

PERENCANAAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIKLUS PENDAPATAN PADA UMKM CV FAJAR

Afia Maulani Rifai¹, Andini Lestari², Amina Toisuta³, Dwi Nursyafni Ahmad⁴,
Yumna Mahulete⁵

¹²³⁴⁵Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Program Studi Akuntansi, Universitas pattimura, Indonesia

*e-mail: afiarifai2003@gmail.com¹ lestariandini2453@gmail.com² Aminatoisuta29@gmail.com³
dwinursyafniahmad@gmail.com⁴ yumnamahulete@gmail.com⁵

Abstrak.

Tujuan pengabdian ini adalah untuk melakukan perancangan sistem informasi akuntansi pada siklus pendapatan. Sistem informasi akuntansi dalam siklus pendapatan mengambil peran penting dalam proses pengambilan keputusan untuk perkembangan suatu perusahaan. Dalam pengabdian ini objek usaha yang diambil adalah CV Fajar yang didirikan pada tahun 2014. Usaha ini bergerak dalam bidang dagang dimana usaha ini menerima pasokan hasil bumi kemudian di impor sesuai permintaan pelanggan. Dalam pengabdian ini metode yang digunakan adalah metode kualitatif. Dari hasil pengabdian ditemukan bahwa pencatatan transaksi masih dilakukan secara manual dan belum sesuai dengan standar akuntansi.

Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Pencatatan, siklus pendapatan

Abstract

The purpose of this community service is to design an accounting information system in the revenue cycle. Accounting information systems in the revenue cycle play an important role in the decision-making process for the development of a company. In this study, the business object taken is CV Fajar which was founded in 2014. This business is engaged in trade where this business receives supplies of crops and then imports according to customer demand. In this study, the method used is qualitative. From the results of the study, it was found that recording transactions are still done manually and not under accounting standards.

Keywords: Accounting Information System, Recording, Revenue Cycle

1. PENDAHULUAN

Perencanaan sistem informasi akuntansi siklus pendapatan pada UMKM CV Fajar memiliki tujuan untuk meningkatkan efesiensi dan efektivitas dalam pengelolaan aktivitas penjualan dan penerimaan kas. Pendapatan mencakup keuntungan dari penjualan atau pertukaran aktiva, bunga dan deviden dari investasi dan peningkatan lainnya dalam ekuitas pemilik, dengan pengecualian kontribusi modal dan penyesuaian Modal (Riahi dan Belkaoui, 2016). Dalam era teknologi informasi yang sangat berkembang, UMKM CV Fajar memerlukan sistem informasi akuntansi yang tepat untuk mengelola aktivitas harian, mengendalikan internal, dan meningkatkan kemampuan dalam pengambilan keputusan. Sistem informasi memiliki peranan yang sangat penting dalam mengelola sebuah data menjadi informasi dan sebagai sarana komunikasi untuk memperlancar dalam mengadakan komunikasi dengan pihak lain (Mujiani dan Khoirunnisa, 2019). Sistem informasi akuntansi siklus pendapatan adalah serangkaian kegiatan bisnis dan pemrosesan informasi berulang yang melibatkan pengiriman barang dan jasa kepada pelanggan dan penerimaan pembayaran tunai sebagai imbalan atas barang dan jasa ini. Siklus pendapatan sangat penting bagi perusahaan maupun UMKM karena melalui siklus pendapatan, bisnis dapat menghasilkan laba dimana ini adalah salah satu tujuan berdirinya suatu perusahaan. Untuk mencapai tujuan dari suatu organisasi harus didukung oleh sistem informasi akuntansi yang baik. Pada era globalisasi seperti sekarang yang diwarnai dengan persaingan, perubahan dan ketidakpastian, sistem informasi akuntansi sangat penting dalam suatu organisasi, karena sistem informasi akuntansi mampu menunjang kelancaran kinerja perusahaan tersebut. Selain itu penggunaan sistem informasi akuntansi berbasis komputer telah membawa peluang bagi

organisasi untuk melakukan fungsi akuntansi secara lebih efektif dan efisien sehingga organisasi mampu untuk mengembangkan dan menggunakan sistem komputerisasi dalam melacak dan merekam transaksi keuangan (Hutagalung and Aisyah, 2022).

