

Nomor: 392/UN40.A7/PK.03.04/2025

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS
WEBSITE PADA UMKM E-COMMERCE**

(Studi Kasus pada Thriftpick.id)



Diajukan Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi

Program Studi Akuntansi

SKRIPSI

Oleh :

Alia Muslim Iskandar

NIM 2104475

PROGRAM STUDI AKUNTANSI

FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2025

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS
WEBSITE PADA UMKM E-COMMERCE**

(Studi Kasus pada Thriftpick.id)

Oleh:

Alia Muslim Iskandar

NIM 2104475

Skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat menempuh Ujian Sidang Sarjana pada Program Studi Akuntansi Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis

© Alia Muslim Iskandar

Universitas Pendidikan Indonesia

2025

Hak Cipta dilindungi Undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa seizin dari penulis

LEMBAR PENGESAHAN

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS
WEBSITE PADA UMKM E-COMMERCE
(Studi Kasus pada Thriftpick.id)**

SKRIPSI

Oleh:

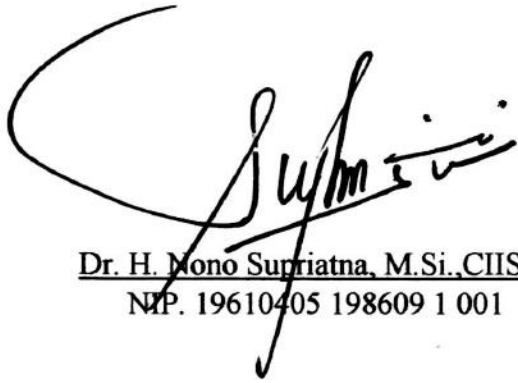
Alia Muslim Iskandar

NIM 2104475

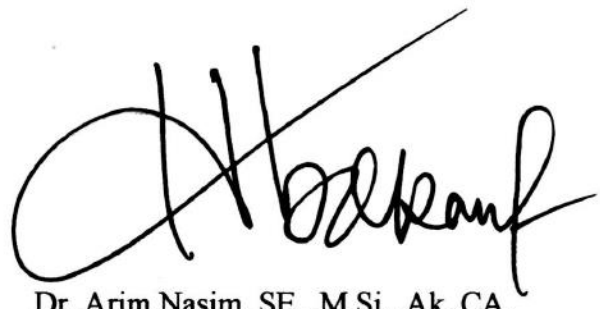
Telah disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing 1

Pembimbing 2



Dr. H. Mono Supriatna, M.Si., CIISA.
NIP. 19610405 198609 1 001



Dr. Arim Nasim, SE., M.Si., Ak., CA.
NIP. 19690327 200112 1 002

Mengetahui,
Ketua Program Studi Akuntansi



Dr. Aristanti Widyaningsih, S.Pd., M.Si., CPMA., CMRP.
NIP. 19740911 200112 2 001

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan skripsi dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis *Website* pada UMKM *E-commerce* (Studi Kasus pada Thriftpick.id)” beserta seluruh isinya benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku.

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, 14 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan,

Alia Muslim Iskandar

ABSTRAK

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS WEBSITE PADA UMKM E-COMMERCE

(Studi Kasus pada Thriftpick.id)

Oleh:

Alia Muslim Iskandar

NIM 2104475

Dosen Pembimbing:

Dr. H. Nono Supriatna, M.Si., CIISA.

Dr. Arim Nasim, SE., M.Si., Ak., CA.

Penelitian ini merancang Sistem Informasi Akuntansi (SIA) berbasis *website* untuk UMKM *e-commerce* Thriftpick.id sesuai Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM). Latar belakang penelitian mencakup pencampuran keuangan pribadi dan usaha serta pencatatan transaksi yang belum terstruktur. Pendekatan kualitatif dengan studi kasus digunakan melalui wawancara, observasi, dan telaah dokumen, divalidasi dengan triangulasi. Perancangan sistem menggunakan metode *System Development Life Cycle* (SDLC) model waterfall hingga tahap desain, meliputi *use case diagram*, *activity diagram*, *entity relationship diagram* (ERD), antarmuka pengguna, dan format laporan keuangan. Hasilnya merupakan rancangan sistem yang memudahkan pengelolaan akun, pencatatan transaksi, dan penyusunan laporan keuangan otomatis. Sistem ini diharapkan meningkatkan akurasi pencatatan, memisahkan keuangan pribadi-usaha, dan mempercepat penyusunan laporan keuangan.

