

## RINGKASAN

**Dashboard Monitoring System Sebagai Media Informasi Transaksi Penjualan Pada CV. Rukun Jaya Berbasis Web (Studi CV. Rukun Jaya Probolinggo)**, Nur Achmad Faisol Qubro, NIM E31201939, Tahun 2023, 51 hlm., Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Syamsul Arifin, S.Kom., M.Cs. (Dosen Pembimbing).

Dashboard Monitoring System adalah sebuah sistem berbasis web yang digunakan oleh CV. Rukun Jaya sebagai media informasi untuk memantau transaksi penjualan dan monitoring stok secara real-time. Sistem ini dirancang khusus untuk CV. Rukun Jaya dan dapat diakses melalui browser web, sehingga memudahkan pengguna untuk mengaksesnya dari perangkat mana pun yang terhubung ke internet. Dashboard utama memberikan gambaran umum tentang transaksi penjualan terkini, termasuk informasi tentang total pendapatan, pabrik dengan penjualan terbanyak, dan jumlah pabrik. Selain itu, sistem ini juga menyediakan fitur monitoring stok yang berguna bagi CV. Rukun Jaya. Pengguna dapat melihat stok produk yang tersedia. Hal ini memungkinkan pengguna untuk mengelola persediaan dengan lebih efektif, menghindari kehabisan stok, dan mengoptimalkan proses pengiriman stok. Seluruh data transaksi penjualan dan stok produk tersimpan dengan aman di database terpusat. Dashboard Monitoring System juga dilengkapi dengan fitur pencarian dan filter yang memudahkan pengguna untuk menemukan informasi yang spesifik.