



## Peran Vital Mata Kuliah Sistem Informasi Manajemen dalam Kehidupan Mahasiswa Prodi Akuntansi

### *The Vital Role of Management Information Systems Courses in the Life of Accounting Study Program Students*

Chairy Ramadhan<sup>1</sup>, Rayyan firdaus<sup>2</sup>

Akuntansi, Universitas Malikussaleh, Aceh, Indonesia

email: chairy.220420068@mhs.unimal.ac.id<sup>1</sup> rayyan@unimal.ac.id<sup>2</sup>

#### Article Info

##### Article history :

Received : 19-06-2024

Revised : 21-06-2024

Accepted : 23-06-2024

Published: 27-06-2024

#### Abstract

*The importance of Management Information Systems (MIS) course in the lives of Accounting study program students has become a topic of growing interest. This article discusses the vital role played by the MIS course in preparing students for the increasingly complex challenges of the job market. The study identifies the positive impact of a profound understanding of MIS concepts, including data analysis, information processing, and effective decision-making. By strengthening these skills, students can better prepare for technological changes and global market demands. The practical implications of this research offer valuable insights for educational institutions and companies seeking to enhance student competencies in understanding and applying MIS principles in the context of modern business.*

**Keywords:** *The Vital Role of Courses, Information Systems, Management*

#### Abstrak

Pentingnya mata kuliah Sistem Informasi Manajemen (SIM) dalam kehidupan mahasiswa program studi Akuntansi menjadi topik yang semakin diminati. Artikel ini membahas peran penting yang dimainkan oleh kursus MIS dalam mempersiapkan siswa untuk tantangan pasar kerja yang semakin kompleks. Studi ini mengidentifikasi dampak positif dari pemahaman mendalam tentang konsep MIS, termasuk analisis data, pemrosesan informasi, dan pengambilan keputusan yang efektif. Dengan memperkuat keterampilan ini, siswa dapat lebih mempersiapkan diri untuk perubahan teknologi dan tuntutan pasar global. Implikasi praktis dari penelitian ini menawarkan wawasan berharga bagi lembaga pendidikan dan perusahaan yang ingin meningkatkan kompetensi siswa dalam memahami dan menerapkan prinsip-prinsip MIS dalam konteks bisnis modern.

**Kata Kunci:** Peran Vital Mata Kuliah, Sistem Informasi, Manajemen

#### PENDAHULUAN

Pendidikan tinggi merupakan masa transisi yang penting dalam kehidupan setiap mahasiswa, di mana mereka tidak hanya mengembangkan pengetahuan dalam bidang akademis, tetapi juga mempersiapkan diri untuk memasuki dunia kerja. Diantara sekian mata kuliah yang memiliki manfaat dalam menunjang kesuksesan karir mahasiswa program studi Akuntansi adalah mata kuliah Sistem Informasi Manajemen. Mata kuliah SIM menjadi bagian landasan penting



dalam proses pengambilan keputusan, perencanaan, pengendalian, dan evaluasi di berbagai bidang bisnis, termasuk bidang akuntansi.

Pada pembahasan artikel ini akan dilakukan secara ringkas mengenai peran vital mata kuliah Sistem Informasi Manajemen dalam kehidupan mahasiswa program studi Akuntansi. Melalui pemahaman yang baik terhadap konsep-konsep dasar dalam Sistem Informasi Manajemen, mahasiswa akan dapat mengoptimalkan penggunaan teknologi informasi dalam mendukung fungsi-fungsi manajemen dalam lingkungan bisnis. Dengan demikian, diharapkan mahasiswa dapat menjadi profesional yang kompeten dan siap bersaing di era digital yang terus berkembang.

Dengan pemahaman yang mendalam terhadap Sistem Informasi Manajemen, mahasiswa program studi Akuntansi dapat mengembangkan keterampilan analitis, kemampuan mengelola data, serta mampu membuat keputusan yang tepat berdasarkan informasi yang tersedia. Selain itu, pemahaman akan pentingnya integrasi antara sistem informasi dan proses bisnis akan membantu mahasiswa dalam merencanakan, mengimplementasikan, dan mengevaluasi sistem informasi yang efektif dan efisien dalam praktik bisnis nantinya.

