

**PENGARUH PENGGUNAAN *BIG DATA ANALYTICS* DAN KINERJA
AUDITOR TERHADAP KUALITAS AUDIT**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi Sebagian syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi

Oleh:

Muhammad Nur Fulki

6041901095

**UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN
FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM SARJANA AKUNTANSI**

Terakreditasi oleh LAMEMBA No. 522/DE/A.5/AR.10/VII/2023

BANDUNG

2024

**THE EFFECT OF USING BIG DATA ANALYTICS AND AUDITOR
PERFORMANCE ON AUDIT QUALITY**



UNDERGRADUATE THESIS
*Submitted to complete part of the requirements
for Bachelor's Degree in Accounting*

By:

Muhammad Nur Fulki

6041901095

**PARAHYANGAN CATHOLIC UNIVERSITY
FACULTY OF ECONOMICS
PROGRAM IN ACCOUNTING**

Accredited based on the LAMEMBA No. 522/DE/A.5/AR.10/VII/2023

BANDUNG

2024

UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN
FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM SARJANA AKUNTANSI



PERSETUJUAN SKRIPSI

Pengaruh Penggunaan *Big Data Analytics* dan Kinerja Auditor Terhadap
Kualitas Audit

Oleh:

Muhammad Nur Fulki

6041901095

Bandung, Januari 2024

Ketua Program Studi Akuntansi

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Monica".

Monica Paramita Ratna Putri Dewanti, S.E., M.Ak., CertDA.

Dosen Pembimbing

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Puji".

Puji Astuti Rahayu, S.E., Ak., M. Ak., CA., CertDA

PERNYATAAN

Saya yang bertanda-tangan dibawah ini,

Nama (sesuai akte lahir)	: Muhammad Nur Fulki
Tempat, tanggal lahir	: Bandung, 06 Januari 2001
Nomor Pokok Mahasiswa	: 6041901095
Program Studi	: Akuntansi
Jenis Naskah	: Skripsi

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

Pengaruh Penggunaan *Big Data Analytics* dan Kinerja Auditor Terhadap Kualitas Audit

Yang telah diselesaikan di bawah bimbingan:

Puji Astuti Rahayu, SE., Ak., M.Ak., CertDA.

Adalah benar-benar karya tulis saya sendiri;

1. Apa pun yang tertuang sebagai bagian atau seluruh isi karya tulis saya tersebut di atas dan merupakan karya orang lain (termasuk tapi tidak terbatas pada buku, makalah, surat kabar, internet, materi perkuliahan, karya tulis mahasiswa lain), telah dengan selayaknya saya kutip, sadur atau tafsir dan jelas telah saya ungkap dan tandai.
2. Bawa tindakan melanggar hak cipta dan yang disebut, plagiat (Plagiarism) merupakan pelanggaran akademik yang sanksinya dapat berupa peniadaan pengakuan atas karya ilmiah dan kehilangan hak kesarjanaan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan oleh pihak manapun.

Pasal 25 Ayat (2) UU No. 20 Tahun 2003: Lulusan perguruan tinggi yang karya ilmiahnya digunakan untuk memperoleh gelar akademik profesi, atau vokasi terbukti merupakan jiplakan dicabut gelarnya

Pasal 70: Lulusan yang karya ilmiahnya digunakan untuk mendapatkan gelar akademik, profesi, atau vokasi sebagaimana dimaksud dalam

Pasal 25 Ayat (2) terbukti merupakan jiplakan dipidana dengan pidana perkara paling lama 2 tahun dan/atau denda paling banyak Rp. 200 juta.

Bandung,

Dinyatakan tanggal:
9 Januari 2024

Pembuat Pernyataan



(Muhammad Nur Fulki)

ABSTRAK

Pada era Digital 4.0, teknologi merupakan hal yang sangat dibutuhkan oleh manusia dalam menunjang kegiatan manusia. Pesatnya perkembangan teknologi mendorong cara kerja secara cepat dan tepat, dengan teknologi yang menjadi kebutuhan bagi auditor dalam melakukan proses audit. Dari perkembangan teknologi yang tercipta salah satunya adalah *big data analytics* yang dapat membantu pekerjaan auditor dengan harapan dapat membantu proses audit yang dapat menghasilkan kualitas audit yang baik. Namun selain *big data analytics*, kinerja auditor juga dibutuhkan.

