Nama : Muhamad Faisal Halim

NIM : 19.240.0163

Mata Kuliah : Metodologi Penelitian

Kelas : 4P43

Pembuatan aplikasi pos ( point of sale ) pada kedai kopi

Sebagian dari kedai kopi tau kafe yang lagi hits sekarang kesulitan dalam perhitungan transaksi yang cepat, akurat dan manajemen barang yang kurang bagus. Dalam artian semuanya mulai dari pencatatan pembelian sampai manajemen barang dilakukan secara manual. Untuk menyelesaikan permasalahan tersebut dibuatlah sebuah aplikasi point of sale. pengembangan aplikasi dimulai dari perancangan context, pembuatan data flow dan perancangan database. aplikasi dibuat dengan bahasa pemrogaman php dengan bantuan framework dan menggunakan basisdata MySql untuk menyimpan data. fitur yang ada pada aplikasi ini adalah pengelolaan data barang, pengelolaan data supplier, laporan keuangan berdasarkan waktu tertentu, transaksi, pembatalan transaksi, pencetakan bukti pembayaran dan kasir.

kata kunci : point of sale, pos, aplikasi kasir, aplikasi penjualan