

**SISTEM PENILAIAN MONITORING KOPERASI PADA DINAS
KOPERASI DAN UKM KABUPATEN SAMPANG DENGAN
MENGUNAKAN METODE MAGIQ (*Multi Attribute Global
Inference of Quality*)**

Yuda Cahya Pratiwi
(12.04.1.1.1.00034)

Pembimbing I : Rika Yunitarini S.T, M.T.
Pembimbing II : Moch.Kautsar Sophan, S.Kom., M.MT.

ABSTRAK

Dari setiap koperasi ada penilaian dan dari hasil penilaian dapat dikategorikan menjadi beberapa kategori seperti koperasi sehat, cukup sehat, kurang sehat, tidak sehat bahkan sangat tidak sehat. Tujuan dari penilaian koperasi adalah memberikan penilaian prestasi kinerja dengan mengacu kepada tingkat kesehatan yang menunjukkan kinerja koperasi, memberikan motivasi kepada koperasi agar selalu meningkatkan kualitas kinerja. Namun penilaian tersebut masih dilakukan dengan menggunakan perhitungan di Ms Excel. Maka dari itu penulis membuat sistem yang dapat mempermudah dan lebih cepat Dinas Koperasi dan UKM Kabupaten Sampang untuk penilaian koperasi-koperasi baik perhitungan maupun penyimpanannya. Selain itu dengan dibuatnya sistem ini dapat membandingkan nilai yang telah dihitung dengan menggunakan Ms Excel dengan perhitungan yang menggunakan metode dan untuk memonitoring kinerja koperasi.

Berdasarkan hasil uji coba sistem yang dilakukan dapat diketahui bahwa menggunakan metode MAGIQ untuk menilai koperasi sebagai monitoring, hasil akhirnya mempunyai kategori yang mendekati sesuai dengan kategori dari perhitungan dinas yaitu dari 51 data koperasi, sebanyak 41 data koperasi mempunyai kategori yang sesuai sehingga mempunyai akurasi sebesar 80.39%.

Kata Kunci : koperasi, penilaian, MAGIQ

**RATING SYSTEM IN DEPARTMENT OF COOPERATION AND
COOPERATIVE UKM SAMPANG DISTRICT WITH MAGIQ
(Multi Attribute Global Inference of Quality)**

Yuda Cahya Pratiwi
(12.04.1.1.1.00034)

Pembimbing I : Rika Yunitarini S.T, M.T.
Pembimbing II : Moch.Kautsar Sophan, S.Kom., M.MT.

ABSTRACT

Every cooperative has a assessment and from it can be many categories such as healthy cooperatives, healthy enough, unwell, not in good health (not health) and not really health. The ultimate aim of assessment of cooperative is giving assessment to performance appraisal refers to level health that indicate about quality of work. But, the assessment still using by calculations in excel (Ms Excel). Caused it, the writer makes easy system to assess cooperatives in both calculation and storage by service cooperatives and UKM Sampang District. Moreover, this system can compare values that have calculated by excel (Ms Excel) with good methods and control the performance of cooperative. Based on test result system that using MAGIQ method to assess cooperatives as monitoring, the last result has many categories that appropriate with calculated service from 51 data of cooperatives and 41 data of cooperatives have an accurary of 80,39%.

Keyword : Cooperative, Assessment, MAGIQ