Kota Ambon, memiliki banyak sekali UMKM Bidang usaha yang beroperasi, salah satunya adalah UMKM CV Fajar yang membeli serta menjual hasil bumi berupa cengkeh dan pala. UMKM CV Fajar memulai membuka usahanya sejak tahun 2014. Usaha ini merupakan usaha pribadi, yang bertempat di Jln Poka perumnas RT 002 RW 004. Pengabdian ini menggunakan pendekatan kualitatif deskriptif dan metode pengabdian yang digunakan adalah wawancara dan observasi. Subjek pengabdian adalah pemilik UMKM CV Fajar. Dengan demikian, perencanaan sistem informasi akuntansi siklus pendapatan pada UMKM CV Fajar sangat penting untuk meningkatkan kemampuan perusahaan dalam mengelola aktivitas penjualan dan penerimaan kas, serta meningkatkan kemampuan dalam pengambilan keputusan. Pengabdian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi pada pengembangan sistem informasi akuntansi yang lebih efektif dan efisien pada UMKM CV Fajar.

Berdasarkan hal di atas, dilakukan pengabdian yang berfokus pada perencanaan sistem informasi akuntansi siklus pendapatan pada UMKM CV Fajar dengan tujuan untuk menggambarkan secara sistematis tentang sistem informasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas pada UMKM CV Fajar serta mengetahui bagaimana penerapan sistem informasi akuntansi pada siklus pendapatan dapat membantu UMKM CV Fajar dalam meningkatkan pengendalian internal dan kemampuan dalam pengambilan keputusan.

2. METODE

- Jenis Data
Jenis data yang digunakan yaitu metode kualitatif. Pengabdian kualitatif merupakan pengabdian yang bersifat deskriptif dan analisis yang menggambarkan dan menjabarkan peristiwa, fenomena dan situasi sosial yang diteliti. Analisis dalam hal ini berarti memaknai dan menginterpretasikan serta membandingkan data hasil pengabdian.
- Teknik pengumpulan data
Pengumpulan data dilakukan dengan melakukan observasi secara langsung di CV Fajar serta melakukan wawancara kepada pemilik usaha untuk mendapat data yang akurat. Dalam proses observasi kelompok juga melakukan dokumentasi dan mengumpulkan bukti transaksi.
- Teknik analisis data
Data yang telah didapat dari pemilik usaha dan hasil pengamatan secara langsung, kemudian dianalisa. Selanjutnya, dari hasil survey lapangan yang didapat mengacu pada proses pencatatan pendapatan keuangan yang tidak teratur. Setelah dilakukan pengecekan kesamaan, diperlukan analisis data yang bertujuan untuk mengukur konsistensi dari survey yang telah dilakukan. Instrumen yang digunakan tetap mampu untuk memberikan jawaban serta menjamin efektifitas dan efisiensi dalam jangka waktu yang tidak ditentukan.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pengabdian CV Fajar adalah suatu bentuk usaha UMKM yang bergerak dalam bidang perdagangan rempah-rempah seperti cengkeh dan pala, yang didirikan oleh pak Andi dan ibu Eda pada tahun 2014 yang berlokasi di jalan Poka Perumnas RT 002/ RW 004. Untuk menjalankan usaha ini, mereka mempekerjakan buruh harian. Adapun modal awal pemilik usaha CV Fajar sebesar Rp200.000.000 – 300.000.000 dan merupakan modal sendiri. CV Fajar melakukan pemasaran penjualannya di pulau Jawa dengan melakukan pengiriman melalui ekspedisi kapal.

Sumber pendapatan utama CV Fajar adalah dari hasil penjualan cengkeh dan pala. Biasanya bahan ini diambil dari petani kemudian dijual secara permintaan dari bayer dengan jumlah satuan ton.

Pelaksanaan pengabdian dilakukan melalui 5 tahapan yaitu, tahap analis kebutuhan, tahap penelitian, tahap teknik pengumpulan data, tahap pengambilan data dan tahap perancangan siklus. Adapun hasil dari merancang perencanaan sistem informasi akuntansi terurai sebagai berikut:

1. Tahap analisi kebutuhan

Pada tahap ini, kelompok perlu menentukan usaha apa yang akan diambil untuk dilakukan penelitian, setelah itu dilakukan identifikasi terhadap kebutuhan informasi apa saja yang diperlukan oleh kelompok dalam merancang perencanaan siklus pendapatan dengan cara menyiapkan pertanyaan terhadap objek usaha yang akan diobservasi. Analisis proses bisnis yang terkait dengan siklus pendapatan perusahaan dari awal hingga akhir.

2. Tahap penelitian

Setelah melakukan semua persiapan kelompok langsung turun lapangan untuk melakukan observasi terhadap usaha CV Fajar, dengan mengajukan pertanyaan-pertanyaan yang sebelumnya telah disiapkan. Sehingga ditemukan berbagai informasi profil usaha dan juga Menganalisis dokumen-dokumen yang berkaitan dengan siklus pendapatan, seperti nota penjualan.

