



Jurnal Ilmu Ekonomi dan Bisnis

Journal homepage: <https://ejournal.pkmpi.org/index.php/ijess/index>



Juli Teratai Nainggolan^{1*}, Elisabet Tambunan¹ Rasentri Mey Sinaga¹ dan David Efendi²

¹juliteratainainggolan@gmail.com

²elisabetmbn@gmail.com

³rasentrimaysinaga@gmail.com

david@stiesia.ac.id

¹ Univeritas Negeri Medan

² Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia Surabaya

Article Info

Article history:

Received Jun 12th, 202x

Revised Aug 20th, 202x

Accepted Aug 26th, 202x

Kata Kunci:

Enterprise Resource Planning
Kualitas Laporan Keuangan
Sistem Informasi Akuntansi
Literatur Review

ABSTRAK

Kajian literatur ini membahas pengaruh implementasi Enterprise Resource Planning (ERP) terhadap kualitas laporan keuangan dan pengelolaan akuntansi pada berbagai organisasi. Berdasarkan analisis 20 jurnal yang diterbitkan antara 2019 dan 2025, ERP umumnya meningkatkan akurasi, efisiensi, dan transparansi laporan keuangan, mendukung otomatisasi proses akuntansi, serta memperkuat pengendalian internal. Efektivitas ERP dipengaruhi oleh jenis sistem (SAP, Oracle, Odoo, Cloud ERP), integrasi modul tambahan, kesiapan sumber daya manusia, dan konteks organisasi. Beberapa penelitian menunjukkan ERP tidak selalu meningkatkan ketepatan waktu pelaporan atau menekan praktik manajemen laba secara signifikan. Secara keseluruhan, ERP merupakan alat yang efektif untuk meningkatkan kualitas informasi keuangan dan efisiensi operasional, meskipun penerapannya memerlukan adaptasi proses bisnis, pelatihan SDM, dan integrasi sistem yang tepat.

ABSTARCT

This literature review examines the impact of Enterprise Resource Planning (ERP) on financial reporting quality and accounting management across various organizations. An analysis of 20 journals published between 2019 and 2025 indicates that ERP generally enhances accuracy, efficiency, and transparency in financial reporting, supports accounting process automation, and strengthens internal controls. The effectiveness of ERP depends on system type (SAP, Oracle, Odoo, Cloud ERP), module integration, human resource readiness, and organizational context. Some studies show that ERP does not always improve reporting timeliness or significantly reduce earnings management. Overall, ERP is an effective tool for improving financial information quality and operational efficiency, though successful implementation requires process adaptation, staff training, and proper system integration.



© 2021 Para Penulis. Diterbitkan oleh Perkumpulan Konsultan Manajemen Pendidikan Indonesia (PKMPI). Ini adalah artikel akses terbuka di bawah lisensi CC BY-NC-SA (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0>)

Corresponding Author:

Juli Teratai Nainggolan, Elisabet Tambunan, Rasentri Mey Sinaga

Universitas Negeri Medan

Email: pnbp@unimed.ac.id

Latar Belakang

Perkembangan era digital mendorong transformasi besar dalam praktik akuntansi dan manajemen keuangan. Salah satu inovasi yang berperan penting adalah Enterprise Resource Planning (ERP), yaitu sistem informasi terintegrasi yang menghubungkan fungsi akuntansi, operasional, dan manajerial secara real time. Kehadiran ERP diyakini mampu meningkatkan akurasi laporan keuangan, transparansi, serta ketepatan waktu informasi akuntansi sehingga mendukung kualitas pengambilan keputusan manajerial (Ririn Akhriani, Andi Batari Annisa Maknun, Safa Rifha'atul Mahmuda Arpan, Grace T. Pontoh, 2024)

Di Indonesia, implementasi ERP telah banyak dilakukan baik di sektor manufaktur, jasa, perbankan, maupun usaha kecil menengah (UKM). Misalnya, penelitian (Mirza et al., 2024) menunjukkan bahwa keberhasilan penerapan ERP pada UKM sangat dipengaruhi oleh aspek manusia, organisasi, dan teknologi. Hal ini sejalan dengan temuan (Lestari & Musrady, 2023) yang menegaskan bahwa penerapan ERP, terutama jika dikombinasikan dengan teknologi pelaporan digital seperti XBRL, dapat meningkatkan kualitas informasi akuntansi melalui peningkatan ketepatan waktu dan relevansi laporan keuangan.

