

ABSTRAK

SMK Imelda Medan berdiri pada tahun 2015 pada saat itu berdiri memiliki program studi kesehatan yang terdiri dari jurusan keperawatan, Laboraturium Medik, Farmasi. Namun saat ini dalam berjalannya waktu pihak sekolah masih menggunakan sistem manual hal inilah yang menyebabkan sering terjadi kesalahan dalam menentukan jurusan siswa, banyak dari siswa belum sesuai dengan apa yang dia minati sehingga membuat siswa tidak semangat dalam belajar di jurusan yang telah di tentukan. Untuk menyelesaikan permasalahan yang tersebut, penulis coba membuat suatu website sistem pendukung keputusan dengan menggunakan metode Techique forOrder Preference by Similarty to Ideal Solution (TOPSIS) yang dimana denganaplikasi tersebut pihak SMK Imelda Medan diharapkan dapat lebih baik menentukan jurusan siswa dengan minat dan bakat sehingga mahasiswa tersebut lebih semangat dalam mengikuti proses belajar.

Kata Kunci : *Sistem Pendukung Keputusan, Topsis, Jurusan, PHP, Mysql*