Keberhasilan dalam memahami serta menerapkan konsep-konsep Sistem Informasi Manajemen dengan benar juga akan membantu mahasiswa dalam menghadapi tantangan yang kompleks dalam dunia kerja dimasa digital 4.0 saat ini. Oleh karena itu, dapat dikatakan bahwa peran vital dari mata kuliah Sistem Informasi Manajemen dalam kehidupan mahasiswa program studi Akuntansi sangatlah penting untuk membekali mereka dengan keterampilan dan pengetahuan yang relevan serta diperlukan untuk melewati lika-liku persaingan dunia kerja yang semakin ketat dan dinamis.

## **Tinjauan Pustaka**

### **Pengertian Sistem**

Sistem merupakan bagian dari beberapa elemen yang saling berketerkaitan dan saling berhubungan untuk mencapai suatu tujuan tertentu. Secara umum, Sistem adalah gabungan bagian-bagian yang memiliki keterkaitan satu sama lain serta bekerja bersama untuk menciptakan suatu kesatuan yang lebih besar daripada sekadar jumlah elemen-elemen individualnya. Dalam pembahasan yang lebih mendetail, sistem dapat didefinisikan sebagai sebuah entitas yang memiliki struktur, komponen, proses, dan fungsi yang saling berkaitan dan saling memengaruhi.

Sistem dapat ditemui dalam berbagai bidang, seperti ilmu komputer, ilmu manajemen, ilmu sosial, ilmu biologi, dan masih banyak lagi. Sistem dapat diperinci menjadi sistem tertutup dan sistem terbuka. Sistem tertutup hanya beroperasi sendiri tanpa keterlibatan lingkungan, sementara sistem terbuka berinteraksi dengan lingkungannya, menerima input luar, dan memberikan output kembali ke lingkungan tersebut.

Dalam sebuah sistem, komponen-komponen utama yang mendefinisikan sistem tersebut adalah input (masukan), proses, output (keluaran), mekanisme umpan balik (feedback), dan tujuan. Input dikenal juga dengan segala hal yang dimasukkan ke dalam sebuah sistem, proses adalah



aktivitas yang dikerjakan oleh sistem seperti mengubah input menjadi output, sedangkan output adalah nilai yang diperoleh sistem setelah proses dikerjakan (Hakim., 2019). Mekanisme umpan balik digunakan untuk menilai hasil output sehingga sistem dapat melakukan perbaikan atau perubahan jika diperlukan. Sedangkan tujuan merupakan target, tujuan akhir, atau hasil akhir yang ingin dicapai oleh sebuah sistem.

Sistem juga dapat didefinisikan sebagai rangkaian-rangkaian yang terkumpul dari komponen-komponen yang saling berkaitan dan saling memengaruhi, yang bekerja bersama untuk mendapatkan tujuan yang telah ditetapkan. Setiap sistem memiliki batas-batas yang membedakan antara sistem tersebut dengan lingkungan sekitarnya. Lingkungan dapat memberikan masukan kepada sistem dalam bentuk energi, informasi, atau sumber daya lainnya, yang kemudian diolah menjadi keluaran atau output. Selain itu, sistem juga memiliki struktur yang terorganisir dan berfungsi berdasarkan aturan atau prinsip-prinsip tertentu. Dengan pemahaman mendalam tentang sistem, seseorang dapat menaikkan nilai efisiensi dan efektivitas untuk mencapai tujuan yang diinginkan.

### **Pengertian Informasi**

Informasi adalah penyusunan dan pengolahan data yang memberikan nilai atau faedah kepada penerimanya. Informasi dapat berbentuk nilai kebenaran, ide, konsep, dan juga pesan yang dikomunikasikan dalam berbagai bentuk seperti teks, audio, visual, atau rekaman video. Informasi dapat digunakan untuk mengkomunikasikan pengetahuan, mempengaruhi perilaku, mengambil keputusan, atau menyampaikan pesan tertentu.

Secara umum, informasi terdiri dari dua komponen utama, yaitu data dan konteks. Data merupakan sebuah nilai kebenaran yang bersifat mentah atau detail yang belum memiliki makna sendiri, sedangkan konteks memberikan interpretasi atau makna pada data sehingga menjadi informasi yang bermakna (Afifah & Triyanto., 2023). Informasi juga dapat dihasilkan atau ditemukan dari berbagai sumber seperti buku, media sosial, jurnal ilmiah, dan sebagainya.

Dalam dunia digital dan teknologi informasi, informasi sering kali diasosiasikan dengan data yang diolah dan disajikan melalui komputer dan internet. Manajemen informasi adalah bidang yang mempelajari cara mengumpulkan, menyimpan, memproses, dan menyajikan informasi dengan efisien dan efektif. Peran teknologi semakin besar dalam kehidupan sehari-hari dengan pertumbuhan teknologi yang pesat dan komunikasi yang semakin pesat.