Namun, tidak semua implementasi yang mengenai laporan ERP membawa dampak yang konsisten terhadap kualitas laporannya. Penelitian (Yanthi & Isnalita, 2025) mengindikasikan bahwa, sebagai variabel moderasi, ERP justru mengurangi pengaruh dari beberapa atribut audit terhadap kualitas laporan keuangan. Mencirikan dari penelitian ini, adalah bukti bahwa faktor kontekstual, seperti tingkat kesiapan dari organisasi, sumber daya manusia dan kemampuan sistem pengendali internal oleh kualitas rilensi bagi implementasinya.

Dengan demikian, penelitian ini akan menghasilkan sebuah laporan tentang analisis literatur tentang implementasi ERP dan pengaruhnya terhadap kualitas laporan keuangan akuntansi di era digital. Atas dasar studi empiris maupun literatur terkait, penelitian ini akan mencapai pemahaman yang lebih baik tentang peranan ERP, faktor-faktor yang membentuk keefektifan penggunaannya, dan opsi penelitian selanjutnya dalam kerangka akuntansi digital.

Metode Penelitian

Penelitian ini menerapkan pendekatan studi literatur untuk menelaah dampak implementasi ERP terhadap kualitas laporan keuangan dan informasi akuntansi dalam era digital. Data penelitian diperoleh dari 20 jurnal ilmiah yang relevan, terbit dalam 5 tahun terakhir (2019–2025) dan seluruhnya terindeks SINTA, sehingga menjamin relevansi dan kredibilitas sumber.

Setiap artikel yang dipilih adalah berdasarkan tahun terbit serta relevan dengan penelitian. Fokus diberikan pada studi empiris yang membahas ERP di konteks perusahaan Indonesia, baik sektor publik maupun swasta. Dengan penelitian ini penulis dapat melakukan perbandingan antara penelitian yang telah dilakukan sebelumnya sehingga menemukan perbedaan yang Relevan dengan implementasi ERP dan kualitas laporan keuangan.

Hasil dan Pembahasan

Tabel 1 artikel review

no	Peneliti	Judul penelitian	Hasil penelitian
1	Wirda Muhibbatul Lubabah & Ulfa Puspa Wanti Widodo (2025)	Sistem Enterprise Resource Planning (ERP) dalam Pengelolaan Keuangan Perusahaan Jasa pada Peran Bendahara PT ABC	Penelitian menunjukkan bahwa penerapan ERP di PT ABC berdampak positif pada pengelolaan keuangan. Sistem ini memfasilitasi integrasi antara fungsi keuangan dan operasional, mempermudah bendahara dalam mengelola arus kas, pembayaran, dan laporan keuangan, sekaligus meningkatkan akurasi dan mempercepat proses audit. (Lubabah et al., 2025).
2	Merlyana Dwindi Yanthi dan Isnalita (2025)	<i>ERP's function as a moderating factor in accounting quality and audit attributes</i>	Penerapan ERP tidak memperkuat pengaruh audit tenure terhadap konservatisme akuntansi dan manajemen laba. ERP justru melemahkan pengaruh spesialisasi auditor terhadap kualitas akuntansi. Penelitian ini menunjukkan bahwa ERP belum mampu meningkatkan kualitas akuntansi melalui atribut audit (Yanthi & Isnalita, 2025)
3	M. Rizal Satria dan Ade Pipit Fatmawati (2023)	Analisis Penerapan Enterprise Resource Planning berbasis SAP dalam Meningkatkan Kualitas Sistem Informasi Akuntansi pada PT ABC	SAP menimbulkan hal baik terhadap kualitas sistem informasi akuntansi di PT ABC. Sistem ERP-SAP mampu meningkatkan keandalan, akurasi, ketersediaan, dan kecepatan akses informasi akuntansi karena data tersimpan secara terpusat dan dapat diakses secara real-time (SATRIA & Fatmawati, 2023)
4	Atik Mufida dan Nufaisa (2025)	Evaluasi Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis SAP dalam Kualitas Penyajian Laporan Keuangan pada PT Sinergi Gula Nusantara	Penerapan Sistem Aplikasi Keuangan (SAP) dapat meningkatkan kualitas penyajian laporan keuangan di PT Sinergi Gula Nusantara. Dengan SAP, data dapat diproses secara online, yang membantu mengurangi kesalahan dalam perhitungan dan meningkatkan efisiensi serta menghasilkan laporan yang lebih baik. (Mufida, 2025)
5	Dwirini (2023)	Modernisasi Teknologi Informasi dan SAP Pada Laporan Keuangan di Moderasi Kapasitas SDM	Modernisasi teknologi informasi tidak memberikan dampak pada hasil laporan keuangan Pemerintah Kota Palembang, sementara itu, Sistem Aplikasi Perencanaan (SAP) memiliki pengaruh positif terhadap laporan keuangan. Selain itu, kapasitas sumber daya manusia terbukti meningkatkan efek dari sistem

