

ABSTRAK

Sistem Pendukung Keputusan digunakan oleh para pengambil keputusan dalam hal menentukan jumlah cadangan bad debt berdasarkan kriteria penilaian yang telah ditentukan. Penelitian ini menggunakan analisis studi kasus, karena penelitian ini bertujuan untuk mengetahui keterkaitan dari pemanfaatan data karyawan melalui rancangan sistem pendukung keputusan yang diharapkan mampu menghasilkan informasi yang bermanfaat dengan tingkat efisien dan efektifitas yang lebih baik. Diharapkan dengan sistem ini, proses pemberian cadangan bad debt berdasarkan kinerja karyawan yang selama ini masih berjalan secara manual, dengan data yang diperoleh secara manual dari bagian mandor dirasa kurang efektif dan efisien. Dengan demikian dapat diusulkan pengembangan sistem operasional pemberian bonus cadangan bad debt dengan menggunakan program sistem pendukung keputusan pemberian cadangan bad debt. Sehingga menciptakan adanya kelancaran dalam proses pemberian cadangan bad debt pada PT. Metro Cash And Credit menggunakan metode Simple Additive Weighting (SAW), maka akan memperlancar sistem pemberian bonus cadangan bad debt tersebut. Metode Simple Additive Weighting (SAW) sangat bermanfaat untuk sistem pendukung keputusan pemberian cadangan bad debt berdasarkan kriteria penilaian cadangan bad debt pada PT. Metro Cash And Credit.

Kata kunci : *sistem pendukung keputusan, cadangan bad debt ,simple additive waithting (saw).*

ABSTRACT

Sistem used by decision decision in terms of determining the amount of allowance for bad debt based on criteria that have been determined. This study uses a case study analysis, as this study aims to determine linkage of employee data through the use of design decision support system which expected able to produce useful information with a level of efficiency and effectiveness better. It is expected that with this system, the process of giving allowance for bad debt based on the performance of employees during only run manually, with data obtained manually from the foreman deemed less effective and efficient. Thus it can be proposed system development operational allowance for bad debt by using a decision support system program giving allowance for bad debt. Thus creating the existence of smoothness in the process of allowance for bad debt at PT. Metro Cash And Credit Addtive Simple weighting method (SAW), then the system will facilitate the allowance for bad debt. Simple Addtive weighting method (SAW) is very helpful for decision support system based on the allowance for bad debt employee assessment criteria at PT. Metro Cash And Credit.

Keywords: *decision support systems, allowance for bad debt, simple additive waithting (saw).*