

## ABSTRAK

Sistem Pendukung Keputusan merupakan suatu sistem yang dibangun untuk mempermudah dan mempercepat proses pengambilan keputusan, Pada perusahaan UD Niaga belum terdapat sistem yang dapat membantu dalam proses penilaian kinerja karyawan, maka penulis merancang sebuah sistem pendukung keputusan tentang penilaian kinerja karyawan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Simple Additive Weighting*. Metode ini merupakan proses perhitungan dengan penjumlahan terbobot pada kriteria-kriteria yang telah ditentukan. Terdapat 4 jenis kriteria yang digunakan dalam penelitian ini, diantaranya adalah absensi, kerajinan, tanggung jawab, dan inisiatif. Hasil dari penelitian adalah dengan menggunakan metode *Simple Additive Weighting* dapat mengetahui penilaian kinerja karyawan lebih cepat, akurat, dan juga dapat dipertanggungjawabkan hasilnya. Penelitian ini diharapkan dapat membantu manajer perusahaan UD Niaga dalam menentukan kenaikan gaji dan pemberian bonus berdasarkan kinerja para karyawan itu sendiri.

Kata Kunci : Sistem Pendukung Keputusan, *Simple Additive Weighting*, Kinerja Karyawan

## ABSTRACT

*Decision Support System is a system that was built to simplify and speed up the decision-making process, at UD Niaga company there is no system that can assist in the process of evaluating employee performance, the authors designed a decision support system about employee performance appraisal. The method used in this research is Simple Additive Weighting. This method is a calculation process with a weighted summation on predetermined criteria. There are 4 types of criteria used in this study, including absenteeism, craft, responsibility, and initiative. The result of the research is that using the Simple Additive Weighting method can find out employee performance appraisals more quickly, accurately, and also can be accounted for the results. This research is expected to help UD Niaga company managers in determining salary increases and bonuses based on the performance of the employees themselves.*

*Keywords: Decision Support System, Simple Additive Weighting, Employee Performance*