			tersebut.(Dwirini, 2023)
6	Tri Utami Lestari dan Raihan Aqil Fauzananda Musrady (2023)	<i>The Impact of ERP and XBRL Implementation on the Accounting Information Quality</i>	Secara bersamaan, ERP dan XBRL memengaruhi ketepatan waktu pelaporan keuangan perusahaan sektor consumer cyclical di BEI. Namun secara parsial, hanya XBRL yang memberikan kontribusi signifikan, sementara ERP tidak terlihat berpengaruh signifikan.(Lestari & Musrady, 2023)
7	Muhardi Saputra dan Rafa Maulana Fadlila (2023)	<i>An Effective Open ERP System for Automation in Financial Reporting for SMEs based on Service Oriented Architecture</i>	sistem ERP berbasis open source menggunakan Odoo Version 11.0 dengan metodologi Service Oriented Architecture (SOA) dapat mengatasi masalah pelaporan keuangan manual pada UKM. Penelitian ini menghasilkan desain sistem ERP yang mengintegrasikan modul akuntansi dengan proses penjualan dan pembelian, sehingga Laporan keuangan dapat dibuat secara cepat dan otomatis. Sistem Smart SMEs yang dirancang terbukti mampu mengurangi kesalahan perhitungan yang tidak akurat dan meningkatkan efektivitas dalam pencatatan transaksi keuangan serta pembuatan laporan keuangan otomatis (Saputra & Fadlila, 2023)
8	Agnes Utari Widyaningdyah dan Luandre Ezra (2020)	<i>Enterprise Resource Planning (ERP) Support For Internal Control Effectiveness</i>	Dengan implementasi ERP, perusahaan mampu memperkuat pengendalian internal sehingga risiko kelemahan dapat diminimalkan dari pada Perusahaan yang tidak menggunakan ERP. Maka dapat dilihat bahwa ERP mampu menunjang efektivitas pengendalian internal, terutama dalam hal integrasi data, transparansi proses, serta keandalan pelaporan keuangan. Dengan adanya ERP, kualitas pelaporan keuangan menjadi lebih baik karena risiko kesalahan maupun manipulasi data dapat diminimalkan (Widyaningdyah & Ezra, 2020).
9	Franky, Binastya Anggara Sekti & Nizirwan Anwar (2024)	<i>Analisis dan Implementasi Proses Bisnis Penjualan dan Pengelolaan Inventory Berbasis ERP Odoo</i>	Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem Odoo mampu mengintegrasikan modul penjualan dan inventory sehingga proses bisnis menjadi lebih efisien, cepat, dan terorganisir. Penerapan Odoo membantu perusahaan dalam meminimalkan kesalahan pencatatan manual, memperbaiki pengendalian