3. Tahap teknik pengumpulan data

Dalah tahap pengumpulan data ini kelompok melakukan dengan wawancara terhadap pihak yang terlibat dan observasi dengan mengamati langsung proses bisnis yang terkait dengan siklus pendapatan. Kelompok melakukan sesi Tanya jawab dengan mengajukan pertanyaan yang lebih dalam lagi mengenai usaha tersebut dan juga terkait siklus pendapatan.

4. Tahap pengambilan data

Tahap pengambilan data selain melakukan wawancara dan observasi seperti yang dijelaskan diatas, kelompok juga melakukan pengambilan dokumen berupa pengambilan rekaman, video dan foto selain itu juga kelompok mengambil dokumen seperti nota sebagai informasi tambahan.



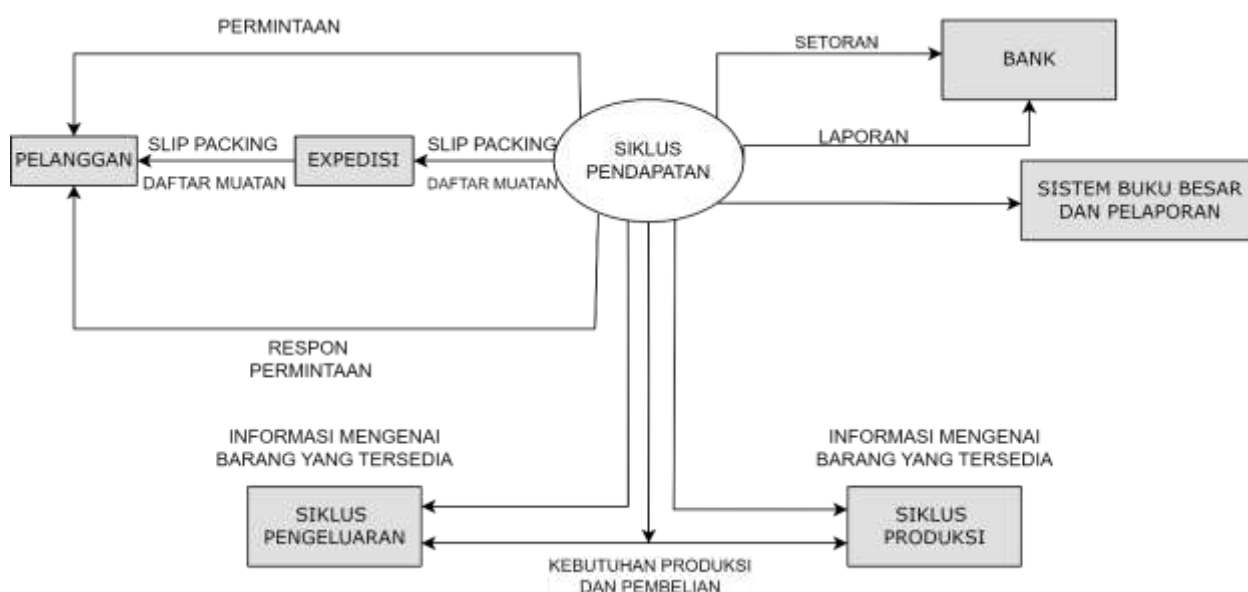
Gambar 1-2. Dokumentasi Tim PkM dan Mitra PkM

5. Tahap perancangan siklus

Pada tahap ini kelompok akan merancang struktur system informasi pada siklus pendapatan yang sesuai dengan kebutuhan CV Fajar. Perbuatan perancangan siklus pendapatan ini melibatkan informasi yang telah dikumpulkan, siklus ini akan menjelaskan awal proses operasi penjualan mulai dari permintaan konsumen sampai barang ke tangan

konsumen. Berikut ini adalah aktifitas siklus pendapatan CV Fajar yang digambarkan pada DFD konteks, dan DFD level 0.