Kata Kunci:

Sistem Informasi Akuntansi, UMKM, E-commerce, SAK EMKM

ABSTRACT

DESIGN OF A WEB-BASED ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM FOR E-COMMERCE MSMEs

(Case Study on Thriftpick.id)

Author:

Alia Muslim Iskandar

NIM 2104475

Supervisor:

Dr. H. Nono Supriatna, M.Si., CIISA.

Dr. Arim Nasim, SE., M.Si., Ak., CA.

This study designs a website-based Accounting Information System (AIS) for the e-commerce MSME Thriftpick.id in accordance with the Financial Accounting Standards for Micro, Small, and Medium Entities (SAK EMKM). The research addresses issues of mixed personal and business finances and unstructured transaction recording. A qualitative case study approach was applied through interviews, observations, and document analysis, validated by triangulation. The system was designed using the System Development Life Cycle (SDLC) waterfall model up to the design stage, covering the use case diagram, activity diagram, entity relationship diagram (ERD), user interface, and financial report formats. The result is a system design that facilitates account management, transaction recording, and automated financial statement preparation. The system is expected to improve recording accuracy, separate personal and business finances, and speed up financial reporting.

Keywords:

Accounting Information System, MSME, E-commerce, SAK EMKM

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberi rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis *Website* pada UMKM *E-commerce* (Studi Kasus pada Thriftpick.id)” sebagai tugas akhir yang disusun untuk memenuhi salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Akuntansi pada Program Studi Akuntansi Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis di Universitas Pendidikan Indonesia.

Penulis menyadari bahwa penulisan penelitian ini tidak luput dari adanya kesalahan dan masih jauh dari kata sempurna karena berbagai keterbatasan serta kemampuan dari penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan penelitian selanjutnya. Semoga hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat dan penerapan bagi bidang ekonomi serta dapat dikembangkan dalam penelitian selanjutnya.

Bandung, 14 Agustus 2025

Alia Muslim Iskandar

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji dan syukur senantiasa penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya kepada penulis sehingga atas kuasa-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini pada tepat waktunya. Penulisan skripsi ini dapat diselesaikan tidak lepas dari banyaknya kritik dan saran serta bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Maka dari itu, penulis mengucapkan rasa hormat kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, khususnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Didi Sukyadi, M.A. selaku Rektor Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Ibu Prof. Ratih Hurriyati, M.P., CSBA. selaku Dekan Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis Universitas Pendidikan Indonesia.
3. Ibu Dr. Aristanti Widyaningsih, S.Pd., M.Si., CPMA., CRMP., CSRS., CSP., CGRCP selaku Ketua Program Studi Akuntansi Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis Universitas Pendidikan Indonesia sekaligus dosen Pembimbing Akademik.
4. Bapak Dr. H. Nono Supriatna, M.Si., CIISA. dan Bapak Dr. Arim Nasim, SE., M.Si., Ak., CA. selaku dosen pembimbing yang senantiasa memberikan arahan, masukan, serta dukungan selama proses penyusunan skripsi sehingga penulis dapat menyelesaikannya dengan baik.
5. Bapak Dr. Tony Heryana, S.Pd., MM., CRA., CRP.; Bapak Dr. Agus Widarsono, SE., M.Si., Ak., CA., QMSA., CPA., CIISA.; dan Bapak Denny Andriana, S.E., PgDiP., MBA., Ph.D., Ak., CMA., CA., CFP. selaku dosen penguji yang telah berkenan memberikan kritik dan saran yang membangun.
6. Seluruh dosen dan staff Program Studi Akuntansi yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan selama penulis menempuh kegiatan perkuliahan.
7. Kedua orang tua tercinta, Bapak Muslim Iskandar dan Ibu Endang Miliasari yang senantiasa memanjatkan doa tiada henti untuk segala kemudahan dan kesuksesan penulis serta sebagai motivasi terbesar dalam kehidupan penulis.

