

**ANALISIS PENGGUNAAN SISTEM INFORMASI
AKUNTANSI PADA UMKM DENGAN *THEORY OF
PLANNED BEHAVIOR* DI KABUPATEN BARITO
TIMUR**

Oleh :
KRISTIN ISA AMIANI
223030303278

SKRIPSI

Untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi
Jurusan Akuntansi



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PALANGKA RAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
JURUSAN AKUNTANSI
2026**

LEMBAR PERSETUJUAN

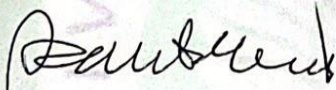
**ANALISIS PENGGUNAAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA UMKM
DENGAN *THEORY OF PLANNED BEHAVIOR* DI KABUPATEN BARITO
TIMUR**

Oleh:

Kristin Isa Amiani
223030303278

Untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi
Jurusan Akuntansi
Palangka Raya, 10 Juni 2026

PEMBIMBING I


Dr. Yohanes Joni Pambelum, S.E., M.Si
NIP.19760603 200112 1 001

PEMBIMBING II


Verra Rizki Amelia, S.E., M.Acc., WPPE
NIP.19920905 202203 2 010

Mengetahui,

Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Palangka Raya
Dekan



Dr. Sutiryo Neng, S.E., M.P
NIP.19650401 198703 1 007

Jurusan Akuntansi,
Ketua,



M. Ichsan Diarsyad, S.E., M.Si., CERA
NIP.19810905 200604 1 002

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS PENGGUNAAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA UMKM DENGAN *THEORY OF PLANNED BEHAVIOR* DI KABUPATEN BARITO TIMUR

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Kristin Isa Amiani
Nim : 223030303278
Jurusan : Akuntansi

Telah berhasil dipertahankan di depan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Jurusan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Palangka Raya

DEWAN PENGUJI

Nama Lengkap

Pembimbing 1 : Dr. Yohanes Joni Pambelum, S.E., M.Si

Pembimbing 2 : Verra Rizki Amelia, S.E., M.Acc., WPPE

Penguji : Glenn Andrenossa, S.E., M.Si

Tanda Tangan

(.....)

(.....)

(.....)

Ditetapkan di : Palangka Raya

Tanggal : 10 Juni 2026

LEMBAR PERNYATAAN ORIGINALITAS

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis saya, ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Palangka Raya maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan oleh orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh serta sanksi lainnya sesuai dengan Undang-undang Nomor 20 Tahun 2003 Bab XX tentang sanksi karya ilmiah Pasal 70 dan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Palangka Raya, 10 Juni 2026

..... membuat pernyataan,



Kristin Isa Amiani
223030303278

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi penggunaan Sistem Informasi Akuntansi (SIA) pada UMKM di Kabupaten Barito Timur dengan menggunakan kerangka kerja *Theory of Planned Behavior* (TPB). Analisis data dalam penelitian ini dilakukan menggunakan metode *Structural Equation Modeling* berbasis *Partial Least Squares* (SEM-PLS) melalui perangkat lunak SmartPLS 4. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sikap terhadap perilaku dan norma subjektif berpengaruh positif dan signifikan terhadap niat penggunaan SIA. Selanjutnya, niat penggunaan dan persepsi kontrol perilaku juga terbukti berpengaruh positif dan signifikan secara langsung terhadap perilaku aktual penggunaan SIA oleh pelaku UMKM. Namun, persepsi kontrol perilaku ditemukan tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap niat penggunaan SIA. Hal ini mengindikasikan bahwa niat pelaku UMKM di Kabupaten Barito Timur untuk mengadopsi teknologi akuntansi lebih kuat didorong oleh keyakinan pribadi atas manfaat sistem serta dukungan atau tekanan lingkungan sosial sekitar, alih-alih sekadar ketersediaan sumber daya fisik maupun kemudahan akses teknologi yang mereka miliki.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, *Theory of Planned Behavior*, UMKM, SmartPLS, Barito Timur.

ABSTRACT

This study aims to analyze the factors influencing the use of Accounting Information Systems (AIS) among MSMEs in East Barito Regency using the Theory of Planned Behavior (TPB) framework. Data analysis in this study was conducted using Structural Equation Modeling based on Partial Least Squares (SEM-PLS) via SmartPLS 4 software. The results show that attitude toward behavior and subjective norm have a positive and significant effect on intention to use AIS. Furthermore, intention to use and perceived behavioral control were also proven to have a direct positive and significant effect on the actual behavior of AIS usage by MSME entrepreneurs. However, perceived behavioral control was found to have no significant effect on the intention to use AIS. This indicates that the intention of MSME entrepreneurs in East Barito Regency to adopt accounting technology is more strongly driven by personal beliefs regarding the system's benefits and social environment support or pressure, rather than merely the availability of physical resources or the ease of technological access they possess.