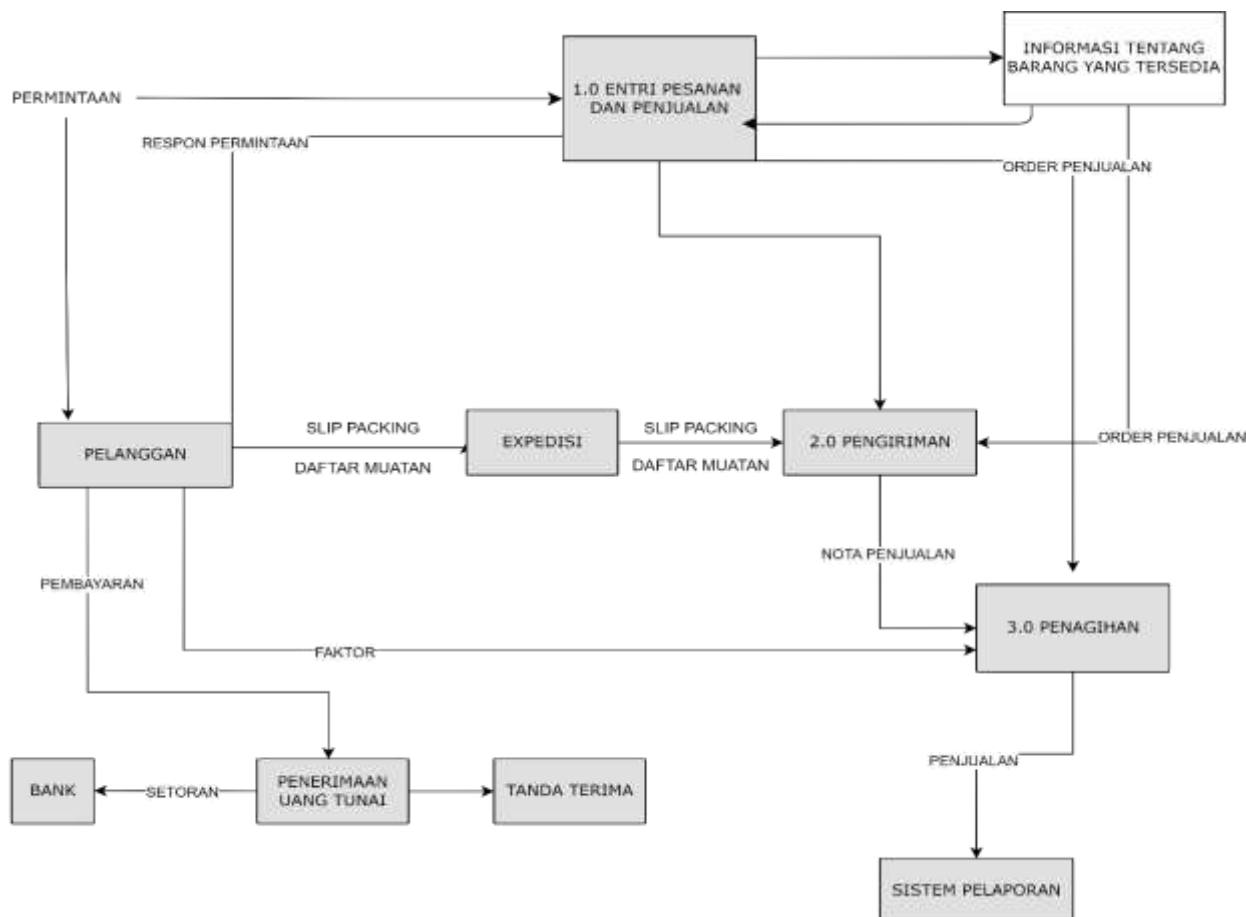
Diagram konteks siklus pendapatan adalah representasi grafis yang menggambarkan bagaimana sistem informasi akuntansi pada siklus pendapatan berinteraksi dengan entitas eksternal lainnya. Diagram konteks menggambarkan system secara keseluruhan untuk mengetahui alur pendapatan dari CV Fajar sebagai sebuah kotak tunggal yang menerima input, menghasilkan output, dan berinteraksi dengan entitas eksternal. Kemudian dari diagram konteks, akan dikembangkan menjadi diagram level 0, untuk mengetahui lebih detail aktifitas CV fajar saat ini. Hasil diagram konteks siklus pendapatan ini dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



Gambar 2. Diagram Konteks CV Fajar Siklus Pendapatan

Terlihat pada Gambar 1 bahwa dimulai dari pelanggan melakukan permintaan barang dan jasa ke CV Fajar, kemudian dilakukan pengecekan ke bagian gudang yaitu siklus pengeluaran. Siklus pengeluaran akan memberikan informasi mengenai barang yang tersedia. CV Fajar akan merespon atas permintaan pelanggan dan memberitahukan apabila barang yang diminta tersedia dan selanjutnya barang akan segera dikirim sesuai permintaan. Tetapi jika pesanan pelanggan tidak tersedia, maka CV Fajar akan melakukan *back order*. *Back order* merupakan penyediaan barang pesanan pelanggan ketika persediaan barang yang dipesan tidak ada atau habis. Misal ketika pelanggan A memesan barang X tetapi barang yang diinginkan pelanggan tidak tersedia saat itu, maka CV Fajar harus memenuhi dengan memproduksi barang di siklus produksi. Setelah barang yang di produksi jadi maka akan dikeluarkan dengan siklus pengeluaran.

