

ABSTRACT

Thesis Title : **APPLICATION OF THE WASPAS (WEIGHTED AGGREGATED SUM PRODUCT ASSESSMENT) METHOD IN THE DECISION SUPPORT SYSTEM FOR ADMISSION OF PROSPECTIVE PASKIBRAKA MEMBERS IN THE DISPORA OF TEBO DISTRICT, JAMBI PROVINCE**

Student Name : **AFDHAL FANDU WIJAYA**

Student Number : **17101152610202**

Study program : **Information System**

Degree Granted : **Strata 1 (S1)**

Advisors : **1. Sofika Enggari, S.Kom M.Kom**
2. Firna Yenila, S.Kom., M.Kom

This study aims to design a decision support system for determining the selection of candidates (PASKIBRAKA) using the Weighted Aggregated Sum Product Assessment (WASPAS) method. The main object of this decision support system is to change the DISPORA of Tebo Regency which was previously still manual in determining the selection of candidates (PASKIBRAKA) to be computerized. The result achieved is that the system is able to make it easier to determine the selection of candidates (PASKIBRAKA) based on predetermined criteria so that DISPORA Tebo Regency will be easy to determine the selection of candidates (PASKIBRAKA).

Keywords: System, decision, determining the selection of candidates (PASKIBRAKA), Weighted AggregatedSum Product Assessment

ABSTRAK

Judul Skripsi : **PENERAPAN METODE WASPAS (WEIGHTED AGGREGATEDSUM PRODUCT ASSESMENT) PADA SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN PENERIMAAN CALON ANGGOTA PASKIBRAKA PADA DISPORA KABUPATEN TEBO PROVINSI JAMBI**

Nama : **AFDHAL FANDU WIJAYA**

No Bp : **17101152610202**

Program Studi : **Sistem Informasi**

Jenjang Pendidikan : **Strata 1 (S1)**

Pembimbing : **1. Sofika Enggari, S.Kom M.Kom**
2. Firna Yenila, S.Kom., M.Kom

Penelitian ini bertujuan untuk membuat perancangan sistem pendukung keputusan menentukan pemilihan calon (PASKIBRAKA) dengan menggunakan metode *Weighted AggregatedSum Product Assesment (WASPAS)*. Objek utama sistem pendukung keputusan ini mengubah DISPORA Kabupaten Tebo yang sebelumnya masih manual dalam menentukan pemilihan calon (PASKIBRAKA) menjadi terkomputerisasi. Hasil yang dicapai adalah sistem mampu mempermudah dalam menentukan pemilihan calon (PASKIBRAKA) berdasarkan kriteria-kriteria yang telah ditentukan sehingga DISPORA Kabupaten Tebo akan mudah dalam menentukan pemilihan calon (PASKIBRAKA).

Kata Kunci : *Sistem, keputusan, menentukan pemilihan calon (PASKIBRAKA), Weighted AggregatedSum Product Assesment*