

ABSTRAK

JUDUL SKRIPSI : **PENERAPAN SISTEM INFORMASI SUPPLY CHAIN MANAGEMENT (SCM) PERSEDIAAN PADA PABRIK TAHU DAN TEMPE MBAK SRI MENGGUNAKAN PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

NAMA : **Muhammad Aidhil**

NO BP : **17101152610328**

PROGRAM STUDI : **SISTEM INFORMASI**

JENJANG PENDIDIKAN : **STRATA 1 (S1)**

PEMBIMBING : **1. Dr. Yuhandri,S.Kom, M.Kom.**
2. Dr. Erdisna, S.Kom, M.Kom.

Tahu dan tempe merupakan salah satu produk makanan yang sudah populer di masyarakat Indonesia. Sejak dulu, masyarakat Indonesia terbiasa mengonsumsi tahu dan tempe sebagai lauk pauk pendamping nasi atau sebagai makanan ringan. Pabrik tahu dan tempe Mbak Sri yang terletak Lubuak Jantan, Lintau Buo Utara, Kabupaten Tanah Datar merupakan industri tahu tempe yang cukup banyak peminatnya, dikarenakan harganya yang relatif murah dan bisa di jadikan usaha kembali. Karena peminatnya yang banyak, pabrik tahu dan tempe melakukan produksi yang cukup besar agar dapat memenuhi permintaan konsumen. Dalam melakukan produksi yang besar pabrik tahu dan tempe Mbak Sri sering kali kehabisan stok kacang kedelai yang tidak tepat pada waktunya. Maka dari itu, penulis akan membuat aplikasi untuk mengatur persediaan bahan baku pabrik tahu dan tempe Mbak Sri serta menerapkan metode Supply Chain Management (SCM) untuk meningkatkan kebutuhan teknologi informasi yang akurat mengenai pengawasan terhadap persediaan bahan baku pabrik tahu dan output yang dihasilkan agar para pegawai yang berkepentingan dalam hal ini dapat melaksanakan tugasnya dengan baik.

Kata kunci: *Website, Persediaan, E-SCM, PHP, MySQL*