

## ABSTRAK

Judul : Perancangan Sistem Stok Daging pada UD Rusma Jaya 88 Menggunakan Codeigniter 3  
Nama : Via Fitrotun Nazilla  
Nim : 20180801029

UD. Rusmajaya 88 Jakarta Utara dalam melakukan pencatatan stok masih menggunakan metode manual dimana pencatatan tersebut dicatat dalam buku stok, dan daftar customer dan supplier pada UD. Rusmajaya 88 masih tercatat dalam buku pembelian. Dengan itu semakin banyaknya pesanan sehingga dibutuhkan sebuah sistem untuk menghitung banyaknya stock dalam dan melakukan pencatatan daftar pembelian pada UD. Rusmajaya 88 dengan itu sangat dibutuhkannya sebuah sistem informasi yang dapat digunakan dalam kegiatan transaksi UD. Rusmajaya 88. Dengan semakin pesatnya perkembangan atau majunya teknologi agar UD. Rusmajaya 88 ini tidak tertinggal juga dengan kemajuan teknologi maka penulis ingin membantu UD. Rusmajaya 88 dalam menyelesaikan permasalahan yang telah dihadapi oleh UD. Rusmajaya 88 . Dengan manfaat mempermudah proses pengajaran agar berjalan dengan baik. Pengembangan perangkat lunak ini menggunakan Metode *Prototype* dengan meliputi Analisa sistem yang sedang berjalan. Serta Perancangan Sistem Informasi ini menggunakan Bahasa pemrograman *PHP*, dan menggunakan framework *Codeigniter* dan penggunaan database yang digunakan dalam perancangan sistem informasi ini menggunakan *Database MySQL*. Dengan adanya Sistem Stok Barang ini dapat memudahkan karyawan dalam melakukan pencatatan stok barang sehingga sangat efisien dalam segi waktu dan materi.

*Kata Kunci : Prototype, PHP, Codeigniter 3, Sistem Stok Barang.*