

# ANALISIS INFORMASI AKUNTANSI MANAJEMEN PADA KSP CU SERVIAM KOTA KUPANG

*Analysis of Management Accounting Information At Ksp Cu Serviam  
Kupang City*

Mars Triwilia Iudji<sup>1,a)</sup>, Christien C. Foenay<sup>2,b)</sup>, Reyner F. Makatita<sup>3,c)</sup>, Paulina Y.  
Amtiran<sup>4,d)</sup>

<sup>1,2,3,4</sup>) Prodi Manajemen, Fakultas Ekonomi & Bisnis, Universitas Nusa Cendana Kupang, Indonesia

**Koresponden :** <sup>a)</sup> lialudji02@gmail.com, <sup>b)</sup> christienfoenay@staf.undana.ac.id,

<sup>c)</sup> reynermakatita@staf.undana.ac.id, <sup>d)</sup> paulinaamtiran@staf.undana.ac.id

## ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis informasi akuntansi manajemen pada KSP CU Serviam Kota Kupang dengan metode studi kasus. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu observasi, wawancara dan dokumentasi. Teknik analisis data menggunakan reduksi data, penyajian data dan verifikasi data. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Penerapan sistem informasi akuntansi manajemen pada KSP CU Serviam Kota Kupang sudah menggunakan sistem yang terkomputerisasi yaitu menggunakan SIKOPDIT ONLINE tetapi masih mengalami kendala pada saat pengimputan data dari catatan manual ke SIKOPDIT dan juga masih terkendala jaringan sehingga proses penyampaian data antar computer kurang efektif.

**Kata Kunci :** Akuntansi manajemen, Lingkup Luas, Tepat Waktu, Agregasi, Integrasi.

## PENDAHULUAN

Informasi merupakan hal yang wajib didapatkan dalam era Globalisasi sekarang ini, terutama informasi akuntansi manajemen. Informasi ini berperan meningkatkan kemampuan manajemen untuk memahami keadaan lingkungan sekitarnya dan mengidentifikasi aktivitas yang relevan dan memperbaiki kondisi dalam suatu organisasi (Putri & Endiana, 2020). Informasi yang diterima oleh pihak manajemen sangat beraneka ragam dalam bentuk maupun fungsinya. Dengan beragamnya informasi yang diterima oleh manajemen, maka perlu dipilih dan dikelompokkan karakteristik informasi yang dapat memberikan kontribusi dalam pencapaian kinerja suatu perusahaan. Ratnaningsih (2013) menyatakan sistem informasi dapat dimanfaatkan oleh banyak pihak untuk mencapai keunggulan perusahaan melalui kecepatan, fleksibilitas, integrasi, dan keakuratan informasi yang dihasilkan. Sistem informasi akuntansi mampu memberikan kesempatan bagi pebisnis untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam pengambilan keputusan sehingga memungkinkan perusahaan mencapai keunggulan kompetitif. Menurut Firmansyah, (2015) Informasi Akuntansi Manajemen sebagai bagian dari sistem informasi manajemen yang berperan dalam membantu memprediksi konsekuensi yang mungkin terjadi atas beberapa alternatif tindakan yang dilakukan pada berbagai aktivitas seperti perencanaan, pengendalian dan pengambilan keputusan. Karakteristik informasi yang tersedia bermanfaat membantu manajer dalam pengambilan keputusan yang dikategorikan dalam karakteristik yaitu *scope* (lingkup), *timeliness* (tepat waktu), *aggregation* (agregasi), *integration* (integrasi).