			persediaan, dan menghasilkan data transaksi yang lebih akurat. Dampaknya, laporan penjualan dan catatan keuangan yang dihasilkan menjadi lebih valid dan mudah diakses secara real-time(Franky et al., 2024).
10	Dyas Putri Hapsari (2019)	Pengaruh Enterprise Resource Planning terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan	ERP mampu meningkatkan profitabilitas (proksi ROA). Tapi ERP memiliki dampak kurang baik pada solvabilitas (proksi DAR). Ini menunjukkan bahwa perusahaan dengan ERP memperoleh keuntungan lebih tinggi, tetapi mungkin menggunakan lebih banyak utang relatif terhadap aset(Hapsari, 2019)
11	Syarifuddin (2019)	Analisis Implementasi Erp (Enterprise Resources Planning) Oracle Cloud Finance Pada Pt. Hadji Kalla Makassar	Penelitian ini menemukan bahwa implementasi Oracle Cloud Finance di PT. Hadji Kalla Makassar belum sepenuhnya berjalan mulus karena hasil laporan dari sistem ERP tidak selalu sesuai dengan standar pelaporan keuangan (PSAK), sehingga masih diperlukan penyesuaian. Selain itu, muncul biaya tambahan dan kebutuhan pelatihan bagi pengguna. Secara umum, penelitian menekankan pentingnya penyesuaian antara penyedia sistem dan pengguna agar implementasi ERP dapat lebih efektif(Syarifuddin, 2019).
12	Enzelina Zai,Serniati Zebua, Noviza Asni Waruwu, Dedi Irawan Zebua (2024)	Penerapan Standar Akuntansi Pemerintahan (SAP) Pada Laporan KeuanganDesa Di Desa Tegide'u Kecamatan Sirombu Kabupaten Nias Barat	Meskipun Laporan keuangan desa telah melakukan pencatatan dengan SAP ketidaksesuaian tetap terjadi dalam beberapa bagian terutama dalam pengakuan dan pengukuran asset tetap dan pelaporan kewajiban sehingga dalam penerapan SAP masih dibutuhkan Pengoptimalan seperti perbaikan dan penyesuaian(Fatimah & Indrawati, 2022).
13	Novika Herliani, Rina Fitriana, Yananto Mihadi Putra (2025)	Accounting Information System of Sales in E-Commerce Company (Case Study at PT Monotaro Indonesia)	Penelitian ini membahas penerapan sistem informasi akuntansi penjualan di PT Monotaro Indonesia, sebuah perusahaan e-commerce, dengan menitikberatkan pada pemanfaatan teknologi ERP (Enterprise Resource Planning) yang terintegrasi dengan CRM (Customer Relationship Management). Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan

			sistem ini mampu mempercepat proses transaksi dan pencatatan penjualan, sekaligus meminimalisasi kesalahan input data yang biasanya terjadi secara manual. Sistem tersebut memberikan data penjualan yang akurat dan tersedia secara langsung, mendukung proses penyusunan laporan keuangan yang cepat dan sesuai kebutuhan. Penerapan sistem ini juga berdampak pada meningkatnya koordinasi antara divisi penjualan, keuangan, dan logistik. Kesimpulannya, penerapan SIA penjualan berbasis ERP dan CRM di perusahaan e-commerce terbukti efektif dalam meningkatkan akurasi, kecepatan, dan efisiensi pengelolaan data penjualan serta memberi dampak yang baik pada laporan keuangan (Herliani et al., 2025).
14	Abdul Roup, Edi Purwanto (2022)	Dampak Implementasi Enterprise Resource Planning Terhadap Kualitas Informasi Keuangan, Manajemen Laba, Dan Return Of Equity	ERP memberikan pengaruh signifikan terhadap peningkatan kualitas informasi keuangan, yang ditandai dengan data yang lebih akurat, relevan, dan tepat waktu. Namun, pada aspek manajemen laba, implementasi ERP tidak mampu menurunkan praktik manajemen laba secara signifikan, meskipun terdapat penurunan rata-rata setelah penerapan sistem tersebut. Sementara itu, kinerja keuangan perusahaan yang diukur menggunakan return on equity terbukti meningkat secara signifikan pasca implementasi ERP. Temuan ini memperkuat pandangan bahwa ERP berperan penting dalam meningkatkan kualitas informasi akuntansi dan kinerja keuangan, meskipun tidak selalu efektif dalam mengurangi praktik manajemen laba (Roup & Purwanto, 2022).
15	Indah Hasna Shafa Nadhira,Hasnawati Hasnawati (2024)	<i>Impact of Cloud ERP on Quality of Financial Reports in Indonesia</i>	Penelitian ini menemukan bahwa Cloud ERP secara keseluruhan memberikan kontribusi signifikan terhadap kualitas laporan keuangan. (Shafa Nadhira & Hasnawati, 2024).
16	Rosy Annisa Firlana & Suhendi (2020)	Analisis dan Penerapan Enterprise Resource Planning (ERP) Odoo 10 guna membuat Laporan Keuangan pada Yayasan	Hasil penelitian menunjukkan bahwa penggunaan Odoo 10 mempermudah proses input transaksi, mempercepat penyusunan laporan, serta meningkatkan akurasi informasi