Keywords: *Accounting Information System, Theory of Planned Behavior, MSMEs, SmartPLS, East Barito.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, berkat, dan kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Proposal Skripsi yang berjudul **“Analisis Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi pada UMKM dengan *Theory of Planned Behavior* di Kabupaten Barito Timur”**. Penyusunan skripsi ini dimaksudkan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi pada Jurusan Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Palangka Raya.

Dalam proses penyusunan proposal ini, penulis menyadari bahwa tidak akan terselesaikan tanpa adanya bantuan, arahan, motivasi, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Salampak, M.S selaku Rektor Universitas Palangka Raya.
2. Bapak Dr. Sunaryo Neneng, S.E., M.P selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Palangka Raya.
3. Bapak M. Ichsan Diarsyad, S.E., M.Si., CERA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Universitas Palangka Raya.
4. Bapak Dr. Yohanes Joni Pambelum, S.E., M.Si dan Ibu Verra Rizki Amelia, S.E., M.Acc., WPPE selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan masukan dan saran hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Dinas dan UMKM terkait di Kabupaten Barito Timur selama masa penulisan skripsi ini
6. Terima kasih kepada orang tua Sukarto (Ayah) dan Kristiani (Ibu) serta seluruh keluarga yang telah banyak memberikan dukungan kepada penulis selama

penyusunan skripsi ini. Dukungan dari kalian membuat penulis mampu menyelesaikan pendidikan S-1 Akuntansi ini.

7. Kepada sahabat seperjuangan Felly Sabatini, Julia Dea, Erfan Permana Putra, dan Lelu Mardianto dan teman-teman angkatan 2022 yang telah banyak membantu dalam penulisan skripsi ini.
8. Kepada seseorang yang tidak bisa disebutkan namanya, yang setia mendengarkan keluh kesah penulis selama masa penulisan skripsi, yang selalu siap menjadi teman, sahabat, kekasih, dan keluarga untuk penulis.

Penulis menyadari penulisan skripsi ini tidak lepas dari kekurangan, maka penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata dengan penuh ketulusan penulis mengucapkan terima kasih, penulis berharap semoga skripsi ini berguna bagi para pembaca dan berbagai pihak yang berkepentingan dan bermanfaat bagi kita semua.

Palangka Raya, 10 Juni 2026

Kristin Isa Amiani

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	9
DAFTAR TABEL.....	12
DAFTAR GAMBAR	13
DAFTAR LEMBAR LAMPIRAN	14
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.4.1 Manfaat Teoritis	Error! Bookmark not defined.
1.4.2 Manfaat Praktis.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1 Kajian Teori	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Pengertian UMKM	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 <i>Theory of Planned Behavior</i> (TPB).....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
2.3 Kerangka Konseptual	Error! Bookmark not defined.
2.4 Pengembangan Hipotesis Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.1. Pengaruh sikap terhadap niat pada penggunaan sistem informasi akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.2. Pengaruh norma subjektif terhadap niat pada penggunaan sistem informasi akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.3. Pengaruh persepsi kontrol perilaku terhadap niat pada penggunaan sistem informasi akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error! Bookmark not defined.

2.4.4. Pengaruh niat terhadap perilaku penggunaan sistem informasi akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error!	Bookmark not defined.
2.4.5. Pengaruh persepsi kontrol terhadap perilaku pada penggunaan sistem informasi akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error!	Bookmark not defined.
2.4.6. Pengaruh sikap terhadap norma subjektif pada penggunaan sistem informasi akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error!	Bookmark not defined.
2.4.7. Pengaruh norma subjektif terhadap persepsi kontrol perilaku pada penggunaan sistem informasi akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error!	Bookmark not defined.
2.4.8. Pengaruh sikap terhadap persepsi kontrol perilaku pada penggunaan sistem informasi akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error!	Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN	Error!	Bookmark not defined.
3.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	Error!	Bookmark not defined.
3.2 Jenis Penelitian	Error!	Bookmark not defined.
3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian	Error!	Bookmark not defined.
3.4 Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel	Error!	Bookmark not defined.
3.5 Jenis dan Sumber Data	Error!	Bookmark not defined.
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	Error!	Bookmark not defined.
3.7 Definisi Operasional Variabel	Error!	Bookmark not defined.
3.8 Model Penelitian	Error!	Bookmark not defined.
3.9 Teknik Analisis Data	Error!	Bookmark not defined.
3.9.1 Statistik Deskriptif.....	Error!	Bookmark not defined.
3.9.2 Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>)	Error!	Bookmark not defined.
3.9.3 Model struktural (<i>Inner Model</i>).....	Error!	Bookmark not defined.
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	Error!	Bookmark not defined.
4.1 GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN	Error!	Bookmark not defined.

