

ABSTRAK

Judul Skripsi : **IMPLEMENTASI *POINT OF SALE* PADA
UMKM KABUPATEN SOLOK
MENGUNAKAN METODE *PERSONAL
EXTREME PROGRAMMING***

Nama : **Ummi Khair**

No BP : **18101152610570**

Program Studi : **Sistem Informasi**

Jenjang pendidikan : **Stara 1 (S1)**

Pembimbing : **1. Surmayanti, S.Kom, M.Kom**
2. Agung Ramadhanu, S.Kom, M. Kom

UMKM merupakan sebuah usaha yang berdiri sendiri bukan merupakan anak dari perusahaan atau cabang perusahaan yang dimiliki, dikuasai atau menjadi bagian penting baik secara langsung maupun tidak langsung dari usaha menengah maupun usaha besar. Pada penelitian ini mengambil studi kasus pada UMKM Kabupaten Solok toko Dva Kitchen dimana masih menggunakan transaksi manual, dan memiliki kendala dalam mengumpulkan informasi berupa pendapatan, pengeluaran dan stok barang. Pemilik hanya dapat merekap penjualan produk dan harus melakukan sendiri pembukuan untuk merekap secara laporan manual. Oleh karena itu pada penelitian bertujuan untuk membangun suatu sistem *Point of Sale* bertujuan untuk dapat melihat informasi secara *real time* dan akurat tanpa harus membuat pembukuan yang memakan banyak waktu. Dan penelitian pengembangan aplikasi sistem *Point of Sale* pada UMKM Kabupaten Solok toko Dva Kitchen bertujuan dapat memudahkan transaksi dan meningkatkan kredibilitas suatu UMKM yang masih jauh dari teknologi, metode yang digunakan untuk pengembangan sistem informasi ini adalah metode (PXP) *Personal Extreme Programming*. Dibangun berbasis web menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL.

Kata Kunci : ***Point of Sale, UMKM, Extreme Programming Personal, PHP, MySQL***