

ABSTRAK

Pencatatan keuangan merupakan aspek penting dalam pengelolaan usaha kecil, menengah, dan mikro, namun pada praktiknya masih banyak pelaku usaha yang belum menerapkannya secara terstruktur. Dapur Mami Nita, usaha kuliner rumahan khas Palembang yang memproduksi berbagai makanan *Frozen Food* berbahan ikan gabus, selama ini hanya mencatat pemasukan harian menggunakan aplikasi Buku Warung tanpa mencakup komponen biaya produksi secara menyeluruh. Kondisi tersebut menyebabkan pemilik usaha kesulitan mengetahui kondisi laba rugi secara akurat karena laporan keuangan masih disusun secara manual. Tujuan penelitian ini adalah merancang sistem pencatatan digital berbasis *Spreadsheet* yang sesuai dengan kebutuhan usaha Dapur Mami Nita. Metode yang digunakan adalah *Research and Development (R&D)* dengan model ADDIE yang terdiri dari lima tahapan, yaitu Analysis, Design, Development, Implementation, dan Evaluation. Pengumpulan data dilakukan usaha sebagai key informant serta dokumentasi data keuangan yang ada. Sistem yang dirancang terdiri dari enam sheet yang saling terhubung secara otomatis, yaitu Dashboard, Sheet Pemasukan, Sheet Biaya Bahan Baku, Sheet Biaya Tenaga Kerja, Sheet Biaya Overhead, dan Sheet Laba Rugi. Seluruh komponen dihubungkan menggunakan rumus SUMIF dan referensi antar-sheet sehingga laporan laba rugi tersaji secara otomatis tanpa perhitungan manual. Hasil evaluasi melalui wawancara dengan pemilik usaha menunjukkan bahwa sistem yang dirancang sudah sesuai dengan kebutuhan usaha, mudah digunakan, dan membantu pemantauan kondisi keuangan secara harian melalui tampilan Dashboard. Dengan demikian, sistem pencatatan digital berbasis *Spreadsheet* ini mampu menjadi solusi praktis dan efisien bagi Dapur Mami Nita dalam mengelola keuangan usaha secara lebih terstruktur dan akurat.

Kata kunci: Pencatatan, Keuangan, Digital, Spreadsheet, UMKM

ABSTRACT

Financial recording is an essential aspect of managing micro, small, and medium enterprises (MSME) however, in practice, many business owner have yet to implement it in a structured manner. Dapur Mami Nita, a home-based culinary business in Palembang specializing in frozen food products made from snakehead fish, had only recorded daily income using the Buku Warung application without comprehensively covering production cost components. This condition made it difficult for the business owner to accurately determine profit and loss, as financial reports were still compiled manually. The purpose of this study is to design a digital recording system based on spreadsheet suited to the needs of Dapur Mami Nita. The method used is Research and Development (R&D) with the ADDIE model, consisting of five stages: Analysis, Design, Development, Implementation, and Evaluation. Data were collected through direct interviews with the business owner as the key informant and documentation of existing financial data. The designed system consists of six automatically interconnected sheets: Dashboard, income Sheet, Raw Material Cost Sheet, Labor Cost Sheet, Overhead Cost Sheet, and Profit and Loss Sheet. All components are linked using SUMIF formulas and inter-sheet references, enabling the profit and loss report to be generated automatically without manual calculation. Evaluation results through interview with the business owner indicate that the system is suitable for business needs, easy to use, and support daily financial monitoring through the Dashboard display. Therefore, this Spreadsheet-based digital recording system serves as a practical and efficient solution for Dapur Mami Nita to manage its financial in a more structured and accurate manner.

Keywords: Digital, Financial, Recording, Spreadsheet, MSME