

***BIG DATA ANALYTICS* DALAM PENINGKATAN KUALITAS
AUDIT PADA KAP IDA NURHAYATI**



Universitas
Harkat Negeri

TUGAS AKHIR

Oleh:

WILDAN ARYA ADHI PRAMANA

NIM 23030053

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III AKUNTANSI
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS HARKAT NEGERI**

2026

**BIG DATA ANALYTICS DALAM PENINGKATAN KUALITAS
AUDIT PADA KAP IDA NURHAYATI**



**Universitas
Harkat Negeri**

TUGAS AKHIR

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Studi
Pada Program Studi DIII Akuntansi

Oleh:

WILDAN ARYA ADHI PRAMANA

NIM 23030053

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III AKUNTANSI
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS HARKAT NEGERI
2026**

UNIVERSITAS HARKAT NEGERI	Kode/No : _____
	Tanggal : _____
FORMULIR LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR	Revisi : _____
	SEKOLAH VOKASI

HALAMAN PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

BIG DATA ANALYTICS DALAM PENINGKATAN KUALITAS AUDIT PADA KAP IDA NURHAYATI

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Melaksanakan Tugas Akhir

Oleh:

Nama : Wildan Arya Adhi Pramana

NIM : 23030053

Tegal, 27 Juli 2026

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Yeni Priatna Sari, S.E., M.Si., AK., CA.
NIPY 03.013.142



Ida Farida, S.E., M.Si., Ak.
NIPY 10.010.077

UNIVERSITAS HARKAT NEGERI	Kode/No :
	Tanggal :
FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Revisi :
	SEKOLAH VOKASI

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

***BIG DATA ANALYTICS* DALAM PENINGKATAN KUALITAS AUDIT PADA KAP IDA NURHAYATI**

Oleh:

Nama : Wildan Arya Adhi Pramana

NIM : 23030053

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Akuntansi pada Program Studi Diploma III Akutansi, Universitas Harkat Negeri.

Tim Penguji

Ketua Penguji : Ririh Sri Harjanti, SE., MM., BKP.
NIDN : 0609067704
Anggota Penguji I : Anita Karunia SE., M.Si.
NIDN : 0628108902
Anggota Penguji II : Ida Farida, SE., M.Si., Ak.
NIDN : 0626017902

()
()
()

Tegal, 27 Juli 2026

Menyetujui,

Sekolah Vokasi

Dekan

 **Universitas
Harkat Negeri**
Sekolah Vokasi

Dr. apt. Heru Nurcahyo, S.Farm., M.Sc.
NIPY. 10.007.038

Program Studi Diploma III Akuntansi

Ketua Program Studi

 **Universitas
Harkat Negeri**
DIII Akuntansi

Krisdiyawati, SE, M.Ak, Ak.
NIPY. 10.005.014

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis dalam bentuk Tugas Akhir ini yang berjudul "*BIG DATA ANALYTICS* DALAM PENINGKATAN KUALITAS AUDIT PADA KAP IDA NURHAYATI", beserta isinya adalah benar-benar karya saya sendiri.

Dalam penulisan tugas akhir ini saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan sebagaimana mestinya.

Demikian pernyataan ini untuk dapat dijadikan pedoman bagi yang berkepentingan, dan saya siap menanggung segala resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya tulis saya ini, atau adanya klaim terhadap keaslian karya tulis saya ini

Tegal, 27 Juli 2026

Yang membuat pernyataan,



WILDAN ARYA ADHI PRAMANA
NIM 23030053

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai mahasiswa Program Studi DIII Akuntansi Universitas Harkat Negeri,
yang bertandatangan di bawah ini, saya:

Nama : Wildan Arya Adhi Pramana

NIM : 23030053

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Prodi Akuntansi Universitas Harkat Negeri Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul *BIG DATA ANALYTICS DALAM PENINGKATAN KUALITAS AUDIT PADA KAP IDA NURHAYATI*.

Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Program Studi DIII Akuntansi Universitas Harkat Negeri berhak menyimpan, mengalih-mediakan/formatkan mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan /mempublikasikannya ke internet atau media lain untuk kepentingan akademik tanpa perlu meminta ijin dari saya selama mencantumkan saya sebagai penulis/pencipta.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Prodi DIII Akuntansi Universitas Harkat Negeri, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenarnya.

Tegal, 27 Juli 2026

Yang membuat pernyataan



WILDAN ARYA ADHI PRAMANA
NIM 23030053

HALAMAN MOTTO

“Harga adalah apa yang Anda bayar, nilai adalah apa yang Anda dapatkan”

(Warren Buffet)

“Aku membahayakan nyawa ibu untuk lahir ke dunia,
jadi tidak mungkin aku tidak ada artinya”

(Penulis)

“Sesungguhnya kehidupan dunia itu hanyalah permainan dan senda gurau. Jika
kamu beriman serta bertaqwa, Allah akan memberikan pahala kepadamu dan Dia
tidak akan meminta hartamu.”

(Q.S Muhammad Ayat 36)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan memanjatkan puji syukur ke hadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, kasih sayang, serta kekuatan yang telah diberikan, sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.

Tugas akhir ini peneliti persembahkan dengan penuh cinta dan ketulusan kepada:

1. Mamah tercinta, cinta pertama penulis. Sebanyak apapun kalimat yang tertulis tidak akan bisa mengutarakan semua amal kebaikan ibu. Maaf atas setiap tindakan yang mengecewakan dan hal hal yang belum mampu ku usahakan. Terima kasih atas kasih dan sayang yang tak pernah usai, terima kasih telah menjadi rumah paling nyaman saat dunia terasa berat, terima kasih sudah mau berkorban dan berjuang untuk anak kecil mu ini, dan atas segala pengorbanan untuk anakmu ini
2. Ayah, terima kasih atas setiap cucuran keringat dan kerja keras yang telah engkau tukarkan menjadi sebuah nafkah demi anakmu bisa sampai tahap ini, demi anakmu dapat mengenyam pendidikan sampai tingkat ini, serta terimakasih telah menjadi contoh bapak yang sangat baik untuk anaknya
3. Sahabat-sahabat terbaik, yang telah menemani setiap fase perjalanan ini, mulai dari masa-masa SMA hingga sampai pada titik sekarang ini. Terima kasih atas setiap waktu yang diluangkan, memberikan dukungan, motivasi, semangat, doa, serta menjadi pendengar terbaik ketika penulis berkeluh kesah.
4. Teman-teman seperjuangan, terima kasih atas kebersamaan sejak awal hingga akhir masa perkuliahan, atas bantuan dan kesediaan untuk selalu direpotkan
5. Diriku sendiri, Wildan Arya Adhi Pramana. Terima kasih telah bertahan sejauh ini dan berani menjadi dirimu sendiri. Aku bangga atas setiap langkah kecil yang kau ambil. Teruslah belajar menerima dan bersyukur, jangan lelah berusaha, berbahagialah dimanapun kamu berada.

Semoga segala kebaikan, cinta, dan dukungan yang telah kalian berikan menjadi berkah dalam kehidupan saya dan mendapatkan balasan terbaik dari Allah SWT. Terima kasih telah menjadi bagian dari perjalanan ini.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “*Big data analytics* dalam Peningkatan Kualitas Audit pada KAP Ida Nurhayati”.

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md.) pada Program Studi Diploma III Akuntansi, Fakultas Sekolah Vokasi, Universitas Harkat Negeri.

Dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa keberhasilan penyelesaian penelitian ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dukungan, serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. apt. Heru Nurcahyo, S.Farm., M.Sc. selaku Dekan Fakultas Sekolah Vokasi Universitas Harkat Negeri.
2. Ibu Krisdiyawati, S.E., M.Ak., Ak. selaku Ketua Program Studi Diploma III Akuntansi Universitas Harkat Negeri.
3. Ibu Dr. Yeni Priatna Sari, S.E., M.Si., AK., CA. selaku Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan, arahan, serta masukan selama penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Ida Farida, S.E., M.Si., Ak. selaku Dosen Pembimbing II yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan, arahan, serta motivasi dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
5. Seluruh auditor dan staff Kantor Akuntan Publik (KAP) Ida Nurhayati yang telah memberikan izin, bantuan, serta informasi yang diperlukan dalam pelaksanaan penelitian ini.
6. Kedua orang tua dan keluarga tercinta yang senantiasa memberikan doa, dukungan, motivasi, serta kasih sayang yang tidak pernah putus kepada penulis.
7. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan semangat, dukungan, dan bantuan selama proses penyusunan Tugas Akhir ini.