		Darul Jannah	akuntansi. Hal ini membuktikan bahwa penerapan ERP Odoo mampu meningkatkan kualitas laporan keuangan yayasan dan mempermudah pengambilan Keputusan yang lebih tepat (Ayu Kintami Jurusan Akuntansi et al., 2025).
17	Noviyanti, Shelvia Ayu Kintami (2025)	Tampilan Penerapan Sistem Enterprise Resource Planning (ERP) dalam Uji Coba Software ODOO Pada PT. BRS	Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem ERP Odoo berpotensi memperbaiki kualitas pencatatan yang semula manual menjadi lebih cepat, terorganisasi, dan akurat. Walaupun penelitian ini masih pada tahap uji coba, implementasi Odoo terbukti mampu meningkatkan efektivitas proses bisnis perusahaan dan memberi gambaran perbaikan dalam penyajian laporan keuangan (Ayu Kintami Jurusan Akuntansi et al., 2025).
18	Lina Rosana, Risma Wira Bharata (2023)	Implementasi Standar Akuntansi Pemerintah Berbasis AkruaI Terhadap Kualitas Penyajian Laporan Keuangan	Pemakaian SAP yang berbasis akrual sangat berpengaruh terhadap penyajian laporan keuangan pemerintah. Meskipun demikian, penerapan SAP berbasis akrual belum sepenuhnya diterapkan di semua instansi pemerintah, baik di tingkat pusat maupun daerah, karena adanya kendala seperti kesiapan sumber daya manusia, tata kelola pemerintahan, dan kendala lainnya. (Rosana & Bharata, 2023).
19	Ramawati Marewa, Winarto Tumanan (2023)	Peran Penting ERP Oracle dalam Pengelolaan Keuangan	implementasi ERP Oracle secara nyata meningkatkan efisiensi tahap pengelolaan keuangan dan kualitas laporan keuangan perusahaan. Laporan keuangan lebih tepat dan terpercaya, lengkap, dan mudah diakses, sehingga memudahkan manajemen dalam pengambilan keputusan secara cepat. Selain itu, proses penutupan buku bulanan dan tahunan menjadi lebih cepat, sementara kemampuan audit internal dan analisis keuangan secara real-time meningkat. (Ramawati Marewa, 2023)
20	Agnes Utari Widyaningdyah (2019)	Implementasi Enterprise Resource Planning dan Proses Akuntansi: Studi Eksploratori pada Perusahaan Manufaktur Skala Besar	Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan ERP secara signifikan meningkatkan efisiensi proses akuntansi, mengurangi kesalahan pencatatan, dan mempercepat penyusunan laporan keuangan.

			Sistem ERP memungkinkan integrasi data antar departemen sehingga informasi keuangan menjadi lebih akurat dan dapat diakses secara real-time oleh manajemen. Selain itu, ERP juga membantu perusahaan dalam pengendalian internal dan perencanaan strategis, meskipun implementasinya memerlukan adaptasi proses bisnis dan pelatihan karyawan agar sistem digunakan secara optimal. Secara keseluruhan, ERP memberikan dampak positif terhadap kualitas dan keandalan laporan keuangan Perusahaan (Widyaningdyah, 2019)
--	--	--	--

Tabel 1 menunjukkan bahwa penelitian terdahulu memberikan gambaran yang komprehensif mengenai dinamika penerapan *Enterprise Resource Planning* (ERP) dalam memperbaiki mutu pelaporan keuangan dan efektivitas sistem informasi akuntansi. Dari 20 artikel yang dikaji, ditemukan pola temuan yang relatif konsisten, terutama terkait manfaat ERP dalam meningkatkan akurasi, efektivitas, dan transparansi pelaporan keuangan, meskipun terdapat pula hasil yang berbeda terkait pengaruh ERP terhadap aspek audit dan ketepatan waktu pelaporan. Untuk memperoleh pemahaman yang lebih mendalam, literatur tersebut dikelompokkan ke dalam lima tema pembahasan, yaitu (1) implementasi ERP dan peningkatan kualitas laporan keuangan, (2) variasi dampak ERP terhadap informasi akuntansi, (3) faktor penentu keberhasilan ERP, (4) perkembangan teknologi ERP di era digital, serta (5) dampak ERP terhadap kinerja keuangan perusahaan.