8. Kepada Kakak dan Adik penulis, Zaid, Zakia, Karima, dan Hanin yang senantiasa memberikan dukungan serta memanjatkan doa tiada henti untuk segala kemudahan penulis.
9. Aulia Cahya Prasaja dan Yati Rohayati yang selalu menjadi teman terbaik penulis yang senantiasa memberikan semangat serta selalu siap sedia saat penulis membutuhkan ruang dan waktunya.
10. Davit Soparta yang bersedia menemani di penghujung masa kuliah penulis yang senantiasa memberikan arahan, motivasi, serta selalu siap sedia saat penulis membutuhkan ruang dan waktunya.
11. Tahira Anadia Sabrina yang bersedia menjadi teman pertama penulis dari awal masa perkuliahan dan senantiasa membantu ketika penulis kesulitan.
12. Mochammad Reza Fadli yang telah menjadi rekan setia dalam proses penyusunan skripsi dan senantiasa membantu ketika penulis kesulitan.
13. Edelweis Az-Zahra, Rafi Ahmad, Rahmayanti Cahyaningtyas, Adinda Marcell, Dwi Jaya, Zaenuddin, Pirlo Putri, Raifa Praharsa, Moses Gunawan, dan Futri Rapa yang telah mewarnai masa kuliah penulis dari awal hingga saat ini yang senantiasa berjuang dan berproses bersama penulis.
14. Fathia Rahmanisa dan Kang Abay yang bersedia membantu dalam penyusunan skripsi ini serta berkenan menjadi narasumber ahli sehingga penelitian dapat terselesaikan dengan baik.
15. Rekan-rekan Mahacita UPI yang telah menjadi bagian dari perjalanan penulis selama masa perkuliahan yang senantiasa membantu penulis berkembang serta memahami kepenulisan Karya Tulis Ilmiah.
16. Pihak yang secara tidak langsung senantiasa memberikan semangat kepada penulis yaitu sahabat serta rekan satu perjuangan angkatan 2021 Program Studi Akuntansi Universitas Pendidikan Indonesia.

Penulis menyadari skripsi ini masih memiliki kekurangan, sehingga kritik dan saran sangat diharapkan untuk perbaikan. Semoga karya ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan menjadi dasar pengembangan penelitian selanjutnya.

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
ABSTRAK	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	14
1.1 Latar Belakang.....	14
1.2 Rumusan Masalah.....	23
1.3 Tujuan Penelitian	23
1.4 Manfaat Penelitian	23
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	24
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	25
2.1 Sistem Informasi Akuntansi	25
2.1.1 Sistem Informasi.....	25
2.1.2 Kualitas Sistem Informasi	26
2.1.3 Sistem Informasi Akuntansi	27
2.1.4 Subsistem Sistem Informasi Akuntansi	28
2.2 Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro Kecil Menengah.....	31
2.3 Perancangan Sistem	32
2.3.1 Pengertian Perancangan Sistem.....	32
2.3.2 Pendekatan Perancangan Sistem	33
2.3.3 Prosedur Sistem Informasi Akuntansi	35
2.4 Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM)	39
2.4.1 Pengertian UMKM	39
2.4.2 Kriteria UMKM.....	40
2.5 <i>E-Commerce (Electronic Commerce)</i>	41
2.5.1 Pengertian <i>E-commerce</i>	41
2.5.2 Jenis-jenis <i>E-Commerce</i>	42

2.6 Laporan Keuangan.....	42
2.6.1 Pengertian Laporan Keuangan.....	42
2.6.2 Pengguna Laporan Keuangan.....	43
2.6.3 Kualitas Laporan Keuangan	44
2.7 Alat Bantu Perancangan Sistem.....	45
2.7.1 <i>Use Case Diagram</i>	45
2.7.2 Entity Relationship Diagram (ERD).....	46
2.7.3 Activity Diagram	47
2.8 Penelitian Terdahulu	48
2.9 Kerangka Pemikiran	49
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	52
3.1 Jenis Penelitian	52
3.2 Objek dan Subjek Penelitian.....	52
3.2.1 Objek Penelitian	52
3.2.2 Subjek Penelitian	53
3.3 Pendekatan Perancangan Sistem.....	53
3.4 Data dan Sumber Data	55
3.5 Teknik Pengumpulan Data	55
3.6 Keabsahan Data	56
3.7 Teknik Analisis Data	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	58
4.1 Hasil.....	58
4.1.1 Gambaran Umum Entitas	58
4.1.2 Analisis Kebutuhan (<i>Requirement Analysis</i>).....	61
4.1.2.1 Analisis Sistem Informasi Akuntansi Berjalan	65
4.1.2.2 Analisis Permasalahan Sistem Berjalan	68
4.1.2.3 Analisis Kebutuhan Sistem Usulan.....	70
4.1.3 Perancangan Sistem (<i>Design System</i>).....	76
4.1.3.1 Perancangan Siklus Sistem Informasi Akuntansi	76
4.1.3.2 Perancangan Use Case Diagram	82
4.1.3.3 Perancangan Activity Diagram	92
4.1.3.4 Perancangan Entity Relationship Diagram (ERD).....	104
4.1.3.5 Spesifikasi Basis Data	105
4.1.3.6 Perancangan User Interface.....	111

