

**NIAT PEGAWAI DI PEMERINTAH DAERAH UNTUK
MENGADOPSI TEKNOLOGI BLOCKCHAIN DALAM
SISTEM INFORMASI AKUNTANSI MANAJEMEN (SIAM)**

(Studi Empiris di Pemerintah Kabupaten Gunungkidul)

***LOCAL GOVERNMENT EMPLOYEES' INTENTION TO ADOPT
BLOCKCHAIN TECHNOLOGY IN MANAGEMENT
ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM (MAIS)***

(Empirical Study at Gunungkidul Regency Government)



Oleh:

Rizka Saniyatul Ummah

20200420221

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2023**

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Rizka Saniyatul Ummah

Nomor Mahasiswa : 20200420221

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul **“Niat Pegawai di Pemerintah Daerah untuk Mengadopsi Teknologi Blockchain dalam Sistem Informasi Akuntansi Manajemen (SIAM) (Studi Empiris di Pemerintah Kabupaten Gunungkidul)”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila tertulis atau diterbitkan oleh orang lain maka karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 9 Desember 2023



Rizka Saniyatul Ummah

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, ucapan syukur kepada Allah SWT atas nikmat dan karunia, serta kemudahan dan kelancaran yang telah diberikan dalam menjalani perkuliahan sampai dengan terselesaikannya karya ini pada waktu yang tepat. Karya sederhana ini sebagai bentuk ibadah dan tanggung jawab kepada orang tua yang telah berupaya memberikan kesempatan untuk putrinya mengemban ilmu hingga tingkat Sarjana. Karya ini sekaligus sebagai ungkapan terima kasihku kepada:

1. Kepada kedua orang tuaku, karya ini sebagai tanda cinta dan kasih sayang untuk Mamaku tercinta Ramiyem dan Bapakku tersayang Sumino. Terima kasih atas doa, perjuangan, kesabaran, dan kesempatan untuk putrimu merasakan indahnya menuntut ilmu hingga jenjang Sarjana. Terima kasih Mama dan Bapak yang terus mendukung dan mendidik putrimu hingga bisa sampai seperti sekarang ini.
2. Terima kasih kepada dosen pembimbing saya, Bapak Dr. Hafiez Sofyani, S.E., M.Sc. yang telah mendidik saya dengan segala ilmu dan kasih sayang yang saya rasakan selama ini.
3. Untuk Adikku Wahab yang tercinta. Terima kasih sudah mendukung saudara perempuanmu hingga sampai saat ini. Terima kasih untuk tidak pernah menyerah bersama-sama.
4. Kepada keluarga besar ku, ibuk Suparmi, Mba Nur, Mba Nuri, Afsha, Danish, Keano, Mbah Kenteng, Kakung, alm. Pakde Sunar dan keluarga lain yang tak bisa kusebutkan satu persatu terima kasih atas doa dan dukungannya hingga sampai saat ini.
5. Teman dekatku sedari SMA, Ayuningtya. Serta teman baikku di kampus Dedek, Ilma, Uffi, Intan, dan Mba Tiyas yang baik hati dan tidak sombong. Terimakasih sudah mendengarkan keluh kesahku.
6. Untuk diriku sendiri, terima kasih untuk tidak menyerah sampai akhir dan membuka halaman baru lagi.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wa rahmatullahi wa barakaatuh,

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan kemudahan, karunia dan rahmat dalam penulisan skripsi dengan judul “Niat Pegawai di Pemerintah Daerah untuk Mengadopsi Teknologi Blockchain dalam Sistem Informasi Akuntansi Manajemen (SIAM) (Studi Empiris di Pemerintah Kabupaten Gunungkidul)”. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat bermanfaat dalam mengembangkan pengetahuan di bidang akuntansi khususnya Sistem Informasi Akuntansi Manajemen di Organisasi Perangkat Daerah di Indonesia. Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana jurusan Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Prof. Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak., CA., CRP yang telah memberikan kesempatan dan kemudahan selama penulis menyelesaikan studi.
2. Ibu Dr. Dyah Ekaari Sekar J, S.E., M.Sc., QIA., Ak., CA, selaku Kepala Program Studi Akuntansi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