Auditor berhadapan dengan berbagai jenis data. Dalam hal ini dibutuhkan auditor untuk melakukan pengolahan data dan memeriksa apakah laporan keuangan tersebut sudah sesuai dengan standar yang berlaku. Di era Digital 4.0, untuk mengolah berbagai jenis data dibutuhkan teknologi dan dibutuhkan juga kemampuan auditor. Selain itu, diharapkan penggunaan *big data analytics* dan kinerja auditor dapat menghasilkan kualitas audit yang baik.

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Sampel yang diambil dari auditor yang bekerja di Kantor Akuntan Publik (KAP) yang berada di Indonesia dengan menggunakan *convenience sampling*. Data yang diolah menggunakan program *IBM SPSS Statistics* versi 27, dengan jumlah responden sebanyak 31 auditor di KAP.

Hasil penelitian ini menjelaskan bahwa bila variable *big data analytics* dan kinerja auditor ditinjau dengan parsial terhadap kualitas audit, maka hasilnya *big data analytics* dan kinerja auditor berpengaruh terhadap kualitas audit secara signifikan. Kemudian dengan uji simultan mendapatkan hasil *big data analytics* dan kinerja auditor berpengaruh terhadap kualitas audit. Rekomendasi yang dapat diberikan yaitu sebagai auditor harus memanfaatkan penggunaan *big data analytics* dan meningkatkan kinerja yang baik sehingga kualitas audit yang dihasilkan juga baik.

Kata Kunci: *Big Data Analytics*, Kinerja Auditor, Kualitas Audit

ABSTRACT

In the era of Digital 4.0, technology is essential for advancing human life. The rapid development of technology drives efficient and accurate work processes, making technology a necessity for auditors in conducting audit procedures. One of the technological advancements created is Big Data Analytics, which is expected to assist auditors in achieving high-quality audit processes. However, besides Big Data Analytics, auditor performance is also crucial.

Auditors deal with various types of data. In this context, auditors need to process data and verify whether the financial statements comply with applicable standards. In the Digital 4.0 era, processing various types of data requires technology and the skills of auditors. The utilization of Big Data Analytics and auditor performance is expected to result in good audit quality.

This research employs a quantitative method, with samples taken from auditors in Public Accounting Firms (KAP) in Indonesia using purposive sampling. The data is processed using IBM SPSS Statistics version 27, with a total of 31 respondents.

The results of this study indicate that, when the variables of Big Data Analytics and auditor performance are examined individually, they have a significant influence on audit quality. Simultaneously, the simultaneous test results show that both Big Data Analytics and auditor performance significantly influence audit quality. Recommendations include auditors leveraging the use of Big Data Analytics and enhancing their performance to ensure the production of high-quality audits.