4.1.1	Profil Kabupaten Barito Timur.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.2	Karakteristik Responden Pelaku UMKM Kabupaten Barito Timur	Error! Bookmark not defined.
4.2	HASIL PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
4.2.1	Statistik Deskriptif.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.2	Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>) .	Error! Bookmark not defined.
4.2.3	Model Struktural (<i>Inner Model</i>)	Error! Bookmark not defined.
4.3	PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.3.1	Pengaruh Sikap Terhadap Niat Pada Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error! Bookmark not defined.
4.3.2	Pengaruh Norma Subjektif Terhadap Niat Pada Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error! Bookmark not defined.
4.3.3	Pengaruh Persepsi Kontrol Perilaku Terhadap Niat Pada Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error! Bookmark not defined.
4.3.4	Pengaruh Niat Terhadap Perilaku Pada Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error! Bookmark not defined.
4.3.5	Pengaruh Persepsi Kontrol Terhadap Perilaku Pada Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error! Bookmark not defined.
4.3.6	Pengaruh Sikap Terhadap Norma Subjektif Pada Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error! Bookmark not defined.
4.3.7	Pengaruh Norma Subjektif Terhadap Persepsi Kontrol Perilaku Pada Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.8	Pengaruh Sikap Terhadap Persepsi Kontrol Pada Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi UMKM di Kabupaten Barito Timur	Error! Bookmark not defined.

4.4 IMPLIKASI HASIL PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
BAB V PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
5.1 SIMPULAN	Error! Bookmark not defined.
5.2 SARAN.....	Error! Bookmark not defined.
5.2.1 Bagi Pelaku UMKM.....	Error! Bookmark not defined.
5.2.2 Bagi Pemerintah Daerah dan Dinas Terkait.....	Error! Bookmark not defined.
5.2.3 Bagi Peneliti Selanjutnya	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	15

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.1 Waktu Penelitian.....	42
Tabel 3.2 Target Penyebaran Kuesioner di Kabupaten Barito Timur ...	Error! Bookmark not defined.
Bookmark not defined.	
Tabel 3.3 Definisi Operasional Variabel	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif	65
Tabel 4.2 Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Melalui Kuesioner	68
Tabel 4.3 Responden Berdasarkan Umur	69
Tabel 4.4 Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir	70
Tabel 4.5 <i>Screening</i> Responden	71
Tabel 4.6 Sebaran Kuesioner di Kabupaten Barito Timur	71
Tabel 4.7 Hasil <i>Outer Loadings</i>	75
Tabel 4.8 Hasil <i>Average Variance Extracted (AVE)</i>	77
Tabel 4.9 Hasil <i>Fornell-Lacker criterion</i>	78
Tabel 4.10 Hasil Uji Reliabilitas	79
Tabel 4.11 Hasil <i>R-square</i>	79
Tabel 4.12 Hasil <i>F-square</i>	80
Tabel 4.13 Hasil Pengaruh Langsung (<i>Direct Effect</i>)	81
Tabel 4.14 Hasil Pengaruh Tidak Langsung (<i>Indirect Effect</i>)	82
Tabel 4.15 Hasil Pengaruh Langsung (<i>Direct Effect</i>)	84

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Model *Theory Of Planned Behavior* Ajzen (1991)**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2.2 Kerangka Konseptual **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2.3 Model Penelitian Menggunakan Kerangka *Theory Of Planned Behavior* Ajzen (1991) **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4.1 Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Melalui Google Formulir..... 68

Gambar 4.2 *Outer Model* Sebelum Eliminasi 73

Gambar 4.3 *Outer Model* Setelah Eliminasi 74

DAFTAR LEMBAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian	103
Lampiran 2. Hasil <i>Pilot Project</i>	111
Lampiran 3. Foto Bersama Responden	120
Lampiran 4. Penyebaran Kuesioner Secara Online Menggunakan Google Formulir.....	121
Lampiran 5. Tabulasi Jawaban Responden	124

