

ABSTRAK

Dalam lingkungan bisnis yang serba cepat saat ini, Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) memainkan peran penting dalam mendorong pertumbuhan ekonomi dan mendorong inovasi. Agar tetap kompetitif dan berkelanjutan, UMKM membutuhkan proses bisnis yang efisien, manajemen keuangan yang akurat, dan wawasan operasional secara real-time. PT Elco Indonesia Sejahtera merupakan salah satu dari sekian banyak UMKM yang bergerak di industri penyamakan kulit. Penelitian ini bertujuan untuk mempresentasikan pengembangan sistem Enterprise Resource Planning (ERP) dan modul dashboard untuk akuntansi, mengintegrasikan konsep Circular Economy dalam konteks Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM). Studi kasus berfokus pada PT. Elco Indonesia Sejahtera, sebuah UMKM di Indonesia. Tujuannya adalah untuk meningkatkan praktik akuntansi perusahaan dengan memasukkan prinsip berkelanjutan dan sirkular ke dalam operasinya. Kajian dimulai dengan identifikasi dan pemilihan Key Performance Indicators (KPIs) yang relevan dengan prinsip Ekonomi Sirkuler, dengan fokus pada efisiensi sumber daya dan dampak lingkungan. Sistem ERP dirancang untuk mengintegrasikan data akuntansi dengan aspek operasional yang terkait dengan praktik Circular Economy. Pengembangan ini juga mencakup pembuatan modul dasbor khusus, yang menyediakan pemantauan dan pelaporan kinerja keuangan secara real-time berdasarkan metrik Ekonomi Sirkuler. Dasbor memfasilitasi pengambilan keputusan yang tepat, memungkinkan PT. Elco Indonesia Sejahtera untuk mengevaluasi kinerja keuangan dan dampak lingkungannya dari perspektif sirkular ekonomi.

Kata Kunci — Sistem ERP, Odoo, Modul Akuntansi, Prinsip Ekonomi Edaran, UMKM, Industri Penyamakan Kulit.