Anthony et.al (2017) menjelaskan bahwa Informasi Akuntansi Manajemen merupakan seperangkat cara atau pola yang digunakan untuk mengelola aspek keuangan dalam sebuah organisasi dengan tujuan menciptakan kinerja keuangan yang baik bagi perusahaan. Dengan demikian terdapat bahwa karakteristik utama dari Informasi Akuntansi Manajemen ialah berbasis pada teknologi informasi dan komunikasi Suryani, (2018) sehingga kegiatan-kegiatan yang didukung oleh informasi Akuntansi Manajemen tidak lagi bergantung sepenuhnya pengolahan aspek keuangan secara manual. Krisiani dan Dewi (2013) melaporkan bahwa memiliki sistem informasi akuntansi yang efektif adalah suatu cara mencapai keberhasilan untuk mendirikan koperasi. Efektivitas sistem informasi akuntansi adalah tolak ukur dalam memberikan gambaran tentang dimana tujuan yang sudah direncanakan terlaksana dari sekumpulan sumber daya yang diatur dalam menghimpun, mengolah, dan menyimpan data elektronik, kemudian diubah menjadi informasi yang bermanfaat dan sebagai penyediaan laporan formal yang dibutuhkan dengan berkualitas, bagus, serta mampu mempersingkat waktu bagi pengguna. Kharisma dan Dharmadiaksa (2015) menyatakan bahwa faktor karyawan perusahaan adalah suatu faktor yang perlu diperhatikan perusahaan untuk mengimplementasikan sistem informasi akuntansi. Seberapa baik prosedur tersebut dapat diterapkan untuk memperoleh informasi yang bermanfaat untuk perusahaan. Menurut (Dwijayanthi dan Dharmadiaksa, 2013) Penggunaan sistem informasi akuntansi yang efektif, wajib diikuti melalui pelaksanaan program pelatihan dan pendidikan untuk meningkatkan keahlian pekerja serta mampu menyampaikan ilmu yang sangat banyak tentang pemakaian sistem komputer. Tenaga yang ahli bisa menggunakan sistem informasi akuntansi dengan sangat efektif serta membawa keuntungan untuk instansi. (Trino, 2013) Penggunaan teknologi maupun sistem sekarang telah menyebar ke segala bidang bisnis, tidak hanya untuk kalangan perusahaan saja, tetapi koperasi yang menjadikan kalangan masyarakat menengah sebagai pangsa pasar pun sudah menggunakan sistem serta teknologi. Selain jalur koperasi yang lebih mudah dijangkau masyarakat, yang mendukung semakin banyak koperasi di Indonesia sekarang dikarenakan pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Sari dan Indraswarawati (2020) melaporkan bahwa penggunaan sistem informasi akuntansi di koperasi masih belum optimal, dikarenakan beberapa kegiatan masih mengandalkan Microsoft excel dan pembukuan manual daripada teknik yang otomatis. Oleh karena itu, anggota akan mengalami pelayanan yang lebih lambat dan berdampak pada laporan yang diperlukan serta mempengaruhi cara kerja koperasi secara menyeluruh dan kepercayaan masyarakat menurun

Koperasi Simpan Pinjam CU (Credit Union) Serviam merupakan salah satu Koperasi Simpan Pinjam (KSP) yang berada di Kelurahan Penfui Kecamatan Maulafa Kota Kupang, didirikan secara resmi pada tanggal 25 Agustus 1985 dengan visi “Menyediakan pelayanan keuangan yang mudah dan bertanggung jawab untuk meningkatkan taraf hidup menuju kemandirian anggota”. Kegiatan utama koperasi ini adalah menghimpun dana dari anggota dan memberikan atau melayani pinjaman kepada anggota yang membutuhkan. Kegiatan ini biasanya lebih dikenal dengan pemberian kredit. Pinjaman yang ditawarkan koperasi kepada anggota terdiri dari tiga jenis yaitu Pinjaman Produktif yaitu pinjaman yang diberikan kepada anggota dalam rangka meningkatkan pendapatan melalui usaha produktif, Pinjaman Konsumtif yaitu pinjaman yang diperuntukkan bagi anggota untuk memenuhi kebutuhan