Manfaat teknologi informasi (Endaryati., 2021) dapat dijelaskan sebagai berikut :

1. Peningkatan produktivitas
2. Efisiensi operasional
3. Kemudahan akses informasi
4. Komunikasi yang lebih cepat dan efektif
5. Inovasi dalam bisnis
6. Memungkinkan kolaborasi yang lebih baik antar individu dan organisasi.



## **Sistem Informasi**

Sistem informasi adalah suatu rangkaian prosedur atau aktivitas yang disusun dengan baik dan terstruktur untuk mengumpulkan, mengelola, menyimpan, mengolah, dan menyampaikan informasi yang dibutuhkan dalam suatu organisasi atau entitas. Sistem informasi berperan penting dalam mendukung proses pengambilan keputusan, perencanaan, monitoring, dan kontrol dalam suatu organisasi.

Dalam sebuah sistem informasi, terdapat empat komponen utama, yaitu input (masukan), proses, output (keluaran), dan feedback (umpan balik) (Gaol & Jimmy., 2014). Input berupa data atau informasi yang dimasukkan ke dalam sistem, proses merupakan aktivitas yang dilakukan terhadap data untuk diolah menjadi informasi yang bermanfaat, output merupakan hasil dari proses pengolahan data tersebut, dan feedback merupakan evaluasi terhadap output yang digunakan untuk memperbaiki dan meningkatkan kinerja sistem informasi.

Sistem informasi tidak hanya mencakup teknologi informasi seperti perangkat keras (hardware) dan perangkat lunak (software), tetapi juga memperhatikan aspek manusia, prosedur, kebijakan, dan struktur organisasi. Sistem informasi yang bagus dapat membantu organisasi dalam menaikkan efisiensi, produktivitas, dan kualitas layanan yang diberikan.

## **Sistem Informasi Manajemen**

Sistem informasi manajemen pada dasarnya melibatkan proses pengumpulan data, pengolahan, analisis, dan evaluasi, dan terdapat beberapa pandangan dari para ahli tentang sistem informasi manajemen. (Bate'e., 2021). Sistem Informasi Manajemen (SIM) merupakan kerangka kerja yang diciptakan untuk mendukung para pimpinan dan manajer organisasi dalam menghimpun, menyimpan, mengelola, menganalisis, serta mempersembahkan informasi yang mendukung proses pengambilan keputusan yang efektif. Komponen SIM menjangkau perangkat lunak dan keras komputer, langkah-langkah operasional, data, dan individu yang terlibat dalam mengelola informasi.

Pada dasarnya, SIM dirancang untuk menyajikan sebuah informasi yang memiliki keakuratan, tepat waktu, dan relevan kepada seseorang guna membantu mereka dalam merencanakan, mengorganisasi, mengarahkan, dan mengendalikan aktivitas organisasi secara efisien. Sistem Informasi Manajemen memainkan peran kunci dalam membantu manajemen untuk memahami kondisi internal dan eksternal perusahaan secara lebih baik, memastikan peluang dan tantangan sambil merumuskan strategi yang sesuai (Kaleb et al., 2019).

Dengan adanya SIM, seseorang dapat mengakses informasi yang diperlukan dengan cepat dan mudah, membuat keputusan yang terinformasi berdasarkan data factual, mengatasi masalah dengan lebih efisien, dan mengarahkan perusahaan menuju tujuan-tujuan yang ditentukan pada awalnya. Oleh karena itu, SIM adalah alat yang penting dalam mendukung proses pengambilan keputusan berbasis data dan strategi di dalam suatu organisasi (sholeh, & Wahyudin., 2021).



## **METODOLOGI PENELITIAN**

Metode penelitian penulis menggunakan metode literatur, yaitu melakukan tinjauan dan analisis terhadap berbagai studi dan literatur yang signifikan dengan topik pembahasan. Pembahasan ini didasari pada analisis teori-teori yang terkait dengan integrasi sistem informasi manajemen dalam program studi Akuntansi serta implikasinya terhadap kehidupan mahasiswa.

