporan yang telah diolah disebut data sekunder. Data mahasiswa aktif akuntansi Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta angkatan 2020, 2021, serta 2022 adalah sumber data sekunder penelitian ini.

Metode untuk mengumpulkan data melalui kuesioner yang disebarluaskan secara online menggunakan *Google Forms*. Kuesioner tertutup adalah jenis kuesioner yang memiliki pertanyaan yang memiliki jawaban pilihan ganda yang memungkinkan responden untuk tidak memberikan pendapat mereka.

Responden menjawab pertanyaan dengan skala likert lima tingkat pilihan jawaban:

1. Sangat Setuju (SS)	5
2. Setuju (S)	4
3. Netral (N)	3
4. Tidak Setuju (TS)	2
5. Sangat Tidak Setuju (STS)	1

F. Teknik Analisis Data

1. Analisis Statistik Deskriptif

Berfungsi guna menjelaskan dan menggambarkan data tanpa bermaksud untuk mengambil kesimpulan maupun generalisasi (Sugiyono, 2019). Analisis ini dilakukan untuk memberikan gambaran rangkuman data penelitian dalam bentuk minimal, maksimal, *mean*, serta standar deviasi.

2. Uji Kualitas Data

a) Uji Validitas

Berfungsi guna melihat valid atau sahnya kuesioner. Pengujiannya yaitu melihat perbandingan angka r hitung dengan r tabel pada *degree of freedom* (df) = $n-2$, n yaitu total sampel. Kuesioner valid ataupun sah ketika angka r hitung $>$ r tabel.

b) Uji Reliabilitas

Berfungsi guna mengukur kuesioner sebagai parameter sebuah variabel. Kuesioner reliabel ketika jawaban responden memberikan data konsisten. Pengujian melalui *Cronbach Alpha* (α) di program SPSS. Angka *Cronbach Alpha* $>$ 0,70 artinya variabel tersebut disebut reliabel.

3. Uji Asumsi Klasik

a) Uji Normalitas

Berfungsi untuk menentukan data bisa terdistribusi normal ataupun tidak. Pengujian dengan *Kolmogorov-Smirnov* di program SPSS. Data yang digunakan terdistribusi normal saat angka signifikasinya $>$ 0,05.

b) Uji Multikolinearitas

Menguji adanya keterkaitan antar variabel bebas disebut uji multikolinearitas. Uji multikolinearitas terdapat dua cara dengan melihat angka *Varian Inflation Factor* (VIF) serta angka *tolerance*. Nilai *Varian Inflation Factor* (VIF) <10 serta nilai *tolerance* >0,10 artinya pada model regresi tidak terdapat multikolinearitas. Apabila suatu model regresi terdeteksi adanya multikolinearitas, karena itu daya perkiraan tidak dapat diandalkan dan tidak stabil (Ghozali, 2018).

c) Uji Heteroskedastisitas

Berfungsi untuk melihat apa residual berbeda pada model regresi dari sebuah observasi ke observasi lainnya. Ketika perbedaan residual tetap dari suatu pengamatan ke pengamatan lainnya, terjadi homoskedastisitas. Namun apabila beda dikatakan dengan heteroskedastisitas. Uji heteroskedastisitas menggunakan uji *spearman*. Apabila sig. < 0,05 diartikan terjadi heteroskedastisitas, namun ketika sig. > 0,05 berarti tidak terjadi heteroskedastisitas.

Selain itu, menentukan apakah ada heteroskedastisitas menggunakan grafik *scatterplot* untuk menunjukkan nilai prediksi variabel terikat, yakni nilai prediksi standar serta nilai residual standar. Pola yang beraturan (bergelombang, melebar, atau menyempit) menunjukkan heteroskedastisitas. Heteroskedastisitas tidak terjadi dalam kasus di mana pola tidak jelas dan titik menyebar pada sumbu Y, di atas serta di bawah 0 (Ghozali, 2018).

4. Analisis Regresi Linier Berganda

Berguna untuk memastikan variabel bebas dalam persamaan berpengaruh terhadap variabel terikat. Rumus persamaan regresinya (Ghozali, 2018):

$$Y = \alpha + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3 + b_4X_4 + e$$

Keterangan:

Y = Minat berkarir mahasiswa akuntansi sebagai auditor pemerintah

X₁ = Pertimbangan pasar kerja

- X_2 = Penghargaan finansial
 X_3 = Lingkungan kerja
 X_4 = Motivasi
 α = Konstanta perpotongan pada sumbu X
 $b_1- b_4$ = Koefisien regresi
 e = Standar *error*

5. Pengujian Hipotesis

a) Uji Parsial (Uji Statistik t)

Berfungsi untuk mengetahui pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat secara individu. Cara memutuskan hasil pengujian yaitu ketika t hitung $>$ t tabel serta $\alpha < 0,05$, dikatakan variabel bebas berpengaruh signifikan terhadap variabel terikat (Ghozali, 2018). Perhitungan t tabel yaitu $[0,05; (df=n-k-1)]$.

b) Uji Simultan (Uji F)

Bertujuan guna mengetahui pengaruh secara bersamaan variabel bebas terhadap variabel terikat. Cara melihat hasil pengujian yakni ketika F hitung $>$ F tabel serta $\alpha < 0,05$ berarti variabel bebas secara bersamaan berpengaruh signifikan terhadap variabel terikat. Perhitungan F tabel adalah $[k;(df=n-k-1)]$.

c) Uji Koefisiensi Determinasi (R^2)

Uji R^2 berfungsi guna menilai kemampuan sebuah model untuk menggambarkan berbagai variabel terikat. Uji ini akan mempermudah mengukur nilai kontribusi serta pengaruh suatu variabel bebas terhadap variabel terikat. Besaran kontribusi dan pengaruh dilihat dari nilai *adjusted R square*-nya. Jika angka R^2 hampir 1, akibatnya kontribusi serta pengaruh meningkat. Namun, jika angka R^2 hampir 0, maka semakin sedikit pengaruh kontribusi yang diberikan (Ghozali, 2018).