1. Implementasi ERP dan Kualitas Laporan Keuangan

Sebagian besar penelitian dalam tabel membuktikan bahwa penerapan ERP, baik berbasis SAP, Odoo, maupun Oracle, berdampak positif terhadap kualitas laporan (Lubabah et al., 2025; Mufida, 2025; Ramawati Marewa, 2023; Widyaningdyah, 2019). ERP mampu meningkatkan akurasi, efektivitas, dan ketepatan waktu penyusunan laporan, sekaligus mengurangi risiko kesalahan pencatatan. Misalnya, penelitian (Mufida, 2025) menunjukkan bahwa SAP mempercepat proses pelaporan dan menekan kesalahan perhitungan, sedangkan (Ramawati Marewa, 2023) menegaskan peran ERP Oracle dalam peningkatan efisiensi dan transparansi laporan keuangan.

2. Variasi Pengaruh ERP terhadap Informasi Akuntansi

Meskipun dominan positif, tidak semua penelitian menghasilkan temuan serupa. Penelitian yang dilakukan oleh (Yanthi & Isnalita, 2025) menunjukkan bahwa ERP tidak selalu memperkuat kualitas akuntansi melalui atribut audit, bahkan melemahkan efek spesialisasi auditor. Dalam jurnal (Lestari & Musrady, 2023) juga menemukan bahwa ERP tidak berdampak sangat jelas terhadap ketepatan waktu pelaporan keuangan, lain halnya XBRL yang justru lebih dominan. Perbedaan hasil ini menunjukkan bahwa efektivitas ERP sangat tergantung pada konteks industri, karakteristik perusahaan, dan kondisi pendukung lainnya.

3. Faktor Penentu Keberhasilan ERP

Keberhasilan ERP dalam meningkatkan kualitas laporan keuangan dipengaruhi oleh kesiapan organisasi, kapasitas SDM, serta dukungan manajemen. (Dwirini, 2023)

menekankan bahwa kapasitas SDM memperkuat pengaruh ERP terhadap kualitas laporan keuangan pemerintah daerah. Peneliti lainnya menyoroti pentingnya pelatihan pengguna dan kesesuaian proses bisnis dengan sistem ERP (Firlana & Suhendi, 2020; Widyaningdyah, 2019). Hal ini menegaskan bahwa teknologi ERP tidak dapat berjalan efektif tanpa dukungan faktor manusia dan organisasi.

4. Perkembangan Teknologi ERP di Era Digital

Penelitian terbaru memperlihatkan adanya transformasi dari ERP konvensional menuju sistem yang lebih modern, seperti Cloud ERP, open source ERP, dan integrasi dengan sistem lain seperti CRM dan XBRL. (Shafa Nadhira & Hasnawati, 2024) menemukan bahwa Cloud ERP berpengaruh signifikan terhadap kualitas laporan keuangan, terutama pada aspek broad network access dan measured service. Sementara itu, (Herliani et al., 2025) menunjukkan bahwa integrasi ERP dengan CRM di perusahaan e-commerce meningkatkan efisiensi transaksi sekaligus ketepatan laporan keuangan. Tren ini menandakan bahwa ERP kini lebih fleksibel, adaptif, dan selaras dengan kebutuhan era digital.

5. Dampak ERP terhadap Kinerja Keuangan

Selain meningkatkan kualitas laporan, sejumlah penelitian juga menyoroti dampak ERP pada kinerja keuangan. (Roup & Purwanto, 2022) menemukan bahwa ERP berkontribusi positif pada return on equity, meskipun tidak sepenuhnya efektif dalam menekan manajemen laba. (Hapsari, 2019) bahkan menemukan bahwa ERP meningkatkan profitabilitas, namun berpotensi menurunkan rasio solvabilitas. Dengan demikian, ERP selain berfungsi sebagai sistem informasi, tetapi juga sebagai instrumen strategis yang memengaruhi kinerja keuangan perusahaan secara keseluruhan.

Kesimpulan

Hasil telaah menunjukkan bahwa secara umum, penggunaan ERP baik melalui sistem SAP, Odoo, maupun Oracle, telah membantu perusahaan meningkatkan akurasi, kecepatan, dan keandalan proses pelaporan keuangan. Sistem ini mempermudah integrasi data antarbagian, mengurangi kesalahan pencatatan, serta mempercepat proses audit dan pengambilan keputusan. Dengan adanya ERP, laporan keuangan menjadi lebih transparan, efisien, dan sesuai dengan standar pelaporan yang berlaku.