anggota yang sifatnya konsumtif, dan Pinjaman Investasi yaitu pinjaman yang diperuntukkan bagi anggota untuk menambah kekayaan yang dimiliki. Berdasarkan hasil prapenelitian dan observasi yang penulis lakukan pada koperasi CU Serviam, penulis menemukan bahwa belum diterapkannya sistem informasi akuntansi manajemen secara baik, yaitu meskipun koperasi sudah menerapkan sistem informasi akuntansi yang terkomputerisasi, koperasi masih kesulitan dalam pengimputan data dan jaringan, contohnya data-data yang dicatat secara manual pertama harus didaftarkan terlebih dahulu menggunakan SIKOPDIT kemudian dialihkan ke online jadi banyak data yang dari SIKOPDIT tidak terbaca sehingga harus dilakukan pengimputan baru lagi dan kalau terkait dengan jaringan misalnya kalau jaringan tiba-tiba bermasalah maka koperasi akan kesulitan dalam mengintegrasikan data antar komputer-komputer untuk memperoleh data yang relevan.

## **TINJAUAN PUSTAKA**

### **Efektivitas**

Menurut Kristiani (2012) Efektivitas merupakan ukuran mengenai seberapa baik pekerjaan dapat dikerjakan dan sejauh mana seseorang mampu menghasilkan keluaran sesuai dengan yang diharapkan. Efektivitas adalah tingkat ketepatan dalam memilih atau menggunakan suatu metode untuk melakukan sesuatu. Efektivitas yang mengarah kepada pencapaian untuk kerja yang maksimal yaitu pencapaian target yang berkaitan dengan kualitas, kuantitas dan waktu.

### **Sistem Informasi Manajemen**

Menurut Butarbutar.et.al (2017), sistem akuntansi adalah metode dan prosedur untuk mengumpulkan, mengklarifikasikan, mengikhtisarkan, dan melaporkan informasi operasi dan keuangan sebuah perusahaan. Akuntansi manajemen adalah suatu kegiatan (proses) yang menghasilkan informasi keuangan bagi manajemen untuk mengambil keputusan ekonomi dalam melaksanakan fungsi manajemen. Menurut Sigilipu (2013) Akuntansi manajemen (*management accounting*) adalah proses mengidentifikasi, mengukur, menganalisis, menginterpretasikan dan mengkomunikasikan kejadian ekonomi yang digunakan oleh manajemen untuk melakukan perencanaan, pengendalian, pengambilan keputusan dan penilaian kinerja dalam organisasi. "Sistem informasi akuntansi manajemen adalah proses yang dideskripsikan oleh aktivitas-aktivitas, seperti pengumpulan, pengukuran, penyimpanan, analisis, pelaporan dan pengelolaan informasi".

### **Karakteristik Informasi Akuntansi Manajemen**

Menurut Luther (2016) bukti empiris mengenai karakteristik sistem informasi akuntansi manajemen yang bermanfaat menurut persepsi para keuangan terdiri dari :

1. *Broad Scope* (Lingkup Luas)

Di dalam sistem informasi, *broad scope* mengacu kepada dimensi fokus, kuantifikasi, dan horison waktu. Informasi akuntansi manajemen tradisional memberikan informasi yang terfokus pada peristiwa-peristiwa dalam organisasi, yang dikuantifikasi dalam moneter dan yang berhubungan dengan data historis. (Zainuddin Iba, 2012).

2. *Timeliness* (Tepat Waktu)

Kemampuan para manajer untuk merespon secara cepat atas suatu peristiwa kemungkinan dipengaruhi oleh *timeliness* sistem akuntansi manajemen. Jadi *timeliness* mencakup frekuensi pelaporan dan kecepatan pelaporan (Zainuddin Iba, 2012).

3. *Aggregation* (Agregasi)

*Aggregation* (agregasi) IAM memberikan informasi dalam berbagai bentuk agregasi yang berkisar dari pemberian bahan dasar, data yang tidak diproses hingga berbagai agregasi berdasarkan periode waktu atau area tertentu, misalnya pusat pertanggungjawaban atau fungsional. Dalam perkembangan terakhir, agregasi informasi merupakan penggabungan informasi fungsional dan temporal, seperti area penjualan, pusat biaya, departemen produksi dan pemasaran, dan informasi yang dihasilkan secara khusus untuk model keputusan formal (Zainuddin Iba, 2012).

