

PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN APLIKASI LAPORAN KEUANGAN BERBASIS *MICROSOFT EXCEL* (Studi Kasus Toko Kelontong di Rajabasa Bandar Lampung)

Oleh

Agung Susanto
21755002

RINGKASAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi kendala yang dihadapi oleh toko kelontong di Rajabasa, Bandar Lampung, khususnya yang berkaitan dengan persaingan usaha dan keterbatasan dalam manajemen keuangan. Selain itu, penelitian ini juga merancang aplikasi laporan keuangan berbasis *Microsoft Excel* yang sederhana dan mudah digunakan oleh pemilik toko kelontong yang tidak memiliki latar belakang akuntansi, sehingga dapat membantu pencatatan transaksi harian serta penyusunan laporan laba rugi, laporan posisi keuangan, dan arus kas secara otomatis. Penelitian ini juga mencakup kegiatan pendampingan dan edukasi kepada pemilik toko, dengan tujuan agar mereka dapat mengoperasikan aplikasi tersebut secara mandiri dan berkelanjutan. Populasi penelitian mencakup 278 toko kelontong di Kecamatan Rajabasa yang memiliki karakteristik usaha serupa. Teknik penentuan sampel menggunakan metode *purposive sampling* dengan perhitungan rumus Slovin pada tingkat kesalahan 10%, sehingga diperoleh 74 responden dan 1 toko dipilih sebagai sampel utama untuk uji coba aplikasi. Penelitian ini menerapkan pendekatan kualitatif untuk menggali secara mendalam berbagai kendala yang dihadapi pelaku usaha dalam melakukan pencatatan secara manual, melalui teknik wawancara, observasi, dan pendampingan. Pendekatan ini kemudian dipadukan dengan metode kuantitatif, yaitu melalui pengumpulan data keuangan dari responden dan pengujian langsung terhadap rancangan aplikasi laporan keuangan berbasis *Microsoft Excel*. Data yang digunakan dalam penelitian terdiri atas data primer serta data sekunder. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar pelaku usaha masih mengalami kesulitan dalam pencatatan

keuangan, baik dari segi ketepatan, keteraturan, maupun pemahaman terhadap sistem pencatatan itu sendiri. Aplikasi yang dirancang terbukti mampu mempermudah proses pencatatan transaksi, menghasilkan laporan keuangan secara otomatis, serta mempercepat proses rekonsiliasi data keuangan. Kegiatan pendampingan juga memberikan dampak positif, karena para pemilik toko mampu memahami dan mengoperasikan aplikasi secara mandiri. Oleh karena itu, penggunaan aplikasi laporan keuangan berbasis *Microsoft Excel* ini direkomendasikan sebagai solusi praktis dan efisien dalam meningkatkan akurasi serta efektivitas pengelolaan keuangan pada usaha kecil, khususnya toko kelontong di Rajabasa, Bandar Lampung.

Kata Kunci: Aplikasi Laporan Keuangan, *Microsoft Excel*, Toko Kelontong, Usaha Mikro, Pendampingan, Rajabasa.