Keywords: *Big Data Analytics, Auditor Performance, Audit Quality*

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, dan anugerah-Nya, yang telah memungkinkan bagi penulis untuk menyelesaikan penyusunan skripsi berjudul "Pengaruh Penggunaan *Big Data Analytics* dan Kinerja Auditor Terhadap Kualitas Audit" sesuai dengan tenggat waktu yang ditentukan. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi dari Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Parahyangan. Penulis dengan penuh kesadaran mengakui bahwa penyelesaian skripsi ini tidak dapat dicapai tanpa dukungan, bantuan, dan panduan dari berbagai pihak selama proses penyusunannya. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang mendalam kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas segala penyertaan, rahmat, dan pertolongan yang diberikan-Nya.
2. Orang tua dan saudara-saudara peneliti yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan dan motivasi sehingga proses penyusunan skripsi dapat diselesaikan.
3. Ibu Felisia, SE., AMA., M.Ak., CMA. Selaku Ketua Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Parahyangan.
4. Ibu Puji Astuti Rahayu, SE., Ak., M.Ak., CA., CertDA. selaku dosen pembimbing penulis yang telah membimbingan, memotivasi, memberi arahan dan dukungan selama kegiatan perkuliahan, serta menjadi mentor dan contoh yang baik bagi seluruh mahasiswa akuntansi UNPAR.
5. Ibu Sandra Faninda, SE., M.AB., CPRM. selaku dosen wali peneliti.
6. Seluruh dosen pengajar Program Studi Akuntansi Universitas Katolik Parahyangan.
7. Teman-teman saya yang sedang bekerja di KAP, yang telah meluangkan waktu untuk membantu saya menyebarkan dan mengisi kuesioner penelitian ini.
8. Iqbal, Sugih, Reza, Muthi, Tami, dan Raisa selaku teman dekat dari SMA yang telah menghibur dan mendukung kepada penulis.
9. Abiel, Vanessa, Andika, Danya, dan Hana selaku teman kuliah yang telah memberi motivasi dan dukungan.

10. Dariz, Belinda, Annory, dan Alle selaku teman kuliah yang telah menghibur saya.
11. Carlos, Juan, Jeremi, dan Axel yang berjuang Bersama dalam pembuatan skripsi dan membantu peneliti selama proses skripsi.
12. Reza, Iqbal, Dendy, dan Nurul yang sering mengajak saya untuk mengerjakan skripsi.
13. Kepada seluruh teman-teman proker selama perkuliahan yang sudah memberikan salah satu kisah terbaik dalam hidup penulis.
14. Keluarga besar Akuntansi Universitas Katolik Parahyangan Angkatan 2019.
15. Pihak-pihak lainnya yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih atas saran, pendapat, arahan, bimbingan, dorongan, kritik yang membangun serta doanya.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih terdapat kesalahan dan kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun sehingga penulisan skripsi ini bisa berguna serta bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandung, Januari 2024



Muhammad Nur Fulki

DAFTAR ISI

ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
1.5. Kerangka Pemikiran	3
1.5.1 Pengaruh penggunaan Big Data Analytics terhadap Kualitas Audit	4
1.5.2 Pengaruh Kinerja Auditor terhadap Kualitas Audit.....	4
1.5.3 Pengaruh Penggunaan <i>Big Data Analytics</i> dan Kinerja Auditor terhadap Kualitas Audit	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Audit.....	6
2.1.1. Tujuan Audit	6
2.1.2. Standar Audit	7
2.1.3. Jenis Audit	7
2.2. Auditor	9
2.2.1. Kinerja Auditor	9
2.2.2. Indikator Kinerja Auditor.....	10
2.3. <i>Big Data</i>	10
2.3.1 Karakteristik <i>Big Data</i>	11
2.3.2 Tahapan Pengolahan <i>Big Data</i>	11

2.4 <i>Big data analytics</i>	12
2.4.1 Indikator <i>Big Data Analytics</i>	12
2.4.2 Penerapan <i>Big Data Analytics</i> terhadap proses Audit.	12
2.4.3 Elemen yang penting menjadi tantangan dalam <i>Big Data Analytic</i>	13
2.5 Kualitas Audit	14
2.6. Penelitian Terdahulu	16
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	19
3.1 Metode Penelitian.....	19
3.1.1. Variabel Penelitian.....	19
3.1.2. Teknik Pengumpulan Data dan Jenis Data	22
3.1.3. Populasi dan Sampel	23
3.1.4. Teknik Pengolahan dan Analisis Data.....	24
3.1.4.1. Uji Validitas	24
3.1.4.2. Uji Reliabilitas	24
3.1.4.3. Uji Asumsi Klasik	25
3.1.4.4. Statistik Deskriptif	26
3.1.4.5 Uji Hipotesis	27
3.1.4.6. Analisis Regresi Linear Berganda.....	29
3.2. Objek Penelitian	29
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
4.1 Hasil Penelitian	30
4.2 Analisis Deskriptif.....	30
4.2.2. Variabel Kinerja Auditor.....	35
4.2.2. Variabel Kualitas Audit.....	36
4.3 Uji Validitas	37
4.4 Uji Reliabilitas.....	41
4.5 Uji Asumsi Klasik	43
4.5.1 Uji Normalitas.....	43
4.5.2 Uji Multikolinearitas	44

