

# PENGARUH IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI TERHADAP EFISIENSI, TRANSPARANSI, DAN PENGAMBILAN KEPUTUSAN STRATEGIS DI UNIVERSITAS X DENGAN DUKUNGAN MANAJEMEN SEBAGAI VARIABLE MODERASI

Samuel Nahoga Christa<sup>1</sup>, Baldrice Siregar<sup>2</sup>, Frasto Bianto<sup>3</sup>, Miswanto<sup>4</sup>  
[christasamuell@gmail.com](mailto:christasamuell@gmail.com)<sup>1</sup>, [baldricesiregar@gmail.com](mailto:baldricesiregar@gmail.com)<sup>2</sup>, [frastobiyanto@gmail.com](mailto:frastobiyanto@gmail.com)<sup>3</sup>,  
[miswanto.ykpn@gmail.com](mailto:miswanto.ykpn@gmail.com)<sup>4</sup>

STIE YKPN

## ABSTRAK

Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia (di terjemahkan dari abstrak dalam Bahasa Inggris) dan bahasa Inggris. Abstrak harus jelas, ringkas, dan deskriptif. Abstrak berisi pendahuluan singkat mengenai permasalahan, tujuan dari paper, metode riset, hasil, dan simpulan singkat dari hasil penelitian. Abstrak ditulis dalam 11pt, Times New Roman, dan justify. Abstrak terdiri atas 100-200 kata dalam sebuah paragraf.

**Kata Kunci:** 3-5 Kata Kunci, 11pt, Times New Roman, Justify, Bold, Not Italic.

## ABSTRACT

*Abstract should be prepared in Bahasa Indonesia (translated from abstract in English) and English. The abstract should be clear, concise, and descriptive. Abstract should provide a brief introduction of the problem, research objectives, research method, result, and a brief summary of results. Abstract written in 11pt, Times New Roman and justify. Abstract consists of 100-200 words in a paragraph.*

**Keywords:** 3-5 keywords, 11 Pt, Times New Roman, Justify, Bold, Italic.

## 1. PENDAHULUAN

Sistem Informasi Akuntansi (SIA) merupakan sistem formal. Sistem ini memiliki seluruh karakteristik yang mencakup tujuan (manfaat), tahapan, tugas, pengguna, serta sumber daya. Sistem informasi akuntansi dalam suatu organisasi mencakup seluruh aspek secara menyeluruh. Sistem tersebut mencakup semua aktivitas organisasi dan menyediakan informasi bagi seluruh pengguna dalam organisasi (Fitriyani, 2022).

Implementasi Sistem Informasi Akuntansi (SIA) di berbagai institusi pendidikan tinggi telah dilakukan untuk meningkatkan efisiensi operasional dan transparansi keuangan, beberapa universitas masih menghadapi kendala dalam mencapai tujuan tersebut. Penelitian oleh Ramadhan (2025) mengidentifikasi bahwa kendala utama dalam implementasi SIA di perguruan tinggi negeri meliputi kesulitan dalam menghasilkan laporan yang sesuai dengan standar akuntansi yang berbeda, proses verifikasi data yang kompleks, serta kurangnya dukungan dari manajemen tingkat atas dan fakultas (Sekedang & Napitupulu, 2025).

Selain itu, faktor-faktor seperti resistensi terhadap perubahan dari staf dan keterbatasan infrastruktur teknologi informasi juga dapat menghambat efektivitas SIA (Aprieni dkk., 2024).

Dukungan manajemen sebagai variabel moderasi sering dianggap sebagai faktor kunci dalam keberhasilan implementasi SIA. Namun, penelitian oleh Asystasia menunjukkan bahwa faktor-faktor lain, seperti ketidakpastian lingkungan, juga

dapat memoderasi hubungan antara sistem akuntansi manajemen dan kualitas pengambilan keputusan (Asystasia & Siregar, 2024).

Dalam konteks Universitas X, penting untuk meneliti sejauh mana dukungan manajemen mempengaruhi efektivitas SIA dalam meningkatkan efisiensi, transparansi, dan pengambilan keputusan strategis.

Penelitian ini bertujuan untuk mengeksplorasi bagaimana hambatan-hambatan tersebut mempengaruhi efisiensi, transparansi, dan pengambilan keputusan strategis di Universitas X serta apakah dukungan manajemen yang kuat dapat mengatasi hambatan yang ada dan memastikan bahwa implementasi SIA berjalan efektif. Dengan memahami kendala-kendala ini, universitas dapat merumuskan strategi yang lebih efektif untuk mengatasi hambatan dalam implementasi SIA dan meningkatkan kinerja institusi secara keseluruhan.

