

ABSTRAK

Guru adalah profesi yang mulia karena di tangan merekalah masa depan bangsa ini ditentukan. Para guru juga harus mampu menyadari dan menanamkan nilai-nilai yang terkandung dalam berbagai pengetahuan dengan memberikan contoh teladan serta disiplin. Berdasarkan observasi yang dilakukan di SMA Swasta Yapim SiBiru-biru yang terletak di Kecamatan Deli Tua, Kabupaten Deli Serdang, Medan memiliki pola dimana pemilihan guru berprestasi dilakukan secara manual setiap harinya oleh semua guru, serta di data yang di rekap masih secara manual oleh pegawai tata usaha dan untuk selanjutnya diserahkan kepada kepala sekolah setiap bulannya. Sistem tersebut memakan waktu yang lama serta membutuhkan seperangkat alat tulis kantor sehingga seiring dengan berjalannya waktu akan terjadi penumpukan data berupa lembaran kertas absensi secara bertahun-tahun. Maka dari itu peneliti memberikan solusi untuk membuat sistem pendukung keputusan guru berprestasi berbasis website sebagai alat bantu dalam menghitung setiap kriteria yang di butuhkan menggunakan metode SAW (*Simple Additive Weight*).