Dengan pendekatan metode literatur, peneliti melakukan kajian terhadap artikel-artikel ilmiah, buku-buku, jurnal-jurnal, serta sumber informasi lainnya untuk memahami konsep-konsep dasar terkait sistem informasi manajemen dan bagaimana hal tersebut dapat mempengaruhi kehidupan mahasiswa program studi Akuntansi. Analisis yang dilakukan berfokus pada hubungan antara mata kuliah sistem informasi manajemen dengan peningkatan kualitas pembelajaran, peningkatan keterampilan, dan relevansi mata kuliah terhadap dunia kerja di masa depan bagi mahasiswa program studi Akuntansi. Dengan menggunakan metode literatur, penelitian ini bertujuan untuk menyajikan pemahaman yang mendalam dan mendetail mengenai peran vital mata kuliah sistem informasi manajemen dalam kehidupan mahasiswa program studi Akuntansi, serta memberikan rekomendasi dan implikasi bagi pengembangan kurikulum dan penyelenggaraan mata kuliah yang lebih efektif dan relevan.

## **HASIL DAN PEMBAHASAN**

### **Peran SIM dalam Kehidupan Mahasiswa Akuntansi**

Mata kuliah Sistem Informasi Manajemen (SIM) memainkan peran vital dalam kehidupan sehari-hari mahasiswa program studi Akuntansi. Ada beberapa peran penting yang dimainkan oleh mata kuliah SIM dalam kehidupan sehari-hari mahasiswa terutama pada prodi Akuntansi. Menyediakan Pengetahuan tentang Sistem Informasi. SIM membantu mahasiswa untuk memahami konsep dasar tentang sistem informasi, termasuk bagaimana data diproses, disimpan, dan diakses dalam suatu organisasi. Pengetahuan ini penting karena mahasiswa Akuntansi harus mampu mengelola informasi keuangan dengan baik.

Mata kuliah SIM membekali mahasiswa dengan keterampilan teknis yang diperlukan dalam pengelolaan informasi, seperti penggunaan perangkat lunak spreadsheet, basis data, dan sistem informasi akuntansi. Keterampilan ini sangat berguna dalam menyelesaikan tugas-tugas akademik dan profesional. SIM membantu mahasiswa untuk memahami bagaimana konsep teori yang dipelajari dalam kelas dapat diimplementasikan dalam kehidupan nyata. Mahasiswa belajar cara merancang, mengimplementasikan, dan menganalisis sistem informasi yang relevan dengan bidang akuntansi.

Dengan memahami sistem informasi, mahasiswa dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam melakukan tugas-tugas akademik dan profesional mereka. Mereka dapat merancang sistem informasi yang mempermudah proses pencatatan, pelaporan, dan analisis informasi keuangan. SIM membantu mahasiswa untuk mengumpulkan, memproses, dan menganalisis informasi dengan cepat dan akurat. Hal ini memungkinkan mahasiswa untuk mencapai sebuah nilai keputusan yang sesuai berdasarkan data informasi yang tersedia, baik dalam lingkup akademik maupun profesional.

Pemahaman tentang Sistem Informasi Manajemen (SIM) membantu mahasiswa akuntansi dalam meningkatkan kinerja akademik mereka dengan memberikan akses terhadap data dan informasi yang relevan secara cepat dan akurat. Dengan menguasai SIM, mahasiswa dapat



melakukan analisis lebih mendalam terhadap data keuangan dan non-keuangan, mempercepat proses pengambilan keputusan, dan meningkatkan efisiensi dalam tugas akademik mereka. Selain itu, pemahaman tentang SIM juga membantu dalam pengembangan keterampilan manajerial mahasiswa akuntansi, karena SIM dapat memperlihatkan bagaimana informasi diproses dan digunakan untuk mengelola organisasi secara efektif.

### **Studi Kasus**

Beberapa studi kasus yang penulis gunakan dalam menyusun artikel ini salah satunya adalah pada penelitian “Sistem Informasi Manajemen Menurut Prespektif Islam” yang dilakukan oleh Hamdi Agustin, tahun 2018. Pada penelitian ini, SIM dapat didefensikan sebagai hal yang dapat mengubah data menjadi informasi yang akurat dan relevan untuk mendukung pengambilan keputusan, Sistem Informasi Manajemen (SIM) merupakan sistem atau proses yang menyediakan informasi yang diperlukan untuk mengelola organisasi dengan efektif. SIM juga didefinisikan sebagai proses pengembangan, penggunaan, dan penerapan sistem informasi oleh individu, organisasi, dan masyarakat. Aktivitas dalam rangka bekerja untuk dunia dalam perspektif Islam dijelaskan sebagai pencapaian tujuan hidup melalui proses dan langkah-langkah yang halal, serta untuk menggapai kepuasan pemilik dengan memaksimalkan laba. Hal ini berbeda dengan orientasi mendapatkan keselamatan akhirat dan memperoleh keuntungan di dunia, serta menjaga keselarasan antara dunia juga akhirat.