Namun demikian, tidak semua penelitian menunjukkan hasil yang seragam. Ada juga studi menemukan bahwa ERP belum sepenuhnya mampu memberikan pengaruh signifikan terhadap kualitas akuntansi atau ketepatan waktu pelaporan keuangan. Hal ini menandakan bahwa keberhasilan penerapan ERP sangat bergantung pada kesiapan internal organisasi, seperti dukungan manajemen, infrastruktur teknologi, kemampuan sumber daya manusia, dan kesesuaian proses bisnis dengan sistem yang diterapkan.

Daftar Pustaka

- Ayu Kintami Jurusan Akuntansi, S., Ekonomi dan Bisnis, F., Global Jakarta, U., & Jurusan Akuntansi, jguacid. (2025). Tampilan Penerapan Sistem Enterprise Resource Planning (ERP) dalam Uji Coba Software ODOO Pada PT. BRS. *Jurnal Akuntansi Keuangan Dan Bisnis*, 2(4), 1025–1031. <https://jurnal.ittc.web.id/index.php/jakbs/index>
- Dwirini, D. (2023). Modernisasi Teknologi Informasi dan SAP Pada Laporan Keuangan Di Moderasi Kapasitas SDM. *Owner*, 7(2), 1259–1270. <https://doi.org/10.33395/owner.v7i2.1361>
- Fatimah, S., & Indrawati, L. (2022). Pengaruh Penerapan Sistem Akuntansi Pemerintahan dan Sistem Pengendalian Intern Pemerintah terhadap Kualitas Laporan Keuangan. *Indonesian Accounting Literacy Journal*, 2(3), 539–553. <https://doi.org/10.35313/ialj.v2i3.3924>
- Firlana, R. A., & Suhendi, S. (2020). Analisis dan Penerapan Enterprise Resource Planning (ERP) Odoo 10 guna membuat Laporan Keuangan pada Yayasan Darul Jannah. *Jurnal Informatika Terpadu*, 6(1), 38–44. <https://doi.org/10.54914/jit.v6i1.264>
- Franky, Binastya Anggara Sekti, & Nizirwan Anwar. (2024). Analisis dan Implementasi Proses Bisnis Penjualan dan Pengelolaan Inventory Berbasis ERP Odoo. *IKRA-ITH Informatika : Jurnal Komputer Dan Informatika*, 8(1), 242–251. <https://doi.org/10.37817/ikraith-informatika.v8i1.3218>
- Hapsari, D. P. (2019). Pengaruh Enterprise Resource Planning terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan. *Owner*, 3(2), 108. <https://doi.org/10.33395/owner.v3i2.175>
- Herliani, N., Fitriana, R., & Putra, Y. M. (2025). Analysis of Sales Accounting Information System in E-Commerce Companies: A Case Study of PT Monotaro Indonesia. *Science of Information & Technology Applied (SINTA)*, 1(1), 45–50. <http://dx.doi.org/10.22441/sinta.2024.v15i1.001>
- Lestari, T. U., & Musrady, R. A. F. (2023). the Impact of Erp and Xbrl Implementation on the Accounting Information Quality. *Jurnal Ilmiah Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi (MEA)*, 7(2), 373–393. <https://doi.org/10.31955/mea.v7i2.3019>
- Lubabah, W. M., Puspa, U., & Widodo, W. (2025). *SISTEM ENTERPRISE RESOURCE PLANNING (ERP) DALAM PENGELOLAAN*. 13, 4–8.
- Ika Suhartanti et al, 2025” Business Management”
<https://opac.pnm.gov.my/lib/item?id=chamo:1040445&fromLocationLink=false&theme=PNM2>
- MF Rahmadana, S Norawati, M Rizal, YM Manik, M Rinaldi “ The Impact Of The Covid-19 Pandemic On Economic Resilience And Public Policy: An Analysis From The Perspective Of Social And Economic Policy In Medan City” *Public Policy and Administration* 24 (2), 228-251
- MFR Muhammad Rizal, Muhammad Ramadhan, Nurlaila , Kamila, Saparuddin Siregar Social Responsibility Orientation Of Banking In Indonesia (Case Study On Islamic Banking In North Sumatra)“*Journal Of Ecohumanism* 3 (03), 22-47
- Mirza, A. H., Halim, R. M. N., & Yeni, Y. (2024). Evaluation of the Open ERP Implementation for MSME (Case Study: Palembang City). *Journal of Information Systems and Informatics*, 6(2), 830–838. <https://doi.org/10.51519/journalisi.v6i2.728>
- Mufida, A. (2025). Evaluasi penerapan sistem informasi akuntansi berbasis SAP dalam kualitas penyajian Laporan Keuangan pada PT Sinergi Gula Nusantara. *Qualitative Research of Business and Social Sciences*, 2(2), 86–92.
<https://journal.upy.ac.id/index.php/qrobss/article/view/7356%0Ahttps://journal.upy.ac.id/index.php/qrobss/article/download/7356/4475>
- Journal homepage:** <https://ejournal.pkmpi.org/index.php/ijess/index>
-

