

ABSTRACT

FEBI ARIMANDA,SISTEM PENDUKUNG PENGAMBILAN KEPUTASAN PEMBIAYAAN USAHA MIKRO PADA BANK MANDIRI DI KABUPATEN MUKO-MUKO DENGAN METODE ELEKTRE MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN MYSQL

Name	: FEBI ARIMANDA
Reg. Number	: 15101152610019
Faculty	: Computer Science
Major	: Information System
Level Education	: Strata 1(S1)
Advisors	: 1. Aggy Pramana Gusman, S.Kom., M.Kom 2. Rahmad Hidayat, S.Kom., M.Kom

In line with the rapid development of the world of modern technology, it has resulted in many changes to human life, for example in terms of the decision support system for micro business financing decisions at the independent bank in mukomuko. In terms of micro business financing at Bank Mandiri Mukomuko currently still using a manual disability system so that it still has several obstacles, including causing errors in financing the micro business of Bank Mandiri Mukomuko. This causes ineffective and inefficient work processes. Based on this, the authors consider it necessary to design a decision support system for micro business financing decisions at independent banks in Mukomuko district with the electre method using the PHP and MySQL programming languages, so that the process is faster and data management in the form of reports on the results of micro business financing can be managed and stored easily.

Keywords: Decision-making system, Electre Method, bank Mandiri mukomuko.

ABSTRAK

FEBI ARIMANDA, SISTEM PENDUKUNG PENGAMBILAN KEPUTASAN PEMBIAYAAN USAHA MIKRO PADA BANK MANDIRI DI KABUPATEN MUKO-MUKO DENGAN METODE ELEKTRE MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN MYSQL

Nama : FEBI ARIMANDA
Nobp : 15101152610019
Fakultas : Ilmu Komputer
Program Studi : Sistem Informasi
Jenjang Pendidikan : Strata 1(S1)
Pembimbing : 1. Aggy Pramana Gusman, S.Kom., M.Kom
2. Rahmad Hidayat, S.Kom., M.Kom

Sejalan dengan lajunya perkembangan dunia teknologi modern ini, mengakibatkan banyak perubahan terhadap kehidupan manusia, contohnya dalam hal sistem pendukung pengambilan keputusan pembiayaan usaha mikro pada bank mandiri di mukomuko. Dalam hal pembiayaan usaha mikro pada bank mandiri mukomuko saat ini masih menggunakan sistem pencacatan secara manual sehingga masih mempunyai beberapa kendala, diantaranya menyebabkan terjadinya kesalahan dalam pembiayaan usaha mikro bank mandiri mukomuko. Hal tersebut menyebabkan proses kerja yang tidak efektif dan efisien. Berdasarkan hal ini, penulis memandang perlu merancang suatu sistem pendukung pengambilan keputusan pembiayaan usaha mikro pada bank mandiri di kabupaten mukomuko dengan metode elektre menggunakan bahasa pemrograman php dan mysql, sehingga proses tersebut lebih cepat dan pengelolaan data berupa laporan hasil pembiayaan usaha mikro dapat dikelola dan disimpan dengan mudah.

Kata Kunci : Sistem Pendukung Keputusan, Metode Elektre, bank Mandiri mukomuko.