4. *Integration* (Integrasi)

Menurut Zainuddin Iba (2012) aspek pengendalian suatu organisasi yang penting adalah koordinasi berbagai segmen dalam sub-sub organisasi. Karakteristik informasi akuntansi manajemen yang membantu koordinasi mencakup spesifikasi target yang menunjukkan pengaruh interaksi segmen dan informasi mengenai pengaruh interaksi segmen dan informasi mengenai pengaruh keputusan pada operasi seluruh sub unit organisasi.

## **Koperasi**

Istilah koperasi berasal dari bahasa Inggris *co-operation* yaitu usaha bersama. Menurut International comparative Alliance (ICA) dan Hendar, (2010) Menyebutkan Bahwa: "koperasi didefinisikan sebagai kumpulan orang-orang atau badan hukum, yang bertujuan untuk memperbaiki sosial ekonomi anggotanya dan memenuhi kebutuhan ekonomi anggota dengan saling membantu antara anggota, membatasi keuntungan, serta usaha tersebut harus didasarkan pada prinsip-prinsip koperasi".

## **METODE PENELITIAN**

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi kasus. Studi kasus merupakan jenis penelitian dimana peneliti melakukan eksplorasi secara mendalam terhadap suatu program, proses, kejadian, aktivitas terhadap satu atau lebih orang. Jenis data dalam penelitian ini adalah data kualitatif dan data kuantitatif. Teknik pengumpulan data meliputi observasi, wawancara dan dokumentasi. Informan dalam penelitian ini adalah Ketua KSP CU Serviam Cabang Penfui Kupang, Manager KSP CU Serviam Cabang Penfui Kupang, Kabag Keuangan KSP CU Serviam Cabang Penfui Kupang, Anggota KSP CU Serviam Cabang Penfui Kupang. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik analisis deskriptif kualitatif. Dimana data yang didapat dari hasil wawancara dianalisis secara kualitatif dengan menggunakan data seperti yang diberikan *Miles* dan *Huberman* (2014).

## **PEMBAHASAN HASIL PENELITIAN**

Penerapan sistem informasi akuntansi manajemen yang diterapkan oleh KSP CU Serviam Kota Kupang ini menggunakan sistem yang terkomputerisasi, yaitu menggunakan sistem SIKOPDIT ONLINE dimana karyawan PDL menyetorkan hasil penagihan ataupun penyetoran simpan pokok maupun wajib yang didapat dari lapangan. Kemudian oleh kasir

akan dicatat pada buku besar terlebih dahulu baru kemudian di lakukan pengimputan ke sistem SIKOPDIT ONLINE jika sudah dilakukan pengimputan maka akan memudahkan untuk dapat melihat saldo dan kewajiban simpanan dan pinjaman dari nasabah maupun mendebetkan rekening simpanan harian untuk membayar kewajiban simpanan maupun pinjaman. Hasil penelitian yang telah dilakukan, peneliti menemukan bahwa pada KSP CU Serviam sudah menggunakan sistem terkomputerisasi. Hal ini sejalan dengan penelitian Yuliansyah dan Masripah (2018) yang menjelaskan bahwa sistem simpan pinjam pada Primkop Kartika Salak Bogor menggunakan sistem terkomputerisasi sehingga memudahkan pekerjaan dan lebih efektif.

### **Lingkup Luas**

Berdasarkan deskripsi hasil penelitian yang dilakukan dengan pihak koperasi terkait indikator lingkup luas, tidak ada jaminan bahwa informasi akan selalu tersedia dimasa akan datang pada koperasi kami karena ketersediaan informasi dimasa mendatang tergantung pada sejumlah faktor seperti infrastruktur teknologi, manajemen koperasi, yakni manajemen yang efisien dan profesional cenderung lebih baik dalam menyediakan informasi kepada anggota. Dalam hal ini pihak koperasi dalam lingkup luas, informasi yang diperoleh masih terbatas karena koperasi masih menggunakan sistem manual sedangkan jika koperasi menggunakan sistem yang sudah terkomputerisasi maka informasi yang disediakan akan lebih luas dan mudah di peroleh. Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian-penelitian yang dilakukan sebelumnya, penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Komalasari, (2017) yang menyatakan bahwa informasi yang yang diperoleh belum sepenuhnya anggota koperasi mendapatkan informasi yang berorientasi dimasa yang akan datang, selanjutnya belum maksimalnya dalam mendapatkan informasi yang bersifat finansial maupun non finansial.