4.1.3.7 Perancangan Format Output Sistem.....	124
4.1.3.8 Evaluasi Awal Dengan Ahli.....	126
4.2 Pembahasan	129
4.2.1 Kesesuaian Rancangan dengan Analisis Kebutuhan	129
4.2.2 Kesesuaian Rancangan dengan Teori	131
4.2.3 Potensi Manfaat Sistem	133
4.2.4 Keterbatasan Sistem	134
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	137
5.1 Kesimpulan	137
5.2 Saran	137
DAFTAR PUSTAKA	139
LAMPIRAN.....	146

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Siklus Pendapatan	28
Gambar 2. 2 Siklus Pengeluaran	29
Gambar 2. 3 Siklus Produksi.....	29
Gambar 2. 4 Siklus Manajemen SDA atau Penggajian.....	30
Gambar 2. 5 Siklus Buku Besar dan Pelaporan	30
Gambar 2. 6 Tahapan <i>Waterfall Model</i>	34
Gambar 2. 7 Kerangka Pemikiran	51
Gambar 4. 1 Media Sosial Thriftpick.id.....	58
Gambar 4. 2 Logo Thriftpick.id	58
Gambar 4. 3 Stuktur Organisasi Thriftpick.id.....	60
Gambar 4. 4 Alur Aktivitas Bisnis Thriftpick.id	68
Gambar 4. 5 Siklus Pengeluaran	77
Gambar 4. 6 Siklus Pendapatan	79
Gambar 4. 7 Siklus Pelaporan Keuangan.....	81
Gambar 4. 8 <i>Use Case Diagram</i>	82
Gambar 4. 9 <i>Activity Diagram Sign Up</i>	93
Gambar 4. 10 <i>Activity Diagram Login</i>	94
Gambar 4. 11 <i>Activity Diagram Logout</i>	95
Gambar 4. 12 <i>Activity Diagram</i> Registrasi Usaha	96
Gambar 4. 13 <i>Activity Diagram</i> Mengelola <i>Chart of Account</i>	97
Gambar 4. 14 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Jurnal Transaksi.....	99
Gambar 4. 15 <i>Activity Diagram</i> Mengimpor Data.....	101
Gambar 4. 16 <i>Activity Diagram</i> Menerbitkan Nota	102
Gambar 4. 17 <i>Activity Diagram</i> Mengakses Laporan.....	103
Gambar 4. 18 <i>Entity Relationship Diagram</i>	105
Gambar 4. 19 User Interface Log In	112
Gambar 4. 20 User Interface Sign Up.....	112
Gambar 4. 21 User Interface Dashboard.....	113
Gambar 4. 22 User Interface Mendaftarkan Usaha.....	114
Gambar 4. 23 User Interface Daftar Chart of Account	115
Gambar 4. 24 User Interface Form Chart of Account.....	116
Gambar 4. 25 User Interface Daftar Jurnal Transaksi.....	117
Gambar 4. 26 User Interface Form Jurnal Transaksi	118
Gambar 4. 27 User Interface Form Unggah File.....	119
Gambar 4. 28 User Interface Daftar Nota	120
Gambar 4. 29 User Interface Form Menerbitkan Nota	121
Gambar 4. 30 User Interface Mengakses Jurnal Umum	122
Gambar 4. 31 User Interface Mengakses Buku Besar	122
Gambar 4. 32 User Interface Mengakses Laporan Posisi Keuangan	123
Gambar 4. 33 User Interface Mengakses Laporan Laba Rugi	123
Gambar 4. 34 Laporan Posisi Keuangan.....	124
Gambar 4. 35 Laporan Laba Rugi.....	125
Gambar 4. 36 Nota Cetak.....	125

