

# PENERAPAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW) DALAM SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN BUKU INFORMASI PUBLIK PADA PENERBITAN ARTIKEL DI KANTOR WILAYAH KEMENTERIAN AGAMA PROVINSI SUMATERA SELATAN

## ABSTRAK

Menentukan kelayakan suatu informasi dibutuhkan agar artikel yang akan di publish tidak mengandung hoax dan dapat dipertanggung jawabkan. Kementerian Agama Provinsi Sumatera Selatan bergerak dalam bidang pelayanan publik. Dalam Pengambilan keputusan menentukan kelayakan informasi selama ini mengalami kesulitan karena kelayakan informasi selama ini mengalami kesulitan dikarenakan publikasi yang dilakukan tanpa melakukan pengecekan kembali karena dirasakan memerlukan waktu yang lama sehingga membuat pengambil keputusan menjadi bingung dalam mengambil keputusan yang terbaik. Penulis membuat suatu sistem pendukung keputusan dengan menerapkan metode Simple Additive Weighting berbasis website untuk menentukan kelayakan informasi sebagai acuan penerbitan artikel agar dapat menjadi sarana penunjang bagi pengambil keputusan dalam mengambil keputusan yang akurat.

## KESIMPULAN

Sistem pendukung keputusan ini dibuat agar menjadi sarana penunjang untuk membantu pengambil keputusan dalam menentukan layak atau tidaknya informasi tersebut terbit dan penangkalan apabila terjadi kesalahan di ruang lingkup publikasi tersebut yang dapat menjadi sarana penunjang bagi pengambil keputusan dalam mengambil keputusan yang akurat.

## METODE SAW

Metode Simple Additive Weighting merupakan pembobotan sederhana atau penjumlahan terbobot pada penyelesaian masalah dalam sebuah sistem pendukung keputusan dengan mencari rating kinerja (skala prioritas) pada setiap alternatif di semua atribut.

