

PERANCANGAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN UNTUK PROMOSI JABATAN PADA PT. MUGAN INDONESIA DENGAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING

DIAN PERMATASARI

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 111200602941@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

PT. Mugan Indonesia mempunyai aturan proses kenaikan jabatan, yaitu dengan menilai karyawannya sesuai dengan kriteria yang sudah ditentukan yaitu sikap pelayanan, Produktivitas dan Kualitas Hasil Kerja, Kerja Sama Tim, Disiplin, Kejujuran / Integritas, Tanggung Jawab, Absensi, Loyalitas, Prestasi, Psikotes, dan Tes Pengetahuan Umum. Dengan menggunakan sebuah sistem yang terkomputerisasi, maka proses penilaian dengan metode simple additive weighting menjadi lebih mudah dan cepat. Setiap kriteria akan di beri bobot tertentu sesuai dengan tingkat kepentingan yang akan di inginkan oleh perusahaan. Sistem komputerisasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman visual basic yang mudah dioperasikan sehingga user pemula pun dapat memanfaatkan program tersebut.

Kata Kunci : Simple Additive Weighting, kenaikan jabatan, Sistem pendukung keputusan,

Design of Decision Support System For Job Promotion at PT. Mugan Indonesia with Simple Additive Weighting Method

DIAN PERMATASARI

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 111200602941@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

PT. Indonesia has a rule Mugan promotion process, namely by assessing its employees in accordance with the criteria specified service attitude, Productivity and Quality of Work, Teamwork, Discipline, Honesty / Integrity, Responsibility, Time Attendance, Loyalty, Performance, Psychotest, and General Knowledge Test. Using a computerized system, the assessment process with a simple additive weighting method becomes easier and faster. Each criterion will be given a certain weight according to the interest rate that will be desired by the company. This computerized system is built using the Visual Basic programming language that is easy to operate so that even novice users can take advantage of the program.

Keyword : Simple Additive weighting, promotion, decision support systems,