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Data Pengunjung E-commerce per-Februari 2025.....	15
Tabel 1. 2 Rekapitulasi Penjualan pada Platform E-commerce 2024.....	18
Tabel 2. 1 Contoh Daftar Akun.....	36
Tabel 2. 2 Contoh Neraca Saldo Awal.....	37
Tabel 2. 3 Contoh Jurnal Umum.....	38
Tabel 2. 4 Contoh Buku Besar.....	38
Tabel 2. 5 Simbol <i>Use Case Diagram</i>	46
Tabel 2. 6 Simbol <i>Entity Relationship Diagram</i>	47
Tabel 2. 7 Simbol <i>Activity Diagram</i>	48
Tabel 2. 8 Penelitian Terdahulu.....	49
Tabel 4. 1 Profil Pemilik Thriftpick.id.....	59
Tabel 4. 2 Profil Ahli Sistem Informasi.....	61
Tabel 4. 3 Profil Ahli Akuntansi.....	63
Tabel 4. 4 Kebutuhan Data Sistem Usulan.....	74
Tabel 4. 5 Deskripsi <i>Use Case Sign Up</i>	83
Tabel 4. 6 Deskripsi <i>Use Case Login</i>	84
Tabel 4. 7 Deskripsi <i>Use Case Registrasi Usaha</i>	85
Tabel 4. 8 Deskripsi <i>Use Case Logout</i>	85
Tabel 4. 9 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Chart of Account (CoA)</i>	86
Tabel 4. 10 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Jurnal Transaksi</i>	87
Tabel 4. 11 Deskripsi <i>Use Case Mengimpor Data</i>	88
Tabel 4. 12 Deskripsi <i>Use Case Menerbitkan Nota</i>	89
Tabel 4. 13 Deskripsi <i>Use Case Mengakses Laporan</i>	91
Tabel 4. 14 Spesifikasi Tabel signup.....	106
Tabel 4. 15 Spesifikasi Tabel login.....	106
Tabel 4. 16 Spesifikasi Tabel usaha.....	106
Tabel 4. 17 Spesifikasi Tabel coa.....	107
Tabel 4. 18 Spesifikasi Tabel neraca_saldo_awal.....	107
Tabel 4. 19 Spesifikasi Tabel transaksi.....	108
Tabel 4. 20 Spesifikasi Tabel transaksi.....	108
Tabel 4. 21 Spesifikasi Tabel transaksi.....	108
Tabel 4. 22 Spesifikasi Tabel transaksi.....	109
Tabel 4. 23 Spesifikasi Tabel jurnal_umum.....	109
Tabel 4. 24 Spesifikasi Tabel buku_besar.....	110
Tabel 4. 25 Spesifikasi Tabel laba_rugi.....	110
Tabel 4. 26 Spesifikasi Tabel posisi_keuangan.....	111
Tabel 4. 27 Spesifikasi Tabel calk.....	111

DAFTAR PUSTAKA

- Arif, F. (2025, April 4). *35 Data Statistik E-commerce Indonesia yang Penting*. Semnesia. <https://semnesia.com/blog/data-statistik-ecommerce-indonesia/Semnesia>
- Arifin, N. Y., Borman, R. I., Ahmad, I., Tyas, S. S., Sulistiani, H., Hardiansyah, A., & Suri, G. P. (2022). *Analisa Perancangan Sistem Informasi*. Batam: Yayasan Cendekia Mulia Mandiri.
- Arikunto, S. (2010). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik* (Edisi Revisi). Jakarta: Rineka Cipta.
- Ar-rafi, J. (2024). *Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Keuangan Berbasis Website pada UMKM Duta Kecantikan Indonesia* (Tugas Akhir, Institut Pertanian Bogor). Institut Pertanian Bogor Repository. Diakses dari repository Institut Pertanian Bogor
- Ausat, A. M. A., Astuti, E. S., & Wilopo. (2022). Analisis faktor yang berpengaruh pada adopsi e-commerce dan dampaknya bagi kinerja UKM di Kabupaten Subang. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, 9(2), 333–346. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202295422>
- Baridwan, Z. (1991). *Sistem Akuntansi: Penyusunan Prosedur dan Metode* (ed. ke-5). Yogyakarta: BPFE.
- Christanto, H., & Singgalen, Y. (2023). Analysis and Design of Student Guidance Information System through Software Development Life Cycle (SDLC) and Waterfall Model. *Journal of Information Systems and Informatics*, 5(1), 259–270. <https://doi.org/10.51519/journalisi.v5i1.443>
- Daniyati, D., Roni, R., & Kharisma, A. S. (2023). Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi terhadap Kinerja Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (Studi Kasus di Desa Karangmalang, Kecamatan Ketanggungan, Kabupaten Brebes). *JIM: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Sejarah*, 8(3), 1343–1352. <https://doi.org/10.24815/jimps.v8i3.25150>
- Davis, F. D. (1989). Perceived usefulness, perceived ease of use, and user acceptance of information technology. *MIS Quarterly*, 13(3), 319–340. <https://doi.org/10.2307/249008>