4.5.3 Uji Heterokedastitas	44
4.6 Uji Hipotesis.....	45
4.6.1 Uji t.....	45
4.6.2 Uji F	46
4.6.3 Analisis Determinasi (R^2)	47
4.7. Analisis Regresi.....	48
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
5.1 Kesimpulan.....	50
5.2 Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	
RIWAYAT PENULIS	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1.	Profil Usia Responden	32
Gambar 4.2.	Profil Jenis Kelamin	32
Gambar 4.3.	Profil Masa Kerja Responden	33
Gambar 4.4.	Hasil Uji Reliabilitas Variabel <i>Big Data Analytics X1</i>	42
Gambar 4.5.	Hasil Uji Reliabilitas Variabel Kinerja Auditor (X2)	42
Gambar 4.6.	Hasil Uji Reliabilitas Variabel Kulitas Audit (Y)	42
Gambar 4.7.	Uji Normalitas	43
Gambar 4.8.	Uji Multikolinearitas	44
Gambar 4.9.	Uji Heterokedastistas.....	45
Gambar 4.10.	Uji t.....	46
Gambar 4.11.	Uji F.....	47
Gambar 4.12.	Uji R ²	47
Gambar 4.13.	Analisis Regresi.....	48

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.Penelitian Terdahulu	17
Tabel 2.1.Penelitian Terdahulu <u>(Lanjutan)</u>	18
Tabel 3.1.Operasionalisasi Variabel	20
Tabel 3.1.Operasionalisasi Variabel <u>(Lanjutan)</u>	21
Tabel 4.1.Responden dari Kantor Akuntan Publik	30
Tabel 4.1.Responden dari Kantor Akuntan Publik <u>(Lanjutan)</u>	31
Tabel 4.2.Skor jawaban kuesioner Variabel <i>Big Data Analytics</i> (X1)	33
Tabel 4.2.Skor jawaban kuesioner Variabel <i>Big Data Analytics</i> (X1) <u>(Lanjutan)</u>	34
Tabel 4.3.Skor jawaban kuesioner Variabel Kinerja Auditor (X2)	35
Tabel 4.4.Skor jawaban kuesioner Variabel Kualitas Audit (Y)	36
Tabel 4.5.Hasil uji validitas <i>Big Data Analytics</i> (X1) dengan perbandingan r Hitung dan r Tabel.....	37
Tabel 4.6.Hasil uji validitas <i>Big Data Analytics</i> (X1) dengan perbandingan nilai signifikansi dan 0,05	38
Tabel 4.7.Hasil Uji Validitas Kinerja Auditor (X2) dengan Perbandingan r Hitung dan r Tabel.....	39
Tabel 4.8.Hasil Uji Validitas Kinerja Auditor (X2) <i>Big Data Analytics</i> (X1) dengan Perbandingan Nilai Signifikansi dan 0,05	39
Tabel 4.9.Hasil Uji Validitas Kualitas Audit (Y) dengan Perbandingan r Hitung dan r Tabel	40
Tabel 4.10.Hasil Uji Validitas Kualitas Audit (Y) dengan Perbandingan Nilai Signifikansi dan 0,05	40
Tabel 4.10.Hasil Uji Validitas Kualitas Audit (Y) dengan Perbandingan Nilai Signifikansi dan 0,05 <u>(Lanjutan)</u>	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. *Instrumen Kuisioner Analisis Demografi*

Lampiran 2. Kuisioner Variabel *Big Data Analytics*

Lampiran 3. Kuisioner Variabel *Big Data Analytics*

Lampiran 4. Kuisioner Variabel Kualitas Audit

Lampiran 5. Hasil Jawaban Responden (X1)

