

ABSTRAK

Program bantuan Siswa Miskin ini diharapkan mampu meringankan beban siswa dalam menempuh masa pendidikan khususnya dalam masalah biaya. Sehingga untuk meminimalisir agar bantuan ini dapat disalurkan dengan tepat sasaran, maka perlu dilakukan seleksi yang cukup ketat dengan berdasarkan kriteria kriteria yang telah ditetapkan. Untuk itu salah satu upaya yang dilakukan adalah dengan memberikan Dana Bantuan Siswa Miskin yang bertujuan agar siswa mampu menempuh pendidikan yang layak dan baik. Oleh karena itu, perlu dibangunnya suatu Sistem Pendukung Keputusan (SPK) seleksi calon Bantuan Siswa Miskin (BSM) dengan Metode Multi Attribute Utility Theory (MAUT) yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database yang digunakan MYSQL. Membandingkan antara tiap-tiap kriteria dan diintegrasikan dengan penilaian kategori yang dibutuhkan, akan menghasilkan sebuah keputusan secara cepat, tepat dan akurat.

Kata Kunci : Sistem Pendukung Keputusan (SPK), Bantuan Siswa Miskin (BSM), MYSQL, PHP