3. Dosen Pembimbing Skripsi, Bapak Dr. Hafiez Sofyani, S.E., M.Sc. yang telah senantiasa memberikan ilmu, bimbingan, serta motivasi kepada penulis.
4. Serta kepada teman-teman serta pihak-pihak yang berkenan membantu menyebarkan kuesioner penelitian ini.

Yogyakarta, 14 Desember 2023

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Rizka'.

Rizka Saniyatul Ummah

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian	11
D. Manfaat Penelitian	12
BAB II	14
A. <i>Technology Readiness and Acceptance Model (TRAM)</i>	14
B. Teknologi Blockchain.....	16
C. Teknologi Blockchain di Pemerintahan	19
D. Teknologi Blockchain pada SIA.....	22
E. Niat Untuk Menggunakan	24
F. Persepsi Kegunaan	24
G. Persepsi Mudah Untuk Digunakan.....	25
H. Kenyamanan	25
I. Optimisme.....	26
J. Inovasi	26

K.	Keamanan dari <i>Fraud</i>	27
L.	Ketidakamanan Privasi Data	27
M.	Penurunan Hipotesis	27
N.	Model Penelitian	36
BAB III		38
A.	Objek dan Subjek Penelitian	38
B.	Jenis Data	39
C.	Teknik Pengambilan Sampel	39
D.	Teknik Pengumpulan Data	41
E.	Definisi Operasional Variabel Penelitian	43
F.	Teknik Analisis Data	48
G.	Tahapan Analisis Data	49
BAB IV		56
A.	Gambaran Umum Objek/ Subjek Penelitian	56
B.	Hasil Analisis Data	60
C.	Evaluasi Model	65
D.	Pembahasan	83
E.	Implikasi Praktis	92
F.	Implikasi Teoritis	93
BAB V		94
A.	Simpulan	94
B.	Implikasi	95
C.	Keterbatasan Penelitian	95
D.	Saran	96
DAFTAR PUSTAKA		97
LAMPIRAN		105

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Penilaian Kuesioner	42
Tabel 4. 1 Distribusi Kuesioner	57
Tabel 4. 2 Data Karakteristik Responden	58
Tabel 4. 3 Analisis Statistik Deskriptif	61
Tabel 4. 4 Uji <i>Common Method Variance</i> (CMV)	64
Tabel 4. 5 <i>Confirmatory Tetrad Analysis</i>	66
Tabel 4. 6 <i>Outer Loading</i> dan AVE	67
Tabel 4. 7 <i>Outer Loading</i> Modifikasi dan AVE	68
Tabel 4. 8 <i>Fornell-Lacker</i>	71
Tabel 4. 9 <i>Cross Loading</i>	71
Tabel 4. 10 HTMT	72
Tabel 4. 11 <i>Cronbach's Alpha</i> dan <i>Composite Reliability</i>	73
Tabel 4. 12 <i>Adjusted R-Square</i>	74
Tabel 4. 13 <i>F-Square</i>	75
Tabel 4. 14 <i>Path Coefficient</i>	77
Tabel 4. 15 Uji Prediksi	82
Tabel 4. 16 <i>Model Fit</i>	83

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Model Penelitian	37
Gambar 3. 1 Tampilan Output G*Power 3.1.9.7	41
Gambar 4. 1 Tampilan Output Outer Model.....	66
Gambar 4. 2 Tampilan Outer Loading Model Modifikasi	70
Gambar 4. 3 Hasil Penelitian	83

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian.....	105
Lampiran 2 Data Penyebaran Kuesioner.....	111
Lampiran 3 Output Analisis G*Power.....	118
Lampiran 4 Output Perhitungan PLS.....	119