Pada penelitian terkait lainnya seperti penelitian yang dilakukan oleh Paul Eduard Sudjiman dan Lorina Siregar Sudjiman dengan judul penelitian “Analisis Sistem Informasi Manajemen Berbasis Komputer Dalam Proses Pengambilan Keputusan” pada tahun 2018. Hal yang penulis dapatkan dari penelitian ini adalah cara teknologi informasi memengaruhi perkembangan organisasi, Teknologi informasi memengaruhi perkembangan organisasi dengan memfasilitasi akses terhadap informasi secara efisien baik secara internal maupun eksternal. Hal ini memungkinkan organisasi untuk beradaptasi dengan perubahan globalisasi yang terus berkembang. Penerapan teknologi informasi yang sesuai dengan karakteristik organisasi dapat meningkatkan efisiensi kerja, budaya kerja, dan interaksi antar anggota organisasi, serta mempengaruhi keterkaitan antara teknologi dan organisasi secara keseluruhan. Beberapa sifat-sifat nilai informasi: 1) Mudahnya dapat diperoleh (accessibility), 2) Sifat dan luasnya (comprehensive), 3) Ketelitian (accuracy), 4) Kecocokan (appropriateness), 5) Ketepatan waktu (timeless), 6) Kejelasan (clarity), 7) Keluwesan (flexibility), 8) Dapat diukur (measurability).

Dan juga pada penelitian lainnya yang dilakukan oleh Otanius Laia, Odaligoziduhu Halawa, dan Palindungan Lahagu pada tahun 2022 dengan mengangkat judul “Pengaruh Sistem Informasi Manajemen Terhadap Pelayanan Publik”. Pada penelitian ini terlihat jelas bahwa Sistem informasi manajemen memiliki pengaruh yang baik terhadap pelayanan publik, seperti yang ditunjukkan dalam studi yang dilaksanakan di Kantor Camat Boronadu Kabupaten Nias Selatan terhadap 16 pegawai. Dokumen menyatakan bahwa sistem informasi manajemen membantu organisasi atau instansi dalam menjalankan tata kerja dengan baik dan sesuai harapan, sehingga pelayanan publik dapat terlaksana dengan efektif.

### **Dampak Positif Mata Kuliah SIM dalam Kehidupan Mahasiswa Akuntansi**

Mata kuliah Sistem Informasi Manajemen memberikan dampak positif bagi mahasiswa akuntansi dengan memperluas pemahaman mereka tentang integrasi teknologi dalam proses bisnis dan akuntansi. Mahasiswa menjadi mampu menerapkan sistem informasi yang efisien dan efektif dalam mendukung pengambilan keputusan. Mereka juga dapat mengembangkan keterampilan



analitis dan pemecahan masalah, serta memahami pentingnya perlunya keberlanjutan teknologi informasi dalam era digital saat ini. Sehingga, mahasiswa akuntansi akan lebih siap menghadapi tuntutan pasar kerja yang semakin kompleks dalam bidang akuntansi dan manajemen.

Beberapa dampak positif yang penulis paparkan berdasarkan penelitian dengan menggunakan metode literatur ini adalah sebagai berikut :

1. SIM dapat membantu mahasiswa mengelola informasi akademik, jadwal kuliah, tugas, dan proyek dengan lebih efisien. Hal ini dapat mempermudah perencanaan waktu dan tugas.
2. Penggunaan SIM dapat mengurangi tingkat kesalahan dalam mengelola data dan informasi akademik, sehingga mahasiswa dapat lebih fokus pada belajar dan menghasilkan karya yang lebih akurat.
3. Dengan SIM, mahasiswa dapat dengan mudah berkolaborasi dengan rekan-rekan sekelas dalam proyek-proyek akademik. Platform tersebut memungkinkan berbagi informasi dan bekerja sama secara efisien.
4. Penerapan SIM memungkinkan mahasiswa untuk lebih terampil dalam menggunakan teknologi informasi dan komunikasi, yang merupakan keterampilan penting dalam dunia kerja saat ini.
5. Dengan SIM, mahasiswa jurusan Akuntansi dapat mengakses data dengan mudah, menganalisis data keuangan, dan membuat keputusan yang lebih terinformasi dalam aspek akuntansi.