### **Tepat Waktu.**

Berdasarkan deskripsi hasil penelitian yang dilakukan dengan pihak koperasi terkait indikator tepat waktu, tidak selalu informasi yang diberikan oleh koperasi selalu tepat waktu karena keakuratan dan waktu pengiriman informasi dapat bervariasi tergantung pada berbagai faktor seperti ketergantungan pada teknologi. Dimana meskipun sistem yang digunakan oleh koperasi kami sudah menggunakan sistem yang terkomputerisasi, tetapi dalam penerimaan informasi yang akurat dan tepat waktu terkadang masih mengalami keterlambatan karena masalah jaringan. Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Komalasari, (2017) yang menyatakan bahwa tepat waktu didalam koperasi belum sepenuhnya mampu membuat laporan atau keputusan dengan waktu yang telah ditentukan.

### **Agregasi**

Berdasarkan deskripsi hasil penelitian yang dilakukan dengan pihak koperasi terkait indikator agregasi, Informasi yang kami berikan mengenai dampak dari peristiwa tertentu, dari koperasi biasanya akan tersedia, tetapi ketersediaan informasi tergantung kepada siapa informasi yang akan diberikan seperti anggota maka kami akan memberikan tetapi kalau dari pihak luar kami tidak memberikan informasi sepenuhnya tentang koperasi kami misalnya informasi mengenai analisis arus kas mungkin tidak selalu tersedia secara terbuka dikoperasi karena keterbukaan informasi ini tergantung pada kebijakan dan praktik manajemen koperasi

tetapi untuk anggota kami akan memberikan dengan menghubungi manajemen atau pengurus koperasi untuk mendiskusikannya. Hasil Penelitian ini sejalan dengan Komalasari, (2017) yang menyatakan bahwa agregasi belum sepenuhnya mampu mengambil model tingkat organisasional yang berkenaan dengan hasil keputusan yang dibuat oleh unit-unit lain.

### **Integrasi**

Berdasarkan deskripsi hasil penelitian yang dilakukan dengan pihak koperasi terkait indikator integrasi, keputusan yang diambil dalam koperasi kami dapat berpengaruh pada berbagai bagian lainnya pada koperasi kami, contohnya pada bagian keuangan seperti keputusan yang berkaitan dengan alokasi sumber daya keuangan, investasi, pinjaman atau penetapan anggaran dapat berdampak signifikan pada kondisi keuangan koperasi. Ini dapat mempengaruhi kemampuan koperasi untuk membiayai proyek-proyek atau operasi harian. Berdasarkan hasil penelitian diatas, penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Komalasari, (2017) yang menyatakan bahwa integrasi belum menunjukkan bahwa karyawan mampu dalam memberikan informasi yang saling tergabung sebagai alat koordinasi antara segmen lain, selanjutnya karyawan belum mampu dalam tingkat detail informasi antar sub unit atau bagian dalam proses interaksi.

## **PENUTUP**

### **Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang Analisis Penerapan Akuntansi Manajemen pada KSP CU Serviam Kota Kupang dapat disimpulkan bahwa Penerapan sistem informasi akuntansi manajemen sudah menggunakan sistem yang terkomputerisasi yaitu menggunakan SIKOPDIT ONLINE

### **Saran**

Berdasarkan kesimpulan hasil penelitian dan pembahasan tersebut, maka saran yang dapat dijadikan masukan untuk penerapan sistem informasi akuntansi manajemen pada KSP CU Serviam Kota Kupang sebagai berikut :

1. Bagi Objek Penelitian  
Untuk pihak koperasi kedepannya diharapkan bisa melakukan evaluasi secara berkala terhadap sitem informasi akuntansi manajemen yang sudah diterapkan. Hal ini dilakukan apabila terjadi perubahan prosedur ataupun aturan agar sistem bisa beradaptasi dan masih bisa di fungsikan dengan baik sehingga mampu memenuhi kebutuhan koperasi.
2. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengkaji ulang indikator penelitian yang akan digunakan pada penelitian selanjutnya karena penelitian ini perlu dikembangkan lebih jauh lagi, mungkin peneliti bisa menambahkan indikator lain.

