

RINGKASAN

Aplikasi Sistem Administrasi Penjualan pada CV. Sentral Percetakan Lumajang, Firdan Mahendra Wardana, NIM E31201647, 2023, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Wahyu Kurnia Dewanto, S.Kom, MT (Pembimbing)

Jasa percetakan saat ini semakin banyak dibutuhkan oleh masyarakat, khususnya media penyampaian informasi seperti brosur dan spanduk. Peningkatan kinerja suatu perusahaan percetakan diperlukan guna mencukupi kebutuhan pasar. CV. Sentral Percetakan adalah perusahaan percetakan digital di kota Lumajang yang menyediakan layanan percetakan seperti banner, buku, majalah dan berbagai bahan percetakan lainnya. Sistem operasional bisnis CV. Sentral Percetakan masih dilakukan secara tertulis, salah satunya nota penjualan. Pencatatan nota penjualan secara manual juga rentan terhadap resiko kehilangan atau kerusakan catatan. Kejadian ini dapat menyebabkan hilangnya data keuangan yang penting dan menyulitkan proses audit atau analisis dimasa depan. Masalah lain yang timbul adalah kesulitan bagi admin untuk melihat data hutang dan piutang usaha. Hal ini dilakukan dengan mengacu pada catatan transaksi penjualan dan pembelian. Keadaan ini bisa berpotensi menimbulkan kerugian perusahaan jika terdapat data yang tidak akurat. Melihat permasalahan tersebut diperlukan adanya sebuah sistem yang mampu mengatasi masalah tersebut. Adanya aplikasi memungkinkan karyawan berkerja dengan lebih efisien. Pencarian data transaksi juga dipermudah dengan memanfaatkan fitur pencarian.

Aplikasi ini dirancang dan dibangun menggunakan database MySQL, dengan bahasa pemrograman PHP, *framework Laravel*, serta menggunakan *bootstrap 5* untuk membuat tampilan *user interface*. Dan aplikasi yang telah dibangun oleh penulis telah diuji coba oleh calon pengguna dan mendapatkan respon yang baik dari pihak perusahaan, dikarenakan aplikasi yang dibangun sudah sesuai dengan apa yang di inginkan perusahaan.