

ABSTRAK

YANAWATI NDRAHA. Akuntansi Perpajakan. Pengembangan Desain Sistem Informasi Akuntansi Untuk Pelaporan Keuangan Usaha Kecil dan Menengah.

Penelitian ini mengeksplorasi penerapan teknologi informasi dalam sistem akuntansi UMKM yang bertujuan mendesain dan mengembangkan Sistem Informasi Akuntansi (SIA) berbasis web (*Finanzee*) yang intuitif, sesuai dengan karakteristik dan memenuhi kebutuhan spesifik pengelolaan Keuangan Usaha Kecil Dan Menengah (UKM). Penelitian ini menggunakan pendekatan *field work research* (penelitian lapangan) dan metode penelitian tindakan (*Action Research*), dengan mengadopsi pendekatan *Design Thinking*. Penelitian ini melalui tiga fase utama. Pada fase inspirasi, peneliti melakukan observasi, project plan, dan wawancara mendalam dengan 6 pemilik UMKM untuk memahami tantangan dan ekspektasi mereka terhadap (SIA). Pada fase ideasi menghasilkan sejumlah konsep User-friendly SIA yang kemudian diprioritaskan melalui sesi brainstorming bersama pemilik UMKM. Pada fase implementasi, prototipe SIA yang dirancang dan dikembangkan dilakukan pengujian dan validasi efektivitas hasil website *Finanzee* dengan 4 UMKM. Hasil Evaluasi dokumen pengujian user acceptance testing menunjukkan bahwa SIA yang dikembangkan mampu meningkatkan akurasi pencatatan transaksi dan mengurangi waktu yang dibutuhkan untuk menghasilkan laporan keuangan secara manual. Penelitian ini menyimpulkan bahwa pendekatan *Design Thinking* merupakan pendekatan yang efektif dalam mengembangkan SIA yang tidak hanya memenuhi kebutuhan fungsional, tetapi juga meningkatkan kepuasan pengguna dan produktivitas bisnis.

Kata Kunci: *Desain dan pengembangan sistem informasi akuntansi, UMKM, Pelaporan Keuangan, User-friendly, SAK EMKM, Design Thinking, Website Finanzee, User acceptance, Penelitian Lapangan, Penelitian tindakan*

ABSTRACT

YANAWATI NDRAHA. Tax Accounting. Development of Accounting Information System Design For Financial Reporting in Small and Medium Enterprises.

This study explores the application of information technology in accounting systems for SMEs, aiming to design and develop a web-based Accounting Information System (AIS) called Finazee that is intuitive, tailored to the characteristics, and meets the specific financial management needs of Small and Medium Enterprises (SMEs). This research employs a fieldwork research approach and action research methods. Adopting a Design Thinking approach, the study follows three main phases. In the inspiration phase, the researcher conducted observations, Project Planning, and in-depth interviews with six SME owners to understand their challenges and expectations for an AIS. The ideation phase produced several user-Friendly AIS concepts that were prioritised through brainstorming sessions with SME owners. During the implementation phase, the AIS prototype was designed and developed, followed by testing and validation of the Finazee website's effectiveness with four SMEs. The evaluation of user acceptance testing documents on the development of the accounting information system design for financial reporting in SMEs shows that the developed AIS can improve the accuracy of transaction recording and reduce the time required to generate manual financial reports. The study concludes that the Design Thinking approach is effective in developing AIS that not only meets functional needs but also enhances user satisfaction and business productivity.

Keywords: *Accounting Information System design and development, SMEs, Financial Reporting, user-friendly, SAK EMKM, Design Thinking, Finazee Website, User Acceptance testing, fieldwork research, action research*