

ABSTRAK

Beasiswa dapat digambarkan sebagai pendanaan daripada pendanaan Anda atau orang tua Anda, tetapi pemerintah, perusahaan swasta, kedutaan besar, Dari universitas, lembaga pendidikan, lembaga penelitian, atau kantor Kinerja karyawan dapat diberikan kesempatan untuk meningkatkan talenta manusia melalui pendidikan. Metode SAW merupakan metode sistem pendukung keputusan multi standar. tertimbang. Metode ini melibatkan proses evaluasi kriteria berdasarkan pembobotan kriteria. Temukan pentingnya setiap indikator dan kemudian kembangkan tujuan strategis Dengan indikator kinerja. Anda bisa mendapatkan bobot berdasarkan bobot angka-angka kunci ini. Dalam hal ini, alternatif untuk mencari harga tertinggi dari alternatif yang ada Rekomendasi bagi pemegang beasiswa sesuai dengan yang diharapkan. Hasil dari penelitian ini adalah sistem pendukung keputusan untuk mengidentifikasi penerima beasiswa. Metode SAW Universitas Muhammadiyah Tangerang memudahkan panitia seleksi untuk bergabung. Mengolah data penerima beasiswa dan menentukan peringkat penerima beasiswa.

Kata kunci : Beasiswa, Sistem Pendukung Keputusan, *Simple Additive Weighting*.

ABSTRACT

Scholarships can be regarded as non-sourced financing from its own funding or parents, but is given by the government, private companies, embassies, universities, and institutions educator or researcher, or also from the office where work is due to the achievement of an employee may be given the opportunity to improve the capacity of human resources through education. Methods of decision support systems for multicriteria including SAW (Simple Additive weighting). This method includes process assessment criteria starting from the weighting of criteria to determine the importance weight of each indicator and then the translation of strategic objectives into performance indicators. Based on the weighted indicators can generate alternative weights to determine the highest value of the available alternatives in this regard will provide recommendations scholarship recipients are as expected. Results from this study is the Decision Support System for Determining Fellows with the Universitas Muhammadiyah Tangerang method that facilitates the selection committee in the process data of the applicants and determine the order of priority recipients.

Keywords : Scholarship, Decision Support Systems, Simple Additive Weighting.