

**SISTEM SELEKSI PENGAJUAN KREDIT MOBIL
MENGUNAKAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY
PROCESS (AHP)***

1. Peneliti 1 (Faizal Syahr Qomarudin, 14121045, faizalsyahr@gmail.com)
2. Peneliti 2 (Ozzi Suria, S.T., M.T., 0503019201, ozzisuria@mercubuana-yogya.ac.id)

ABSTRAK

Kelancaran *cash flow* sebuah perusahaan jasa perkreditan menjadi sebuah prioritas utama agar modal dan keuntungan selalu sinkron dan tidak berat sebelah. Namun, terkadang ada banyak hambatan untuk mencapai tujuan tersebut. Pada umumnya, nasabah yang menerima kredit dari sebuah perusahaan leasing akan mengalami beberapa masalah terkait angsuran kredit kepada perusahaan seperti kredit macet, mobil atau motor sudah rusak sebelum waktunya hingga terjadi penarikan kendaraan adalah masalah yang fatal bagi perusahaan jasa perkreditan. Oleh karena itu, penelitian ini dilakukan dengan tujuan mengatasi masalah yang terjadi dalam transaksi perkreditan sebuah perusahaan leasing agar berjalan lancar.

Dalam penelitian ini, peneliti mempunyai tujuan untuk membuat sebuah sistem seleksi pengajuan kredit mobil dengan metode *Analytical Hierarchy Process (AHP)* yang ditujukan pada PT Andalan Finance agar saat memberikan dana kredit mendapat nasabah yang berkualitas. Proses seleksi ini membutuhkan kriteria ketentuan perusahaan dalam menerima kredit dan juga syarat-syarat yang harus dipenuhi oleh nasabah.

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan terhadap 45 data nasabah, dapat disimpulkan bahwa metode *Analytical Hierarchy Process (AHP)* dapat digunakan untuk melakukan seleksi nasabah yang mengajukan kredit dengan tingkat akurasi 80%.

Kata Kunci: AHP, Kredit, *Cash Flow*