

## ABSTRAK

# **SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN PEMILIHAN SISWA TERBAIK PADA SEKOLAH UMUM SURYA BANGSA DENGAN MENGGUNAKAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP)***

**Oleh : Sri Hanafi (NIM : 1512500594)**

Sekolah Umum Surya Bangsa adalah sekolah yang bergerak di bidang pendidikan, yayasan ini mulai berdiri sejak tahun 2002. Dengan nama sekolah “One Two Three School” sekolah ini berada di lingkungan palem semi Tangerang. Kemudian pada juli 2006 di buka kelas untuk tingkat sekolah dasar. Masalah yang ada dalam mengevaluasi siswa terbaik adalah belum menggunakan metode yang dapat menentukan prioritas dari banyak kriteria, dan belum adanya pembobotan untuk setiap kriteria. yang mengakibatkan hasil penilaian kurang tepat Penelitian ini bertujuan. untuk mengembangkan sebuah sistem penunjang keputusan penentuan siswa terbaik menggunakan metode *Analytical Hierarchy Process (AHP)*. Dengan mencari nilai banding kriteria. Dengan metode AHP dapat di ketahui prioritas kriteria, sebagai pemilihan dalam *best character* ini terdapat tiga kriteria yang paling menentukan adalah kejujuran dengan bobot 0.2131, kerajinan dengan bobot 0.1302, dan kesopanan dengan bobot 0.1232.

Kata Kunci : *Analytical Hierarchy Process (AHP)*, Sekolah Umum Surya Bangsa, Pemilihan siswa terbaik

ix+146 halaman 14;81gambar;31tabel;25lampiran