

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENILAIAN KINERJA GURU
MENGUNAKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW)
PADA SMP NEGERI 7 TUALANG**

SKRIPSI



AWANG DEDE PRADIKA
NIM. 1555201071

**TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS LANCANG KUNING
PEKANBARU**

2019

Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Kinerja Guru Menggunakan Metode Simple Additive Weighting (SAW) Pada SMP Negeri 7 Tualang

Awang Dede Pradika, Elvira Asril, Fana Wiza

Awangdedepradika14@gmail.com, Elvira@unilak.ac.id, fanawiza@unilak.ac.id

ABSTRAK

Sekolah Menengah Pertama Negeri 7 Tualang adalah salah satu sekolah yang ada di kecamatan tualang. Sekolah selalu mendorong peningkatan profesionalitas guru dengan cara memantau kerja guru dalam mengimplementasikan tugasnya sehingga dapat mencapai standar kompetensi yang telah ditentukan dan dapat memacu semangat guru agar dapat terus meningkatkan kualitas kinerja dalam suatu instansi sesuai dengan visi dan misi sekolah. Penilaian kinerja guru di Sekolah menengah pertama Negeri 7 Tualang saat ini evaluasi kinerja guru masih dilakukan secara manual pada lembar penilaian, Proses penilaian manual tersebut sering terjadi kesalahan atau kendala karena dalam proses penilaian kinerja tergolong relatif lama dan data manual yang di hasilkan juga sulit digunakan untuk proses berkelanjutan yang berhubungan dengan penilaian kinerja guru. Metode SAW ini dipilih karena metode ini menentukan nilai bobot untuk setiap atribut, kemudian dilanjutkan dengan proses perankingan yang akan menyeleksi alternatif terbaik dari sejumlah alternatif yang ada. Dalam hal ini alternatif yang dimaksud adalah guru yang memiliki penilaian kinerja guru (PKG) tertinggi berdasarkan kriteria-kriteria yang telah ditentukan. dengan metode perankingan tersebut, Karena didasarkan pada nilai kriteria dan bobot yang sudah ditentukan sehingga akan mendapatkan hasil yang akurat.

Kata kunci : sistem pendukung keputusan, Simple Additive Weighting, php.