

APLIKASI KREDIT PADA PD. BPR BKK DEMAK KOTA CABANG MIJEN MENGGUNAKAN METODE LOGIKA FUZZY

NUR AFWAH SARI

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : afree08@yahoo.com

ABSTRAK

Teknologi Informasi adalah suatu teknologi yang digunakan untuk mengolah data, termasuk memproses, mendapatkan, menyusun, menyimpan, memanipulasi data dalam berbagai cara untuk menghasilkan informasi yang di inginkan, yaitu informasi yang relevan, akurat dan tepat waktu, yang digunakan untuk keperluan pribadi, bisnis, dan pemerintahan dan merupakan informasi yang strategis untuk pengambilan keputusan. Penelitian dengan judul "Aplikasi Kredit Pada PD. BPR BKK Demak Kota Cabang Mijen Menggunakan Metode Logika Fuzzy" merupakan salah satu upaya dalam menyelesaikan salah satu permasalahan yang terjadi dalam bank. Sistem aplikasi ini ditujukan untuk pegawai PD. BPR BKK Demak Kota Cabang Mijen dengan tujuan untuk mendapatkan informasi tentang kelayakan kredit dari seorang debitur. Pada sistem aplikasi ini akan menghasilkan sistem yang dapat memberikan kemudahan bagi pihak bank dalam memberikan keputusan apakah kredit tersebut ditolak atau diterima. Sehingga akan lebih meminimalisasi terjadinya kredit macet atau kredit bermasalah.

Kata Kunci : Application, Credit, BPR, BKK, Fuzzy

CREDIT APPLICATION ON PD. BPR BKK DEMAK MIJEN CITY BRANCH USING FUZZY LOGIC

NUR AFWAH SARI

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : afree08@yahoo.com

ABSTRACT

Information Technology is a technology used for processing data, including processing, obtain, compile, store, manipulate data in different ways to produce the desired information, which is information that is relevant, accurate and timely, which is used for personal, business, and governance and is a strategic information for decision making. Research titled "Credit Application In PD. BPR BKK Demak City Branch Mijen Method Using Fuzzy Logic "is an effort to resolve one of the problems that occur in the bank. The application system is intended for employees of PD. BPR BKK Demak City Branch Mijen in order to obtain information about the credit worthiness of a borrower. In this application the system will produce a system that makes it easy for the bank to provide credit if the decision is rejected or accepted. So it would be to minimize the occurrence of bad debts or non-performing loans.

Keyword : Application, Credit, BPR, BKK, Fuzzy