

ABSTRAK

Judul Skripsi : **IMPLEMENTASI METODE MAUT PADA SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN DALAM PENILAIAN SISWA TELADAN**

Nama : **RUMSTIAH**
No.Bp : **18101152610667**
Jurusan : **Sistem Informasi**
Dosen Pembimbing : **1. Dr. Yuhandri, S.Kom., M.Kom.**
2. Gushelmi, S.kom, M.kom.

SMAN 11 Padang dalam hal penilaian siswa teladan selama ini hanya bergantung dari hasil proses perhitungan manual dengan cara dari nilai rapor nantinya hasil tersebut dimusyawarahkan oleh Kepala Sekolah dan Majelis Guru. Walaupun sistem yang berjalan pada SMAN 11 Padang sudah terkomputerisasi namun belum sepenuhnya dianggap maksimal karena didalam proses penilaian siswa teladan SMAN 11 Padang tidak menggunakan perhitungan yang pasti hanya dari perbandingan saja. Peneliti melakukan pengamatan dengan melihat langsung data-data serta sistem yang selama ini telah berjalan. Data tersebut telah di dokumentasikan serta sampel data telah diambil guna nantinya akan di olah melalui perhitungan MAUT. Dirancang nya aplikasi Sistem Penunjang Keputusan dengan Metode MAUT mempermudah sekolah dalam hal ini Operator Sekolah dalam penilaian siswa teladan karena metode ini merupakan salah satu metode kuantitatif yang dijadikan dasar pengambilan keputusan melalui prosedur sistematis yang mengidentifikasi dan menganalisa beberapa variabel yang dapat membuat hasil perhitungan secara tepat dalam menentukan siswa teladan SMAN 11 Padang. Bagi pengguna yang sedikit sulit dalam menggunakan aplikasi sistem penunjang keputusan ini maka diperlukan sedikit pelatihan untuk mengenalkan bagaimana proses atau cara kerja dari sistem ini.

Kata Kunci : SMAN 11 Padang, Sistem Penunjang Keputusan, Penilaian Siswa Teladan, MAUT