- Muhammad Rizal, Siska Peronika Sihombing 2012. “ Harmonisasi Standar Akuntansi”
<https://penelitian.uisu.ac.id/arsip/198>
- Ramawati Marewa, W. T. (2023). Peran Penting ERP Oracle Dalam Pengelolaan Keuangan. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan Kontemporer (JAKK)*, 6(1).
<https://doi.org/10.30596/jakk.v6i2.17127>
- Ririn Akhriani, Andi Batari Annisa Maknun, Safa Rifha’atul Mahmuda Arpan, Grace T. Pontoh, A. I. (2024). Jurnal Akuntansi dan Keuangan. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 29(1), 2. <https://ejournal.uncen.ac.id/index.php/JAKED/article/view/4604/3122>
- Rosana, L., & Bharata, R. W. (2023). Implementasi Standar Akuntansi Pemerintah Berbasis AkruaI Terhadap Kualitas Penyajian Laporan Keuangan. *Jurnalku*, 3(1), 23–34.
<https://doi.org/10.54957/jurnalku.v3i1.366>
- Roup, A., & Purwanto, E. (2022). Dampak Implementasi Enterprise Resource Planning Terhadap Kualitas Informasi Keuangan, Manajemen Laba, Dan Return Of Equity. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Kesatuan*, 10(3), 533–540. <https://doi.org/10.37641/jiakes.v10i3.1464>
- Saputra, M., & Fadlila, R. M. (2023). An Effective Open ERP System for Automation in Financial Reporting for SMEs based on Service Oriented Architecture. *International Journal on Informatics Visualization*, 7(3–2), 2007–2015. <https://doi.org/10.30630/joiv.7.3-2.2367>
- SATRIA, M., & Fatmawati, A. P. (2023). Analisis Penerapan Enterprise Resource Planning Berbasis SAP Dalam Meningkatkan Kualitas Sistem Informasi Akuntansi Pada PT ABC. *Land Journal*, 4(2), 108–123. <https://doi.org/10.47491/landjournal.v4i1.2915>
- Shafa Nadhira, I. H., & Hasnawati, H. (2024). Impact of Cloud ERP on Quality of Financial Reports in Indonesia. *Syntax Literate ; Jurnal Ilmiah Indonesia*, 9(12), 7768–7779.
<https://doi.org/10.36418/syntax-literate.v9i12.17412>
- Syarifuddin, S. (2019). Analisis Implementasi Erp (Enterprise Resources Planning) Oracle Cloud Finance Pada Pt. Hadji Kalla Makassar. *AkMen Jurnal Ilmiah*, 16(No 3), 315–324.
- Widyaningdyah, A. U. (2019). Implementasi enterprise resource planning dan proses akuntansi: Studi eksploratori pada perusahaan manufaktur skala besar. *Journal of Business and Information Systems (e-ISSN: 2685-2543)*, 1(2), 89–102. <https://doi.org/10.36067/jbis.v1i2.25>
- Widyaningdyah, A. U., & Ezra, L. (2020). Enterprise Resource Planning (ERP) Support For Internal Control Effectiveness. *Jurnal Reviu Akuntansi Dan Keuangan*, 10(2), 234–246.
<https://doi.org/10.22219/jrak.v10i2.11507>
- Yanthi, M. D., & Isnalita, I. (2025). ERP’s function as a moderating factor in accounting quality and audit attributes. *Journal of Innovation in Business and Economics*, 9(02), 255–268.
<https://doi.org/10.22219/jibe.v9i02.38174>