

## ABSTRAK

---

Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) memiliki peran krusial dalam pembangunan ekonomi, termasuk sektor UMKM Wonderful Rotan di Desa Jambudipa, Cisarua, Kabupaten Bandung Barat. UMKM ini, di bawah kepemimpinan Bapak Agus Riki sejak Maret 2022, secara khusus menghasilkan kerajinan anyaman rotan berbasis bahan asli dan sintetis. Produknya meliputi vas bunga, piring rotan, kursi rotan, keranjang laundry, dan sebagainya. Meskipun produk dijual offline di toko dan stand Hotel Mercure Nexa Supratman Bandung, UMKM Wonderful Rotan masih mengelola pencatatan transaksi secara manual. Hal ini menyebabkan kesulitan dalam menghitung nilai penjualan harian dan per periode tertentu, serta kesulitan dalam mengelola stok yang valid. Untuk mengatasi permasalahan ini, dikembangkan aplikasi berbasis web dengan prinsip akuntansi accrual untuk pencatatan transaksi penjualan produk rotan yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan framework Laravel, serta menggunakan metode *Software Development Life Cycle* (SDLC). Aplikasi ini dilakukan pengujian dengan metode black box testing. Langkah ini diambil agar UMKM Wonderful Rotan dapat lebih efisien dalam manajemen pencatatan penjualan dan menyusun transaksi penjualan dengan lebih terstruktur, memberikan solusi bagi kesulitan yang dihadapi UMKM Wonderful Rotan.

Kata Kunci: UMKM, Aplikasi Berbasis Web, Penjualan