Dengan mengeksplorasi permasalahan-permasalahan tersebut, diharapkan penelitian ini dapat memberikan wawasan yang lebih mendalam tentang faktor-faktor yang mempengaruhi keberhasilan implementasi SIA di universitas, serta peran dukungan manajemen dalam memoderasi hubungan antara SIA dan kinerja universitas X.

## **2. METODE PENELITIAN**

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Tujuannya adalah untuk menjelaskan hubungan kausal antara variabel independen, dependen, dan variabel moderasi. Penelitian kuantitatif dipilih karena sesuai untuk menguji hipotesis melalui pengumpulan data numerik yang dapat dianalisis secara statistik.

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pegawai dan staf struktural di lingkungan Universitas X yang terlibat langsung dalam penggunaan atau pengelolaan Sistem Informasi Akuntansi, terutama di unit keuangan, akademik, dan perencanaan. Sampel diambil menggunakan teknik purposive sampling, yaitu pemilihan responden berdasarkan kriteria tertentu yang relevan dengan objek penelitian.

Kriteria sampel: (1) Pengguna aktif Sistem Informasi Akuntansi minimal selama 6 bulan terakhir. (2) Bekerja di unit kerja yang terkait langsung dengan pengambilan keputusan atau pengelolaan keuangan.

Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner dengan skala likert 1-5. Wawancara semi-struktural dilakukan untuk memperdalam pemahaman tentang hambatan implementasi SIA. Teknik analisis menggunakan SPSS menggunakan analisis linear berganda dan moderate regression analysis (MRA).

## **3. HASI DAN PEMBAHASAN**

Bagian ini memuat hasil analisis data, pengujian hipotesis, menjawab pertanyaan-pertanyaan penelitian, temuan-temuan dan menginterpretasikan temuan-temuan.

Hasil penelitian yang disajikan dalam bagian ini adalah hasil "bersih". Proses analisis data seperti perhitungan statistik dan proses pengujian hipotesis tidak perlu disajikan. Hanya hasil analisis dan hasil pengujian hipotesis saja yang perlu dilaporkan. Tabel dan grafik dapat digunakan untuk memperjelas penyajian hasil penelitian secara verbal. Tabel dan grafik harus diberi komentar atau dibahas. Sumber tabel dan gambar harus disertakan.

Untuk penelitian kualitatif, bagian hasil memuat bagian-bagian rinci dalam bentuk sub topik-sub topik yang berkaitan langsung dengan fokus penelitian dan kategori-kategori.

Pembahasan dalam artikel bertujuan untuk: (1) menjawab rumusan masalah dan pertanyaan-pertanyaan penelitian; (2) menunjukkan bagaimana temuan-temuan itu diperoleh; (3) menginterpretasi/menafsirkan temuan-temuan; (4) mengaitkan hasil temuan penelitian dengan struktur pengetahuan yang telah mapan; dan (5) memunculkan teori-teori baru atau modifikasi teori yang telah ada.

Dalam menjawab rumusan masalah dan pertanyaan-pertanyaan penelitian, hasil penelitian harus disimpulkan secara eksplisit. Penafsiran terhadap temuan dilakukan dengan menggunakan logika dan teori-teori yang ada. Temuan berupa kenyataan di lapangan diintegrasikan/ dikaitkan dengan hasil-hasil penelitian sebelumnya atau dengan teori yang sudah ada. Untuk keperluan ini harus ada rujukan. Dalam memunculkan teori-teori baru, teori-teori lama bisa dikonfirmasi atau ditolak, sebagian mungkin perlu memodifikasi teori dari teori lama.

### Sub Judul 1

Anda seharusnya menuliskan persamaan dalam font Times New Roman atau font Symbol. Jika terdapat beberapa persamaan, beri nomor persamaan. Nomor persamaan seharusnya berurutan, letakkan pada bagian paling kanan, yakni (1), (2), dan seterusnya.