Siklus pendapatan CV Fajar sesuai DFD level 0, terlihat pada Gambar 2 berikut:



Gambar 2. Diagram level 0 siklus pendapatan CV Fajar

Diagram level 0 siklus pendapatan CV Fajar menjelaskan bahwa siklus pendapatan dimulai saat pelanggan melakukan permintaan barang dan jasa kepada pemilik toko, kemudian CV Fajar mengecek bagian gudang mengenai ketersediaan barang. CV Fajar merespon atas permintaan pelanggan, jika permintaan pelanggan tersedia maka CV Fajar akan segera memproses pesanan, namun apabila pesanan tidak tersedia maka CV Fajar akan melakukan *back order*. Barang pesanan yang terkonfirmasi sudah siap maka pelanggan akan menyetujui dengan melakukan pesanan ke CV Fajar, kemudian pada bagian pengiriman, CV Fajar membuat nota pembelian dan mengirimkan pesanan pelanggan yang diantarkan melalui ekspedisi kapal. Pada bagian penagihan mengirimkan faktur kepada pelanggan. Bagian penagihan memberikan informasi ke bagian penjualan CV Fajar dan akan dicatat kedalam buku catatan CV Fajar.

4. KESIMPULAN

Kegiatan yang dilakukan kelompok ini bertujuan untuk merancang system informasi akuntansi terkait siklus pendapatan pada usaha CV Fajar yang dapat meningkatkan efisiensi, pengendalian internal, dan kualitas informasi keuangan. Dalam era teknologi informasi yang sangat berkembang, UMKM CV Fajar memerlukan sistem informasi akuntansi yang tepat untuk

mengelola aktivitas harian, mengendalikan internal, dan meningkatkan kemampuan dalam pengambilan keputusan.

Kegiatan ini melibatkan beberapa langkah-langkah seperti tahap analisis kebutuhan, tahap penelitian, tahap teknik pengumpulan data, tahap pengambilan data dan tahap perancangan siklus. Tahap analisi kebutuhan yang dimana dilakukan dengan mempersiapkan semua kebutuhan untuk melakukan kegiatan ini seperti menentukan objek usaha yang akan dilakukan penelitian. Tahap penelitian yang dimana kelompok langsung turun lapangan untuk melakukan observasi terhadap usaha CV Fajar, tahap teknik pengumpulan data pada tahap ini kelompok akan melakukan wawancara kepada narasumber untuk mendapatkan informasi yang diinginkan, tahap pengambilan data ini juga melibatkan wawancara, observasi, dan dokumentasi foto serta audio, selanjutnya tahap perancangan siklus pada tahap ini kelompok akan merancang struktur system informasi pada siklus pendapatan yang sesuai dengan kebutuhan CV Fajar.

Melaui perencanaan system informasi akuntansi, CV Fajar memperoleh pemahaman yang lebih baik tentang proses bisnisnya, terutama terkait dengan siklus pendapatan, mulai dari penerimaan pesanan hingga pelaporan keuangan. CV Fajar dapat mengembangkan kemampuan analisis data lebih lanjut dalam system informasi akuntansinya untuk mendukung pengambilan keputusan yang lebih baik.

UCAPAN TERIMA KASIH

Terima kasih penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah mendukung dan memberikan bantuan serta kerjasamanya sehingga pengabdian ini dapat terlaksana dengan baik.

DAFTAR PUSTAKA

- Hutagalung, Rio, and Siti Aisyah. 2022. "Jurnal Ilmu Komputer, Ekonomi Dan Manajemen (JIKEM)." *Jurnal Ilmu Komputer, Ekonomi Dan Manajemen (JIKEM)* 2 (1): 2234–43. <https://ummaspule-journal.id/JKM/article/download/3814/1374>.
- Mujiani. S., dan Mardhiyah. K. (2019). Perancangan dan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Website Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam As-Syafi'iyah. *Jurnal AKRUAL Jurnal Akuntansi dan Keuangan* Vol. 1 No. 1.
- Riahi, A., dan Belkaovi. 2016. Teori Akuntansi. Buku 1 Edisi 5. Salemba Empat. Jakarta.