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Anthony, R., John, D., & Govindarajan, V. (2017). *Management Control*. NY: Irwin.
- Baswir, Revisond (2013), "Koperasi Indonesia, Edisi Kedua", Yogyakarta: BPFE
- Butarbutar, J. D., Karamoy, H., & Tirayoh, V. Z. (2017). *Analisis Penerapan Sistem Akuntansi Manajemen Terhadap Pengendalian Kualitas Produk Di PT. Empat Saudara*

- Manado. Going Concern: Jurnal Riset Akuntansi, 12 (1), 187-193. <http://doi.org/10.32400/gc.12.01.17204.2017>.
- Cicilia Cynthia Luther (2016), Pengaruh Penggunaan Informasi Akuntansi Manajemen Terhadap Kinerja Perusahaan (Studi Pada Kentucky Fried Chicken Di Manado. ISSN 2303-1174.
- Damayanthi, I. G. A. E. (2012). Pengaruh Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi Dan Penggunaan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja Individual Pada Koperasi Simpan Pinjam Di Kecamatan Denpasar Barat. *Jurnal Riset Akuntansi Juara*, 2(1), 40-52.
- Dwijayanthi, D. M. and Dharmadiaksa, I. B. (2013) 'Pengaruh Insentif, Tingkat Pendidikan, Pelatihan dan Pengalaman Kerja pada Kinerja Individu Pengguna Sistem Informasi Akuntansi SKPD Dikemendagri Kota Denpasar', Universitas Udayana Denpasar: E-Jurnal Akuntansi. [ojs.unud.ac.id](http://ojs.unud.ac.id).
- Faisal, MN (2010). Rantai pasokan berkelanjutan: studi interaksi di antara para pendukung. *Jurnal Manajemen Proses Bisnis*.
- Firmansyah, Hendri. Tahun (2015). Pengaruh Sistem informasi akuntansi manajemen terhadap kinerja manajerial dengan persepsi ketidakpastian lingkungan sebagai variabel moderating. Vol 3 No 1 (2015).
- Hall, J.A. (2011). *Sistem Informasi Akuntansi* (4th ed.). Jakarta : Salemba Empat.
- Ichsan, R. N. (2020). Pengaruh Sistem Informasi Manajemen Terhadap Kinerja Pegawai Bpjs Ketenagakerjaan Cabang Medan. Dalam *Jurnal Ilmiah Metadata* (Vol. 2).
- Kharisma, M. D. and Dharmadiaksa, I. B. (2015) 'Pengaruh Keterlibatan Pengguna Dan Ukuran Organisasi Pada Efektivitas Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi', *Jurnal Ilmiah Universitas Udayana*.
- Krisiani, V. dan Dewi, A. F. (2013) 'Pengaruh Efektivitas Dan Kepercayaan atas Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Kinerja Pengguna Sistem pada Hotel-hotel Berbintang di Yogyakarta', *MODUS*. ISSN.
- Kristiani, Wahyu. 2012. Analisis Pengaruh Efektivitas Teknologi Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Kinerja Individual. *Jurnal Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Gunadarma*.
- Makmur. 2011. *Efektivitas Kelembagaan Pengawasan*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Netty Herawaty dan Reni Yustien (2018). Pengaruh Penggunaan Informasi Akuntansi Manajemen dan Kepribadian Wirausaha Terhadap Pengembangan Kewirausahaan Bidang Ekonomi Kreatif di Kota Jambi. *Jurnal Sains Sosio Humaniora* Volume 2 Nomor 1 Januari - Juni 2018.
- Novita, H. (2011) Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi Dampaknya Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT. Dwi Daya Sentra Prakasa (persero). repository. [unikom.ac.id](http://unikom.ac.id). Available at: <https://repository.unikom.ac.id/18145/>.
- Putri, PAY, & Endiana, IDM (2020). Pengaruh sistem informasi akuntansi dan sistem pengendalian internal terhadap kinerja perusahaan (studi kasus pada koperasi di kecamatan payangan). *KRISNA: Kumpulan Riset Akuntansi*, 11 (2), 179-189.
- Ratnaningsih, Indah. 2013. Pengaruh Kecanggihan Teknologi Informasi, Partisipasi Manajemen, Pengetahuan Partisipasi Manajemen, serta Pengetahuan Manajer