Lampiran 6. Hasil Jawaban Responden (X2)

Lampiran 7. Hasil Jawaban Responden (Y)

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pada era Digital 4.0 teknologi merupakan salah satu hal yang sangat dibutuhkan oleh manusia dalam menunjang kegiatan manusia. Pesatnya perkembangan teknologi mendorong cara kerja secara cepat dan tepat, dengan teknologi yang menjadi kebutuhan esensial di berbagai profesi, termasuk profesi auditor (Rakhmanto, 2022). Oleh karena itu untuk dapat mengambil keputusan yang cepat dan akurat, diperlukan hasil kualitas audit berkualitas tinggi yang dilakukan oleh seorang auditor. Laporan keuangan yang telah mengalami proses audit dengan baik oleh seorang auditor lebih dapat diandalkan dibandingkan dengan laporan keuangan yang belum melalui proses audit (Budiman, 2023).

Di era digital saat ini, terjadi pertumbuhan terhadap data dan informasi disebabkan peningkatan pada jumlah dan variasi jenis data yang digunakan, yang dikenal sebagai *Big Data*. Meskipun peningkatan data ini sangat cepat dan mudah diakses, data tersebut tidak bisa digunakan secara langsung, data-data tersebut masih perlu menjalani proses analisis terlebih dahulu (Fadila, 2020).

Dalam menghadapi perkembangan teknologi dan informasi, salah satu solusi penting untuk mengelola dan memproses data dengan cepat dan akurat adalah dengan penggunaan *tools software* yaitu *big data analytics*. *Big data analytics* merupakan proses dalam mendapatkan, menyimpan, berbagi, mengevaluasi, dan menjalankan kegiatan berdasarkan informasi yang dihasilkan oleh perangkat elektronik. Informasi ini kemudian didistribusikan melalui komputer. *Big data analytics* menjadi komponen penting dalam aktivitas audit, karena auditor dapat meningkatkan kualitas audit (Tunggal *et al.*, 2021). Kualitas audit sendiri didefinisikan dengan merujuk pada standar audit yang berlaku dan dengan kebenaran pada laporan keuangan bagi pengguna (El Badlaoui *et al.*, 2021).

Faktor lain yang dapat memengaruhi kualitas audit yang baik yaitu kinerja auditor. Seorang auditor akan menghadapi berbagai tekanan saat menjalani proses audit, baik yang berasal dari kompleksitas pekerjaan itu sendiri maupun yang muncul dari tekanan yang diterima dari klien dan atasannya. Kinerja auditor adalah

penilaian atas seberapa baik hasil audit yang diberikan oleh seorang auditor. Kinerja auditor sangat penting karena mempengaruhi dasar pengambilan keputusan. Oleh karena itu kinerja auditor yang baik akan berpengaruh terhadap kualitas audit yang baik (Satria *et al.*, 2023).

Menurut pendapat Tunggal *et al.* (2021) dan Satria *et al.* (2023), dikatakan bahwa adanya penelitian hubungan antara penggunaan *big data analytics* dan kinerja auditor memiliki relevansi yang sangat penting. Penggunaan *big data analytics* menjadi sangat penting dalam memproses data yang semakin kompleks dan besar, tetapi kinerja auditor yang baik juga memainkan peran penting dalam memastikan kualitas audit yang baik. Penelitian ini dapat membantu mengetahui *big data analytics* dan kinerja auditor dalam mempengaruhi kualitas audit. Dengan pemahaman lebih mendalam tentang faktor yang mempengaruhi kualitas audit di era digital, untuk menghadapi tantangan masa depan yang semakin kompleks dalam profesi audit.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan sebelumnya, maka rumusan masalah pada penelitian ini antara lain:

1. Apakah penggunaan *big data analytics* berpengaruh terhadap kualitas audit?
2. Apakah kinerja auditor berpengaruh terhadap kualitas audit?
3. Apakah penggunaan *big data analytics* dan kinerja auditor berpengaruh terhadap kualitas audit?

