

ABSTRACT

**JUDUL: : IMPLEMENTASI METODE AHP PADA SISTEM
PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMEBERI
JUMLAH PINJAMAN KEPADA CALON
NASABAH BUMnag “KARYA BERSAMA”**

NAMA : JELY SYAFLI MARYANTI

NO BP : 18101152610224

PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

JENJANG : STARTA 1 (SATU)

**PEMBIMBING : 1. SRI RAHMAWATI, S.Kom, M.Kom
2. LIGA MAYOLA, S.Kom, M.Kom**

The development of saving business is currently growing rapidly as a financial institution in alleviating poverty. (BUMnag) "Karya Bersama" is one of the branches of BUMnag in Sutera District which is engaged in lending or distributing funds to the public. BUMnag parties hold deliberation meetings in determining lenders. There are often disagreements between the parties who will borrow. So that it results in uneven distribution of loans to the public, in finding and determining decisions based on technology can be done by many methods, one of which is the Analytic Hierarchy Process (AHP) method. This decision support model will describe a complex multi-factor or multi-criteria problem into a hierarchy.

Keywords : BUMnag, Decision Support System, AHP

ABSTRAK

**JUDUL: :IMPLEMENTASI METODE AHP PADA SISTEM
PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMEBERI
JUMLAH PINJAMAN KEPADA CALON
NASABAH BUMnag “KARYA BERSAMA”**

NAMA : JELY SYAFLI MARYANTI

NO BP : 18101152610224

PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

JENJANG : STARTA 1 (SATU)

**PEMBIMBING : 1. SRI RAHMAWATI, S.Kom, M.Kom
2. LIGA MAYOLA, S.Kom, M.Kom**

Perkembangan usaha simpan pada saat ini semakin pesat sebagai lembaga keuangan dalam mengentaskan kemiskinan. Badan Usaha Milik nagari (BUMnag)” karya bersama” merupakan salah satu cabang BUMnag yang ada di Kecamatan Sutera yang bergerak dalam bidang peminjaman atau penyaluran dana kepada masyarakat. Pihak BUMnag melakukan rapat musyawarah dalam penentuan pemberi pinjaman. Sering terjadi ketidaksepakataan antara pihak yang akan meminjam. Sehingga mengakibatkan tidak meratanya pemberian pinjaman kepada masyarakat, dalam mencari dan menentukan keputusan berdasarkan teknologi dapat dilakukan dengan banyak metode, salah satunya metode Analytic Hierarchy Process(AHP). Model pendukung keputusan ini akan menguraikan masalah multi faktor atau multi kriteria yang kompleks menjadi suatu hierarki.

Kata kunci : BUMnag, sistem pendukung keputusan, dan AHP