## **KESIMPULAN**

Mata kuliah Sistem Informasi Manajemen (SIM) penting bagi mahasiswa akuntansi karena memberikan pemahaman tentang bagaimana teknologi informasi dimanfaatkan dalam proses pengambilan keputusan dan manajemen informasi di perusahaan. Dengan mempelajari SIM, mahasiswa dapat memahami bagaimana sistem informasi berperan dalam mendukung kegunaan-kegunaan manajemen, layaknya membuat perencanaan, penentuan pengendalian, dan pengambilan keputusan, serta evaluasi kinerja. Hal ini memungkinkan mahasiswa akuntansi untuk menjadi profesional yang dapat memanfaatkan teknologi informasi secara efektif dalam mendukung tugas dan tanggung jawab akuntansi mereka.

Dari artikel yang disusun menggunakan metode literatur, dapat ditentukan bahwa mata kuliah Sistem Informasi Manajemen memiliki posisi yang krusial di kehidupan mahasiswa Program Studi Akuntansi. Materi yang dipelajari dalam mata kuliah ini membantu mahasiswa memahami pentingnya teknologi informasi dalam mendukung fungsi manajemen dan akuntansi. Dengan demikian, mahasiswa dapat mengasah keterampilan dan pengetahuan yang diperlukan untuk bisa bersaing di dunia kerja yang modern dan terkoneksi secara digital. Selain itu, pemahaman yang didapat dari mata kuliah ini juga menolong mahasiswa untuk mengerti kompleksitas hubungan antara sistem informasi dan manajemen dalam konteks berbagai jenis organisasi. Dengan demikian, mata kuliah Sistem Informasi Manajemen tidak hanya bermanfaat dalam menunjang pendidikan mahasiswa, tetapi juga membekali mereka dengan pengetahuan praktis yang dapat diterapkan dalam karir profesional mereka di masa depan.

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Agustin, H. (2018). Sistem Informasi Manajemen Menurut Prespektif Islam. *Jurnal Tabarru' : Islamic Banking and Finance*, 1(1), 63-70.



Sudjiman, P. E., & Sudjiman, L. S. (2018). Analisis Sistem Informasi Manajemen Berbasis Komputer Dalam Proses Pengambilan Keputusan. *Jurnal TeIKa*, 8(2), 55-66.

Kaleb, Bryan J., Lengkong, V. P. K., Taroreh, R. N. (2019). Penerapan Sistem Informasi Manajemen Dan Pengawasannya Di Kantor Pelayanan Pajak Pratama Manado. *Jurnal Emba*, 7 (1), 781 – 790.

Gaol, Jimmy L. (2014). *Sistem Informasi Manajemen*. Jakarta: PT. Gramedia.

Sholeh, M., & Wahyudin, D. (2021). Pengaruh Sistem Informasi Manajemen Dan Kompetensi Terhadap Efektifitas Kerja Di Pt Citra Solusi Informatika. 3(1), 28–41.  
<http://ojs.stiami.ac.id>.

Hakim, L. (2019). Prinsip-Prinsip Dasar Sistem Informasi Manajemen: Dilengkapi Teori Dasar Sistem Informasi Manajemen Pendidikan. In *Timur Laut Aksara* | ISBN : 978- 602-53849-2-9 (Issue i). [http://repository.uinjambi.ac.id/390/1/FINAL MATERI BUKU SIM.pdf](http://repository.uinjambi.ac.id/390/1/FINAL%20MATERI%20BUKU%20SIM.pdf).

Bate'e, M. M. (2021). Analisis Sistem informasi Manajemen dalam Penanganan Gangguan Keamanan Bandara. *Jesya (Jurnal Ekonomi & Ekonomi Syariah)*, 4(2), 1034–1044.  
<https://doi.org/10.36778/jesya.v4i2.480>.

Nafisa Amalia Afifah, & Eko Triyanto. (2023). Pengaruh Literasi Keuangan, Pemanfaatan Teknologi Informasi Dan Penggunaan Informasi Akuntansi Terhadap Kinerja UMKM Di Kecamatan Teras Kabupaten Boyolali. *JURNAL ILMIAH RESEARCH AND DEVELOPMENT STUDENT*, 1(2), 75–89. <https://doi.org/10.59024/jis.v1i2.322>.

Endaryati. (2021). *Sistem Informasi Akuntansi*. Semarang: Yayasan Prima Agus Teknik