1.3. Tujuan Penelitian

Dengan mengacu pada rumusan masalah yang telah disebutkan, maka tujuan penelitian yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah:

1. Mengetahui pengaruh *big data analytics* terhadap kualitas audit.
2. Mengetahui pengaruh kinerja auditor terhadap kualitas audit.
3. Mengetahui pengaruh *big data analytics* dan kinerja auditor terhadap kualitas audit.

1.4. Manfaat Penelitian

Dengan mengacu pada tujuan penelitian yang telah disebutkan, diharapkan dapat memberikan manfaat untuk berbagai pihak, yaitu:

- 1. Bagi seorang auditor dan KAP**

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi pertimbangan bagi seorang auditor atau sebuah perusahaan dalam menerapkan *big data analytics* dan mengedukasi auditor dalam penggunaan *big data analytics* untuk membantu pekerjaannya serta mengetahui pentingnya kinerja auditor terhadap kualitas audit.

- 2. Bagi peneliti selanjutnya**

Hasil penelitian diharapkan dapat membantu peneliti selanjutnya yang memiliki topik atau penelitian yang serupa sebagai referensi sehingga dapat melakukan penelitian yang lebih luas.

1.5. Kerangka Pemikiran

Tugas utama seorang auditor adalah memberikan penilaian mengenai kesesuaian laporan keuangan dengan mengolah data keuangan sehingga bebas dari kesalahan yang berpengaruh secara signifikan, dengan tujuan untuk meningkatkan tingkat kepercayaan pemegang saham terhadap pihak yang mengelola perusahaan (Suciana & Setiawan, 2018). Auditor saat ini menghadapi tantangan signifikan dalam mengelola bukti elektronik dalam proses audit. Dengan pertumbuhan teknologi yaitu data elektronik, terutama dengan adanya *big data* yang ditandai oleh karakteristik kunci seperti volume besar dan kecepatan tinggi, metode audit manual menjadi kurang efektif (Balios et al., 2020). Di era 4.0 yang sudah serba digital, diperlukan kinerja auditor yang baik dalam melaksanakan proses audit. Diharapkan bahwa dengan adanya analisis *big data* dan kinerja auditor yang unggul, kualitas audit yang tinggi dapat tercapai.

1.5.1 Pengaruh penggunaan *Big Data Analytics* terhadap Kualitas Audit

Penggunaan *big data analytics* berdampak pada proses audit, dimana penggunaan teknologi *big data analytics* dapat mempengaruhi kualitas audit (Suyanto, 2018). berdasarkan Jatmiko (2021) bahwa *big data analytics*, mampu meningkatkan kualitas audit dan memastikan bahwa standar audit tetap terjaga. Lalu, menurut Fadila, dkk (2020) bahwa *big data analytics* dapat membantu auditor dalam proses audit yaitu: dengan mengidentifikasi dan menilai risiko, mengidentifikasi salah saji, melakukan prosedur analitis *substantive*. Berdasarkan penelitian terdahulu, maka hipotesis dalam penelitian ini adalah:

H1: penggunaan *big data analytic* berpengaruh terhadap kualitas audit.

1.5.2 Pengaruh Kinerja Auditor terhadap Kualitas Audit

Kinerja auditor dalam hal keakuratan, kecepatan, dan ketepatan menjadi faktor yang signifikan dalam meningkatkan reliabilitas dan kualitas audit pada laporan keuangan (effendi, 2020). Lalu, menurut kristian (2018) Auditor yang memiliki kinerja yang baik dalam mengaudit akan menjalankan proses audit sesuai dengan standar yang berlaku sehingga mampu menentukan kesesuaian pada laporan keuangan dengan SAK. oleh karena itu, kinerja yang baik oleh auditor akan berpengaruh terhadap kualitas audit. Berdasarkan penelitian terdahulu, maka hipotesis penelitian ini adalah

H2: kinerja auditor berpengaruh terhadap kualitas audit.