- Akuntansi terhadap Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi pada Hotel Berbintang di Kabupaten Badung. Skripsi Fakultas Ekonomi Universitas Udayana.
- Ratnaningsih, K. I., & Suaryana, I. N. (2014). Pengaruh Kecanggihan Teknologi Informasi, Partisipasi Manajemen, Dan Pengetahuan Manajer Akuntansi Pada Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi. *Jurnal Akuntansi*, 1-16.
- Rudianto. 2013. *Akuntansi Manajemen Informasi untuk Pengambilan Keputusan Strategis*. Jakarta: Erlangga
- Sari, E. N. and Indraswarawati, S. (2020) 'Pengaruh Program Pelatihan Dan Pendidikan, Kinerja Individu Dan Pengalaman Kerja Personal Terhadap Efektivitas Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi', *Hita Akuntansi dan Keuangan*.
- Sigilipu, Steffi (2013). Pengaruh Penerapan Informasi Akuntansi Manajemen dan Sistem Pengukuran Kinerja terhadap Kinerja Manajerial. *Jurnal EMBA*. Vol.1 No. 3 Juni 2013.
- Sri, Sulani dan Dedi. 2013 . Pengaruh Karakteristik Sistem Akuntansi Manajemen terhadap Kinerja Manajerial. *Jurnal Fakultas Penelitian Ekonomi Universitas Gajah Mada*. Jogjakarta.
- Sugiarto, E. (2017). *Menyusun proposal penelitian kualitatif: Skripsi dan tesis: Suaka media* . Diandra Kreatif.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D)*. Bandung. Alfabeta.
- Suryani Indah. 2013. Penggunaan Informasi Akuntansi manajemen Dan Desentralisasi Terhadap Kinerja Manajerial Pada Dealer Mobil Kota Jambi. *E-Jurnal Binar Akuntansi*. Vol 2 No . Januari 2013. ISSN 2203 – 1522.
- Wahyuni Titis, Marsdenia, Soenarto Istiadi. 2016. Analisis Pengaruh Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Pengukuran Kinerja UMKM di Wilayah Depok. *Jurnal dari Program Liburan Universitas Indonesia* . Vol 02 No 02 Juli-Desember 2016.
- Wahyuningrum Evita Aprillianti, Edie. 2017. Manfaat Informasi Akuntansi Manajemen Untuk Efektivitas Keuangan, Manajemen Dan Organisasi. *Jurnal Benefita*. Juli 2017 Volume 2 No 2 Hal 110-121.
- Wala, T. R. L., Nangoi, G. B., & Walandouw, S. K. (2020). Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Manajemen Terhadap Pengendalian Kualitas Produk Pada Holland Bakery Manado. *Indonesia Accounting Journal*, 2(1), 58.
- Yenni Rahmadani Harahap dan Nur Anisyah (2017). Pengaruh Informasi Akuntansi Manajemen Terhadap Kinerja UKM Di Sentra Bank Sumut. *RISSET & JURNAL AKUNTANSIe – ISSN : 2548 - 9224* Volume 1 Nomor 1, Februari 2017p – ISSN : 2548 - 7507
- Zainuddin Iba (2012). Hubungan Karakteristik Informasi Yang Dihasilkan Oleh Sistem Informasi Akuntansi Manajemen Terhadap Kinerja Manajerial Pada PT. Eurotek Jaya Perkasa Bogor. *Jurnal Kebangsaan*, Vol.I No.2, Juli 2012. ISSN: 2089-5917. STIE Kebangsaan Bireuen