- GeeksforGeeks. (2025). *Waterfall model in software engineering*.
<https://www.geeksforgeeks.org/software-engineering-waterfall-model/>
- Gustamatrixna. (2018). *BAB 12. Siklus Pendapatan: Penjualan dan Penerimaan Kas*. Retrieved from <https://gustamatrixna.blogspot.com/2018/11/bab-12-siklus-pendapatan-penjualan-dan.html>
- Hafitasari, I. A., Adzani, D. A., & Mafruhah, A. Y. (2022). Analisis hubungan e-commerce terhadap UMKM di Indonesia. *Jurnal Dinamika Ekonomi Pembangunan (JDEP)*, 5(2), 95–105. <https://doi.org/10.33005/jdep.v5i2.401>
- Ikatan Akuntan Indonesia. (2015). *Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (PSAK) No. 1: Penyajian laporan keuangan*. Ikatan Akuntan Indonesia.
- Ikatan Akuntan Indonesia. (2018). *Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM)*. Ikatan Akuntan Indonesia.
- Ikatan Akuntan Indonesia. melia(2021). *Kerangka Konseptual Pelaporan Keuangan*. Ikatan Akuntan Indonesia.
- Irafah, S., Sari, E. N., & Muhyarsyah, M. (2020). Pengaruh Kompetensi Sumber Daya Manusia, Peran Internal Audit, dan Kesuksesan Penerapan Sistem Informasi Keuangan Daerah terhadap Kualitas Laporan Keuangan. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Keuangan*, 8(2), 337-348.
<https://doi.org/10.17509/jrak.v8i2.21775>
- Jogiyanto, H. M. (2007). *Sistem Informasi Keperilakuan*. Yogyakarta: Andi.
- Jogiyanto, H. M. (2009). *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Juliarto, R. (2021, Maret). *Apa itu activity diagram? Beserta pengertian, tujuan, komponen*. Dicoding. <https://www.dicoding.com/blog/apa-itu-activity-diagram/>
- Kementerian Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah Republik Indonesia. (2022). *Laporan Perkembangan Industri KUMKM Tahun 2022*.
https://kemenkopukm.go.id/uploads/laporan/1685500833_LPI_KUMKM2022_Final.pdf
- Kementerian Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah Republik Indonesia. (2023). *Laporan tahunan perkembangan UMKM di Indonesia*. KemenkopUKM. <https://www.kemenkopukm.go.id>

- Kendall, K. E., & Kendall, J. E. (2011). *Systems Analysis and Design* (8th ed.). Pearson Education.
- Khalid, F., & Novita, E. M. (2022). Analisis Pengendalian Internal Pengeluaran Kas dalam Upaya Menghindarkan Kecurangan Akuntansi pada SPBU Vitka Point Batam. *Realible Accounting Journal*, 2(1). <https://doi.org/10.36352/raj.v2i1.424LPPM UIS>
- Kieso, D. E., Weygandt, J. J., & Warfield, T. D. (2016). *Intermediate accounting* (15th ed.). Wiley.
- Kirvan, P., Lutkevich, B., & Lewis, K. (2024). *Waterfall model*. TechTarget. <https://www.techtarget.com/searchsoftwarequality/definition/waterfall-model>
- Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (2014). *Management Information Systems: Managing the Digital Firm* (13th ed.). Pearson Education.
- Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (2021). *Management information systems: Managing the digital firm* (16th ed.). Pearson.
- Mauliansyah, T. I. R., & Saputra, M. (2019). Pengaruh Penerapan Sistem Informasi Akuntansi (Sia) Terhadap Kinerja Perusahaan (Studi Empiris Pada Umkm Di Kota Banda Aceh). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Ekonomi Akuntansi*, 4(4), 602-612. <https://jim.usk.ac.id/EKA/article/view/15321>
- Meilani, A. & Andriana, I. (2024). Pengaruh Manajemen Keuangan Terhadap Kinerja UMKM pada Usaha Kecil Menengah (UMKM) Kota Palembang. *Al-Kharaj: Jurnal Ekonomi, Keuangan & Bisnis Syariah*, 6(10), 6962 –. <https://doi.org/10.47467/alkharaj.v6i10.3383>
- Miles, M. B., & Huberman, A. M. (1994). *Qualitative data analysis: An expanded sourcebook* (2nd ed.). Thousand Oaks, CA: Sage Publications.
- Moleong, L. J. (2002). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Mudjahidin, M. (2004). SIKLUS BISNIS PADA SISTEM INFORMASI AKUNTANSI. *JUTI: Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, 93-100. <https://doi.org/10.12962/j24068535.v3i2.a261>
- Mulyadi. (2023). *Sistem akuntansi* (Edisi ke-4). Jakarta: Salemba Empat.