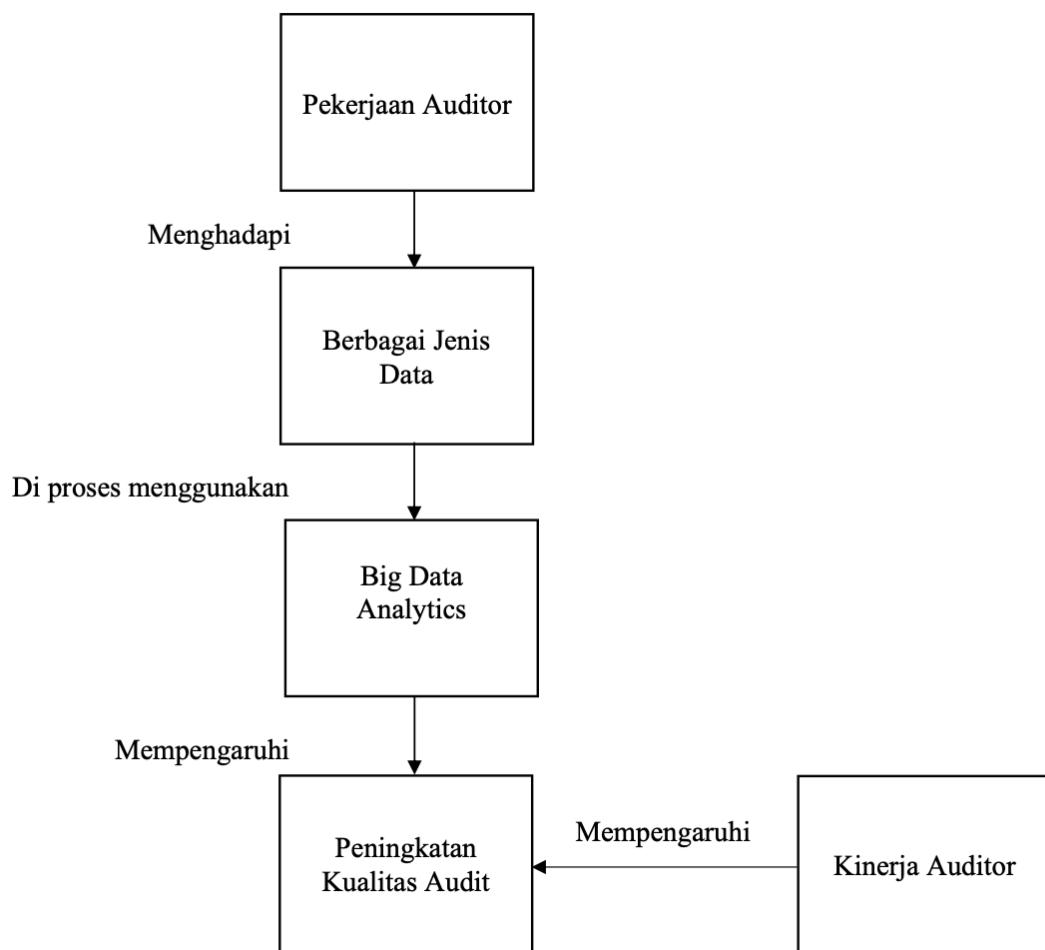
1.5.3 Pengaruh Penggunaan *Big Data Analytics* dan Kinerja Auditor terhadap Kualitas Audit

Pengaruh perkembangan teknologi di era 4.0 membantu pekerjaan seorang auditor dalam melakukan proses audit dengan diciptakannya *big data analytics*, yang memungkinkan pengolahan *big data* lebih efektif dan efisien, hal ini berdampak pada kualitas audit. Namun, selain penggunaan dari *big data analytics* yang berpengaruh terhadap kualitas audit, kinerja auditor juga menjadi salah satu faktor penting. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi pengaruh penggunaan *Big*

Data Analytics dan kinerja auditor terhadap kualitas audit. Hipotesis penelitian ini adalah:

H3: penggunaan *Big Data Analytics* dan kinerja auditor berpengaruh signifikan terhadap kualitas audit.

**Gambar 1.1
Kerangka Pemikiran**



Sumber : Data diolah (2023)