

ABSTRACT

**TITLE : IMPLEMENTASI POINT OF SALE PADA
UMKM KABUPATEN SOLOK SELATAN
MENGUNAKAN METODE PERSONAL
EXTREME PROGRAMING BAHASA PEMO
GRAMAN PHP DAN DATABASE MySQL**

NAME : ANTESA TRI JUNEFA

REG NUMBER : 18101152610533

STUDY PROGRAM : INFORMATION SYSTEM

EDUCATION TYPES : STRATA 1 (S1)

**SUPERVISOR : 1. SRI RAHMAWATI, S.KOM, M.KOM
2. SEPSA NURAHMAN, S.KOM, M.KOM**

UMKM toko Aji cik Kabupaten Solok Selatan is a small and medium business unit which is engaged in selling various kinds of food such as seperti Durian Galamai, Ketan Durian Lumer, Rakik Pisang Batu, Dendeng Pucuk Ubi, Keripik Ubi Ungu and others. So far, UMKM businesses in conducting sales and business promotions use social media such as Facebook and WhatsApp. Likewise with sales that still use a manual system, such as recording sales which are still done manually. This research aims to help deal with problems in sales at the Aji cik shop UMKM, South Solok Regency. For software development, the author uses the PHP programming language and MySQL database. The result of this research is a website application that will help in managing all transaction activities, creating archive reports of transaction activities that have been carried out, coordinating stock and inventory in the shop.

Keywords: UMKM Aji cik shop, South Solok district, PHP programming language, MySQL database.

ABSTRAK

**JUDUL : IMPLEMENTASI POINT OF SALE PADA
UMKM KABUPATEN SOLOK SELATAN
MENGUNAKAN METODE PERSONAL
EXTREME PROGRAMING BAHASA PEMO
GRAMAN PHP DAN DATABASE MySQL**

NAMA : ANTESA TRI JUNEFA

NOMOR BP : 18101152610533

PROGRAM STUDI : INFORMATION SYSTEM

JENJANG PENDIDIKAN : STRATA 1 (S1)

**PEMBIMBING : 1. SRI RAHMAWATI, S.KOM, M.KOM
2. SEPSA NURAHMAN, S.KOM, M.KOM**

UMKM toko Aji cik Kabupaten Solok Selatan merupakan sebuah unit usaha kecil dan menengah yang bergerak dalam bidang penjualan berbagai macam makanan seperti Durian Galamai, Ketan Durian Lumer, Rakik Pisang Batu, Dendeng Pucuk Ubi, Keripik Ubi Ungu dan lainnya. Selama ini, usaha UMKM dalam melakukan penjualan dan promosi usaha menggunakan media sosial seperti, facebook dan whatsapp. Begitu juga dengan penjualan masih menggunakan sistem manual seperti, pencatatan penjualan yang masih dilakukan secara manual. Penelitian ini bertujuan untuk membantu menangani permasalahan dalam penjualan di UMKM toko Aji cik Kabupaten Solok Selatan. Untuk pengembangan perangkat lunak penulis menggunakan bahasa pemrograman PHP dan Database MySQL. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah aplikasi *website* yang akan membantu dalam mengelola segala kegiatan transaksi, membuat arsip laporan dari kegiatan transaksi yang telah dilakukan, memantau stok dan persediaan yang ada pada toko.

Kata Kunci: UMKM toko Aji cik Kabupaten Solok Selatan, Bahasa Pemrograman PHP, Database MySQL.