

## ABSTRAK

**JUDUL** : **SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN  
PENERIMAAN SISWA BARU  
DI SDN 9 BATIPUH KABUPATEN TANAH  
DATAR DENGAN METODE TECHNIQUE  
FOR ORDER PREFERENCE BY  
SIMILARITY TO IDEAL SOLUTION  
(TOPSIS)**

**NAMA** : **SURYA ALIF GAWARA**

**NO.BP** : **18101152610244**

**PROGRAM STUDI** : **SISTEM INFORMASI**

**JENJANG** : **STRATA 1 (S1)**

**PENDIDIKAN** : **1. Syafri Arlis, S.Kom., M.Kom**

**PEMBIMBING** : **2. Rofil M.Nur, S.Kom., M.Kom**

Lembaga pendidikan mengadakan penerimaan siswa baru. Penerimaan siswa baru merupakan program seleksi dalam upaya siswa masuk ke sekolah di minati dan sekolah yang menyelenggarakan melalui seleksi tulis dan poin lain nya yang bertujuan untuk menyeleksi siswa yang masuk ke dalam kesekolah.Sekolah Dasar Negeri 9 Batipuh Kabupaten Tanah Datar merupakan salah satu sekolah dasar yang menerima siswa baru setiap tahunnya yang melalui penyeleksian setiap masuknya. Permasalahan yang dihadapi pihak sekolah adalah memilih calon siswa yang masuk ke sekolah dengan tepat, karena proses penerimaan calon siswa baru yang lolos seleksi berdasarkan keputusan yang terbaik melalui tingkat kemampuan dan pengetahuan seorang siswa bukan hal mudah, mengingat berbagai macam tingkatan kemampuan dan pertimbangan nilai terhadap aspek-aspek dari berbagai hasil seleksi. Oleh karena itu untuk mendapatkan sebuah keputusan yang tepat serta efektif maka kita bisa menggunakan sebuah metode pengambilan keputusan yaitu Metode *Technique For Order Preference by Similarity to Ideal Solution* (TOPSIS) yang merupakan salah satu dari metode Sistem Pendukung Keputusan (SPK). Dalam penerimaan calon siswa baru metode ini dapat memberikan keputusan kepada guru atau kepala sekolah sehingga bisa lebih tepat dalam penerimaan siswa terbaik nya untuk masuk ke sekolah di minati.

**Kata Kunci** : *Sekolah Dasar Negeri 9 Batipuh Kabupaten Tanah Datar Sistem Penunjang Keputusan, Penerimaan calon siswa baru, Metode Topsis.*