8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung, sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan bagi pembaca serta menjadi referensi bagi penelitian selanjutnya.

Tegal, 27 Juli 2026



WILDAN ARYA ADHI PRAMANA
NIM 23030053

ABSTRAK

Wildan Arya Adhi Pramana. 2026. *Big data analytics Dalam Peningkatan Kualitas Audit Pada KAP Ida Nurhayati*. Program Studi Diploma III Akuntansi. Universitas Harkat Negeri. Pembimbing I: Yeni Priatna Sari; Pembimbing II: Ida Farida

Big data analytics merupakan serangkaian proses untuk menggali informasi atau insight dari kumpulan data. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penerapan *big data analytics* dalam peningkatan kualitas audit pada KAP Ida Nurhayati. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan teknik pengumpulan data berupa wawancara, observasi, dan studi pustaka. Data yang diperoleh dianalisis secara deskriptif kualitatif melalui proses reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan *big data analytics* di KAP Ida Nurhayati memberikan dampak positif yang nyata terhadap kualitas audit. Namun, masih ada yang perlu diperbaiki, terutama pada aspek pemerataan kompetensi di seluruh jenjang auditor, peningkatan kualitas data yang diterima dari klien, dan perluasan akses terhadap *tools* analitik profesional.

Kata Kunci: *Big data analytics*, Audit, Kualitas Audit

ABSTRACT

Wildan Arya Adhi Pramana. 2026. *Big data analytics in Improving Audit Quality at KAP Ida Nurhayati. Accounting Associate Degree Study Program. Harkat Negeri University.* Advisor: Yeni Priatna Sari; Co-Advisor: Ida Farida

Big data analytics is a series of processes used to extract information or insights from large datasets. This study aims to analyze the implementation of big data analytics in improving audit quality at KAP Ida Nurhayati. The research employs a descriptive qualitative method, with data collected through interviews, observations, and literature review. The collected data were analyzed using a descriptive qualitative approach through the processes of data reduction, data presentation, and conclusion drawing. The results indicate that the implementation of big data analytics at KAP Ida Nurhayati has had a positive impact on audit quality. However, several aspects still require improvement, particularly the equal distribution of competencies across all auditor levels, the enhancement of data quality received from clients, and broader access to professional analytical tools.

Keywords: *Big data analytics, Audit, Audit Quality*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
ABSTRAK.....	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat.....	3
1.5 Batasan Masalah.....	4
1.6 Kerangka Berfikir.....	5
1.7 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 <i>Big Data Analytics</i>	9
2.2 Gambaran Umum Audit.....	13
2.3 Kualitas Audit.....	15
2.4 Penelitian Terdahulu.....	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	23
3.1 Lokasi Penelitian.....	23

3.2	Waktu Penelitian.....	23
3.3	Jenis Data.....	23
3.4	Sumber Data.....	23
3.5	Metode Pengumpulan Data.....	24
3.6	Metode Analisis Data.....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		28
4.1	Gambaran Umum KAP Ida Nurhayati.....	28
4.2	Hasil Penelitian.....	29
4.3	Pembahasan.....	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		47
5.1	Kesimpulan.....	47
5.2	Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....		50
LAMPIRAN.....		52

DAFTAR TABEL

<u>Tabel 1. Penelitian Terdahulu</u>	17
Tabel 2. Rangkuman Temuan Penelitian Penerapan Big data analytics di KAP Ida Nurhayati.....	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Berfikir	6
---	---

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Draft Wawancara.....	52
Lampiran 2 Kartu Bimbingan Tugas Akhir Dosen Pembimbing 1.....	59
Lampiran 3 Kartu Bimbingan Tugas Akhir Dosen Pembimbing 2.....	61