

# **PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PEMBELIAN, PENJUALAN, DAN PERSEDIAAN BARANG DAGANG BERBASIS *MICROSOFT ACCESS***

**Oleh**

**Rianti Dwi Anggraini**

## **RINGKASAN**

Umumnya, setiap perusahaan berskala mikro, kecil, menengah, hingga besar memiliki sebuah sistem informasi. Namun, belum terdapat sistem informasi yang cocok untuk digunakan oleh perusahaan yang tergolong dalam perusahaan mikro hingga kecil karena membutuhkan tenaga ahli khusus dan biaya yang cukup mahal. Hal tersebut membuat perusahaan masih menggunakan sistem informasi secara manual.

Tugas akhir ini bertujuan untuk membuat sistem informasi pembelian, penjualan, dan persediaan barang dagang berbasis *Microsoft Access* yang diberi nama SP3 sehingga dapat digunakan oleh perusahaan dagang berskala mikro hingga kecil sebagai sistem informasinya guna pengambilan keputusan yang tepat. Hasil pengembangan sistem ini, sistem dapat menyediakan berbagai laporan dalam waktu 2 detik. Laporan yang dapat disajikan yaitu laporan pembelian, laporan penjualan, laporan persediaan barang dagang, laporan transaksi pemasukan dan pengeluaran lain, dan laporan laba bersih.

Metode analisis sistem yang digunakan penulis pada SP3 adalah metode black box testing dan penulis melakukan input transaksi pembelian dan penjualan. Hasil analisis menunjukkan bahwa sistem telah berjalan dengan baik sesuai dengan keinginan pengguna akhir.