### Gambar dan Tabel

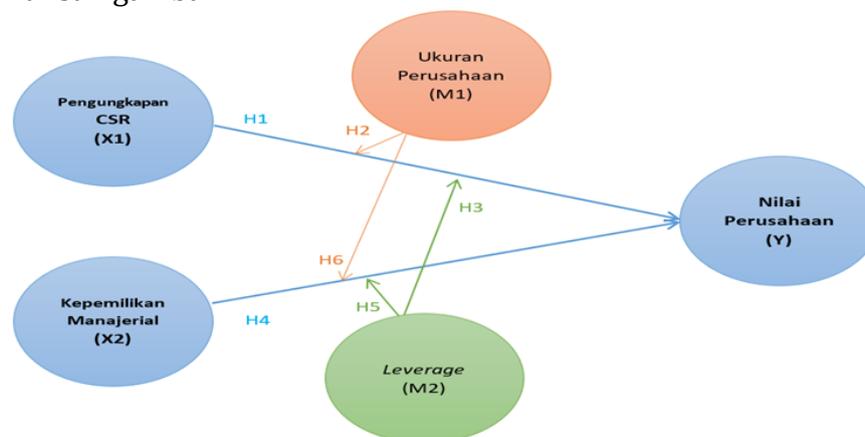
Penulis dapat menempatkan gambar dan tabel pendukung untuk memperkuat deskripsi yang dijelaskan. Untuk judul tabel maupun judul gambar ditempatkan pada bagian atas tabel maupun gambar, kemudian pada bagian bawah Tabel dan Gambar agar diberikan keterangan sumber referensi.

**Tabel 1. Format Tabel**

Variabel	Nilai Cronbach's Alpha	N of items	Keterangan
Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel
Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel
Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel
Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel
Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel	Isi tabel

Sumber : hasil olah data output SPSS

Contoh penulisan gambar:



**Gambar 1. Rerangka Pemikiran**

Sumber: Hasil Olahan Penulis (2018).

#### **4. KESIMPULAN**

Bagian ini menyajikan kesimpulan penelitian, keterbatasan penelitian, dan saran untuk penelitian selanjutnya. Bagian Simpulan ditulis dalam satu bab dan tidak ada sub judul.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Aprieni, Farida Ratna Meilantika, Lastriana Sihotang, & Febrina Vidya Rachma S. (2024). Evaluasi Implementasi Sistem Informasi Akuntansi Manajemen. *JISOSEPOL: Jurnal Ilmu Sosial Ekonomi dan Politik*, 2(2), 422–429.
- Asystasia, W., & Siregar, S. A. (2024). Pengaruh Karakteristik Informasi Sistem Akuntansi Manajemen Terhadap Kinerja Manajerial Dengan Variabel Moderasi Ketidakpastian Lingkungan Dan Desentralisasi Pada Pt. Karya Hevea Indonesia. *Jurnal Ilmiah Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi (Mea)*, 8(1), 1773–1786.
- Deadewi, S. A. P. (2023). Pengaruh Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi Pada Kinerja Karyawan Dengan Budaya Organisasi Dan Dukungan Manajemen Puncak Sebagai Pemoderasi. *Jurnal Ilmiah Dan Karya Mahasiswa*, 1(5), 83–97.
- Fatimah, I. N., Pamastutiningtyas, T. S., & Anafih, T. S. (2024). Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi Dalam Pengambilan Keputusan Manajemen, Efisiensi Operasional Perusahaan, Dan Pengendalian Internal Perusahaan. *Journal Of Sustainability And Science Economics*, 2(1), 39–49.
- Fitriyani, F. Y. (2022). Efektivitas Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Dan Sistem Pengendalian Manajemen Terhadap Kinerja Organisasi Dengan Manajerial Skill Sebagai Variable Moderasi (Studi Empiris Pada Universitas Sains Al Qur'an). *Jurnal Riset Keuangan Dan Akuntansi*, 8(1), 1–14.
- Marviana, R. D., & Ahmad, F. (2023). Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi Dan Pengambilan Keputusan Terhadap Kinerja Manajerial Pada Pt. Telkom Akses Medan. *Jekkp (Jurnal Ekonomi, Keuangan Dan Kebijakan Publik)*, 5(1), 23–31.
- Maulida, B. N. & Tumirin. (2025). Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi Dan Sistem Pengendalian Intern Terhadap Kualitas Laporan Keuangan Dengan Good Corporate Governance Sebagai Variabel Moderasi (Studi Kasus Eyelink Group). *Jurnal Riset Akuntansi*, 3(1), 138–165.
- Sekedang, Y. Y., & Napitupulu, I. H. (2025). Peran Sistem Informasi Akuntansi Dalam Meningkatkan Transparansi Keuangan Perguruan Tinggi: Studi Kasus Implementasi E-Government Di Politeknik Negeri Medan. *Kirana : Social Science Journal*, 2(2), 39–47.