DAFTAR PUSTAKA

Abdul Hafiz, Suaryansyah, B., Sari, W. F., Fauzi, A., & Azelya, I. (2025). the Role of Attitudes and Intentions in Sharia Financial Behavior of Msmes: a Theory of Planned Behavior Approach. *Manajemen Dewantara*, 9(2), 1–9. <https://doi.org/10.30738/md.v9i2.20024>

Aprieza Puspita Zandra, R., Handayani Soedarso, E., Prasetya, R., & Miharso, A. (2024). Pendekatan Theory of Planned Behaviour dalam Rekayasa Perilaku Penggunaan Informasi Akuntansi Manajemen pada UMKM. *Journal of Accounting and Finance Management*, 5(5), 1127–1136. <https://doi.org/10.38035/jafm.v5i5.906>

B, R. M., & Jhon, S. P. (2011). Accounting information systems. In *Information Technology and Innovation Trends in Organizations - ItAIS: The Italian Association for Information Systems*.

Darsono, J. T., Susana, E., & Prihantono, E. Y. (2020). Implementasi Theory of Planned Behavior terhadap Pemasaran Usaha Kecil Menengah melalui E-Commerce. *Jurnal Manajemen Dan Kewirausahaan*, 8(2), 206–215.

<https://doi.org/10.26905/jmdk.v8i2.5098>

Hilia Anriva, D. (2024). Tantangan Dan Solusi Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Di Indonesia: Sebuah Analisis Tematik. *Jurnal Akuntansi*, 13(2), 97–109.

<https://doi.org/10.46806/ja.v13i2.1182>

Iman, M. K., & Fahrudin, F. (2025). Analisis Strategi Pengembangan Home Industry Keripik dalam Meningkatkan Eksistensi Usaha Keluarga. *RIGGS: Journal of Artificial Intelligence and Digital Business*, 4(3), 931–936.

<https://doi.org/10.31004/riggs.v4i3.2090>

Kharisma Nugraha Putra, Verra Rizki Amelia, Dhina Sri Widyaningsih, Theresia Mentari, & Alexandro, R. (2023). Mengungkap Makna Akuntansi Pada UMKM di Kota Palangka Raya. *Edunomics Journal*, 4(1), 95–101.

<https://doi.org/10.37304/ej.v4i1.10376>

Mazidah, N., Handayani, R., Raudah, S., Studi, P., Publik, A., Tinggi, S., & Administrasi, I. (2025). Implementasi Program Sekolah Penggerak Oleh Dinas. *Jurnal Kebijakan Publik*, 2(2), 1019–1029.

Putra, K. N., Alexandro, R., Amelia, V. R., Widyaningsih, D. S., & Mentari, T. (2023). Pelatihan Penyusunan Laporan Keuangan Berbasis Digital Pada UMKM di Kota Palangka Raya. *PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 8(6), 848–854. <https://doi.org/10.33084/pengabdianmu.v8i6.5583>

Putra, T. R., Haryani, T. N., & Ansoriyah, F. (2023). Analisis Kebutuhan Gender Perempuan dalam Layanan Usaha Terpadu Usaha Mikro Kecil Dan Menengah di Pusat Layanan Usaha Terpadu Koperasi Usaha Mikro Kecil dan Menengah Kota Surakarta. *Jurnal Mahasiswa Wacana Publik*, 3(2), 387–396.

Ridha, A., Ruzika Zaimar, F., Riski Windarsari, W., & Haruna, H. (2025). *Volume 2 Issue 6 (2025). 2(6), 491–502.*

<https://malaqbipublisher.com/index.php/JIMBE>

Suwarno, S., Calystania, V., Sisca, V., Novia, J., Vira, V., & Stephanie, S. (2023). Perancangan Sistem Informasi UMKM De'Sate Batam melalui Analisis Pengendalian Internal Menggunakan COSO Framework. *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Sosial Dan Teknologi (SNISTEK)*, 5(September), 111–125. <https://doi.org/10.33884/psnistek.v5i.8071>

Veronica Setiawana, E. (2024). 20-28+Pengetahuan+Akuntansi,+Tingkat+Pendidikan,+Dan+Sistem+Informasi+Akuntansi+Terhadap+Kinerja+Usaha+Kecil+Menengah. *Jurnal Arimbi (Applied Research in Management and Business)*, 3(2), 20–28.

Zuliyati, Z. Z., Robiyanto, F., & Karimah, I. (2022). Pengaruh Attitude, Subjective Norm, Perceived Behavior Control, Herding dan Pengetahuan Akuntansi terhadap Niat Penggunaan Sistem Akuntansi Terkomputerisasi pada UMKM di Kudus. *Borobudur Accounting Review*, 2(1), 70–79. <https://doi.org/10.31603/bacr.7280>