- Nugroho, A. (2010). *Implementasi diagram UML (Unified Modeling Language) pada perancangan sistem informasi remunerasi dosen dengan database Oracle*. Yogyakarta: Andi.
- OCBC Indonesia. (2024). *OCBC Business Fitness Index: 46% UMKM telah pisahkan keuangan pribadi dan bisnis*. <https://www.ocbc.id/id/tentang-ocbc-nisp/informasi/siaran-pers/2024/08/19/ocbc-business-fitness-index>
- Oktaviah, N. (2022). Laporan Keuangan UMKM Berdasarkan SAK EMKM. *KAIZEN: Kajian Ekonomi, Manajemen, Akuntansi, Dan Kewirausahaan*, 1(2), 1-10.
- Pressman, R. S. (2014). *Software Engineering: A Practitioner's Approach* (8th ed.). McGraw-Hill Education.
- Purnomo, H., Sugiarti, Y., Feliana, Y. K., & Wijaya, R. E. (2023). Pendampingan Pelaporan Keuangan Sederhana Dan E-Commerce Bagi UMKM Tegar Mandiri Surabaya. *RESWARA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 953-962. <https://doi.org/10.46576/rjpkm.v4i2.2857>
- Putrie, A. S., & Ariani, K. R. (2024). Pengaruh Penggunaan E-Commerce, Pemahaman Sistem Informasi Akuntansi dan Literasi Keuangan Pada Kinerja Perusahaan UMKM. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Kontemporer (JAKK)*, 7(2), 153-166. <https://doi.org/10.30596/jakk.v7i2.20281>
- Rahma, T. M. (2023). *Model pengembangan sistem informasi akuntansi pada PT Edukasi Karya Indonesia* (Skripsi Sarjana, Universitas Pendidikan Indonesia). UPI Repository. <https://repository.upi.edu/105773/>
- Rakhmawati, A., Widyawati, A., Jayanti, D. F., & Wardana, M. A. W. (2023). PELATIHAN PENCATATAN KEUANGAN DENGAN APLIKASI AKUNTANSIUKM. ID UNTUK UPPKA SEHATI DI KELURAHAN BANJARSARI, SURAKARTA. *BUDIMAS: JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT*, 5(2). <https://jurnal.stie-aas.ac.id/index.php/JAIM/article/view/11102>
- Ratu, M. K., Anggraini, L. D., & Meiriasari, V. (2023). Pelatihan manajemen keuangan pribadi bagi para pelaku umkm di Desa Lembak. *Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(3), 6727-6733.

- Republik Indonesia. (2008). *Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2008 tentang Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah*. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 93. <https://www.dpr.go.id>
- Revalina, & Azahra, S. (2023). Analisis Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Pada UMKM Mochi Ichigo Daifuku Sukabumi. In *Prosiding Seminar Nasional Ekonomi dan Akuntansi* (Vol. 3, pp. 331-346). <https://prosiding.senakota.nusaputra.ac.id/index.php/prosiding/article/view/152>
- Rizqya, N. (2020). *Perancangan sistem informasi akuntansi laporan posisi keuangan pada UMKM berbasis Website (studi kasus UMKM Home Catering)*. *Jurnal Ilmiah Komputasi*, 19(3), 383–390. <https://doi.org/10.32409/jikstik.19.3.65>
- Rohman, A. F., Sunarti, & Kustiwi, I. A. (2023). Sistem informasi akuntansi dan dampaknya terhadap peningkatan kinerja layanan UMKM di Indonesia. *WANARGI: Jurnal Manajemen Dan Akuntansi*, 1(2), 347-355. <https://doi.org/10.62017/wanargi>
- Romney, M. B., & Steinbart, P. J. (2016). *Accounting Information Systems* (13th ed.). Pearson Education.
- Romney, M. B., & Steinbart, P. J. (2021). *Accounting Information Systems* (15th ed.). Pearson Education.
- Sako, U., & Lantowa, F. D. (2018). Pengaruh penerapan standar akuntansi pemerintahan terhadap kualitas penyajian laporan keuangan pada Pemerintah Kabupaten Gorontalo. *Journal of Accounting Science*, 2(1), 43–54. <https://doi.org/10.21070/jas.v2i1.1101>
- Santa Oktaviani, N. P., Wardani, K. D. K. A., & Gorda, A. N. E. S. (2022). Penggunaan E-Commerce dalam Mendukung Perkembangan Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) Bambu di Desa Kerobokan. *Empowerment: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 5(02), 208-214. <https://doi.org/10.25134/empowerment.v5i02.4620>
- Santi, I. H. (2020). *Analisa perancangan sistem*. Penerbit Nem.
- Sarfiah, S. N., Nilasari, A. P., Retnosari, R., & Abidin, R. (2023). *Perancangan Aplikasi Laporan Keuangan Berbasis Website untuk Pelaku UMKM*. Jati:

- Jurnal Akuntansi Terapan Indonesia, 6(1), 81–95.
<https://doi.org/10.18196/jati.v6i1.18034>
- Setiawan, D., & Indriani, M. (2019). Praktik Manajemen Laba pada Perusahaan Terbuka: Pengaruh Arus Kas Bebas, Good Corporate Governance, dan Profitabilitas. Dalam *Perkembangan Kontemporer Akuntansi di Indonesia: Dinamika Akuntansi di Masa Krisis* (Vol. 1). Yayasan Kita Menulis.
- Sitepu, Y. M. R. (2023). *Peran UMKM dalam penanggulangan kemiskinan di Indonesia*. BENEFIT: Journal of Business, Economics, and Finance, 1(2), 99–108. <https://doi.org/10.37985/benefit.v1i1.14>
- Sommerville, I. (2011). *Software Engineering* (9th ed.). Pearson Education.
- Sudibyo, S. K., dkk. (2025). *Sistem akuntansi manajemen keuangan terintegrasi e-commerce untuk meningkatkan akurasi laporan keuangan Ewilla Sewing Demak*. Manajemen, 5(1), 128–139.
<https://doi.org/10.51903/manajemen.v5i1.950>
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sularsih, H. (2020). Penerapan akuntansi SAK EMKM dalam penyusunan laporan keuangan studi kasus pada usaha sayangan di Desa Kebakalan. *E-Jurnal Perspektif Ekonomi Dan Pembangunan Daerah*, 9(3), 169–186.
<https://doi.org/10.22437/pdpd.v9i3.12527>
- Sumirat, L. P., Cahyono, D., Kristyawan, Y., & Kacung, S. (2023). *Dasar-dasar rekayasa perangkat lunak* (Edisi ke-1). Madza Media.
- Sutabri, T. (2012). Analisis Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi.
- Tambunan, T. T. H. (2013). *Usaha mikro, kecil dan menengah di Indonesia: Isu-isu penting*. Jakarta: LP3ES.
- Turban, E., King, D., Lee, J. K., Liang, T. P., & Turban, D. C. (2012). *Electronic Commerce 2012: A Managerial and Social Networks Perspective* (7th ed.). Pearson Education.
- Wahono, R. S. (2006). *Aspek dan kriteria penilaian media pembelajaran*.
<http://romisatriawahono.net/2006/06/21/aspek-dan-kriteria-penilaian-media-pembelajaran/>

- Wiraswati, M. O., Yucha, N., & Lindawati, D. (2022). The Preparation of Financial Statements Based on Psak No. 1 Concerning Presentation of Financial Reports At PT DSM Sura-baya. *IQTISHADequity jurnal MANAJEMEN*, 5(1), 50-55. <https://doi.org/10.51804/iej.v5i1.11892>
- Yulianto, H. D., & Maulana, D. F. (2020). *Design of a Merchandise Inventory Accounting Information System Using Website-Based SAK EMKM. @is The Best: Accounting Information Systems and Information Technology Business Enterprise*, 5(2), 121–135. <https://doi.org/10.34010/aisthebest.v5i2.3244>
- Zahara, I., Mubarrok, Z., & Syah, M. E. (2024). Analisis sistem pengendalian internal prosedur pengeluaran kas: COSO ICIF 2013: Studi pada perusahaan konsultan pertambangan migas di Yogyakarta. *Entrepreneurship Bisnis Manajemen Akuntansi (E-BISMA)*, 188-200. <https://doi.org/10.37631/ebisma.v5i1.1448>
- Zwass, V. (1996). Electronic Commerce: Structures and Issues. *International Journal of Electronic Commerce*, 1(1), 3–23. <https://www.jstor.org/stable/27750898>