

## ABSTRAK

***Iis Naenia. NIM : H. 1610005 Penerapan Metode Analytic Network Process (ANP) untuk Mendukung Keputusan Pemilihan Sekolah Lanjutan Tingkat Menengah Pertama. Skripsi Pendidikan Guru Sekolah dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Djuanda Bogor. 2020***

Sekolah adalah sebuah lembaga yang dirancang untuk pengajaran siswa dibawah pengawasan guru. Pemilihan sekolah merupakan salah satu hal yang sangat penting dikarenakan dapat mempengaruhi pendidikan di masa depan. Persoalan muncul disaat banyaknya pilihan sekolah yang memberikan beragam tawaran dan pilihan kepada calon siswanya. *Analytical Network Process* adalah metode pengambilan keputusan dari banyaknya kriteria yang saling berkaitan serta umpan balik secara sistematis. Penelitian ini adalah penelitian kualitatif dengan tujuan untuk mendeskripsikan hasil perhitungan dari *Analytical Network Process* dengan teknik pengumpulan data berupa observasi, wawancara dan kuisioner serta dokumentasi. Hasil akhir penelitian ini menunjukkan bahwa yang menjadi prioritas dalam strategi memilih sekolah lanjutan tingkat menengah pertama adalah biaya dengan nilai rata-rata geomean sebesar 0,67 (67 %), disusul oleh staff pengajar dengan nilai rata-rata 0,46 (46 %), alumni 0,39 (39 %), akreditasi 0,20 (20 %), fasilitas 0,14 (14 %) dan terakhir adalah lokasi dengan nilai 0,12 (12 %). Sedangkan rekomendasi pemilihan sekolah dengan mempertimbangan kriteria yang diinginkan adalah SMP 16 Depok menjadi urutan pertama sebagai rekomendasi sekolah lanjutan tingkat pertama dengan nilai geomean 0,26 (26 %).

Kata Kunci : Rekomendasi, Sekolah, *Analytical Network Process*

## **ABSTRACT**

*Iis Naenia. NIM: H. 1610005 Application of the Analytic Network Process (ANP) Method to Support Decisions on the Selection of Junior High Schools. Thesis Teacher Education Primary School Faculty of Teacher Training and Education, Djuanda University, Bogor. 2020*

*A school is an institution designed to supervise students under the supervision of a teacher. The choice of school is one of the most important things because it can affect education in the future. Problems arise when there are many choices of schools that provide various offers and choices to prospective students. Analytic Network Process is a method of making decisions based on interrelated criteria and systematic feedback. This research is a qualitative research with tujaun to describe the calculation results of Analytic Network Process with data techniques such as observation, interviews and questionnaires and documentation. The final results of this study indicate that which is the inner priority, which becomes a priority in the strategy of choosing junior secondary level secondary school is cost with a geomean average value of 0.67 (67%), followed by teaching staff with an average score of 0.46 (46 %), alumni 0.39 (39%), accreditation 0.20 (20%), facilities 0.14 (14%) and finally the location with a value of 0.12 (12%). Meanwhile, the recommendation for school selection by considering the desired criteria is SMP 16 Depok to be in the first place as a recommendation for junior high school with a geomean score of 0.26 (26%).*

*Keywords: Recommendations, School, Analytic Network Process*

## DAFTAR ISI

|   |                              |
|---|------------------------------|
| LEMBAR PERSETUJUAN .....                              | Error! Bookmark not defined. |
| LEMBAR PENGESAHAN .....                               | Error! Bookmark not defined. |
| PERNYATAAN KEASLIAN.....                              | Error! Bookmark not defined. |
| LEMBAR PERSEMBAHAN .....                              | Error! Bookmark not defined. |
| MOTTO .....   | Error! Bookmark not defined. |
| KATA PENGANTAR.....                                   | Error! Bookmark not defined. |
| ABSTRAK .....   | i                            |
| <i>ABSTRACT</i> .....                                 | ii                           |
| DAFTAR ISI.....                                       | iii                          |
| DAFTAR TABEL .....                                    | v                            |
| DAFTAR GAMBAR.....                                    | vi                           |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                                  | vii                          |
| BAB I PENDAHULUAN.....                                | Error! Bookmark not defined. |
| A. Latar Belakang Masalah.....                        | Error! Bookmark not defined. |
| B. Fokus dan Subfokus Penelitian .....                | Error! Bookmark not defined. |
| C. Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian .        | Error! Bookmark not defined. |
| D. Kegunaan Penelitian.....                           | Error! Bookmark not defined. |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA .....                           | Error! Bookmark not defined. |
| A. Deskripsi Konseptual Fokus dan Subfokus Penelitian | Error! Bookmark not defined. |

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| B. Hasil Penelitian yang Relevan.....         | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>         | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| A. Tujuan Penelitian.....                     | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| B. Pendekatan Penelitian.....                 | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| C. Tempat dan Waktu Penelitian .....          | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| D. Data Penelitian.....                       | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| E. Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data ..... | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| F. Teknik Analisis Data .....                 | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| G. Validitas Data .....                       | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN .....</b>          | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| A. Gambaran Lokus Penelitian.....             | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| B. Hasil Temuan Penelitian.....               | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| C. Pembahasan Hasil Temuan Penelitian.....    | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>       | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| A. Kesimpulan.....                            | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| B. Saran .....                                | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                   | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>LAMPIRAN .....</b>                         | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Definisi Skala Penilaian dan Skala Numerik .... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 2 Tabel Perbandingan Skala Verbal dan Skala Numerik **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3 Daftar Nama Pendidik dan Tenaga Kependidikan SD Negeri Cimpaen 1 Kec. Tapos Kota Depok Tahun Pelajaran 2019/2020 .... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4 Data Jumlah Peserta Didik SD Negeri Cimpaen 1 Kec. Tapos Kota Depok Tahun Pelajaran 2019/2020..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 5 Daftar Sarana dan Prasarana SD Negeri Cimpaen 1 Kecamatan Tapos Kota Depok ..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 6 Daftar Prestasi Peserta Didik SD Negeri Cimpaen 1 Kec. Tapos Kota Depok ..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 7 Hasil Reduksi Data ..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 8 Data Display..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 9 Tabel Prioritas memilih Sekolah Lanjutan Tingkat Menengah Pertama . **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 10 Tabel Perhitungan Rater of Agreement *Cluster* Alternative **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 11 Tabel Perhitungan Rater of Agreement *Cluster* Strategi Memilih Sekolah ..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 12 Tabel Rangka Strategi memilih Sekolah.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 13 Tabel Rangka Alternative memilih Sekolah **Error! Bookmark not defined.**



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Mekanisme Tahapan ANP ..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2 Gambar Pengambilan Keputusan ..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3 Gambar Skala Perbandingan Berpasangan ... **Error! Bookmark not defined.**



## DAFTAR LAMPIRAN

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Lampiran 1 Pedoman Observasi.....                 | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 2 Pedoman Wawancara.....                 | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 3 Pedoman Kuisisioner.....               | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 4 Hasil catatan Observasi.....           | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 5 Hasil Catatan Wawancara.....           | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 6 Kuisiner Penelitian.....               | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 7 Dokumen Pendukung Penelitian.....      | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 8 Surat Izin Pelaksanaan Penelitian..... | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 9 Surat Balasan Izin Penelitian.....     | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 10 SK Bimbingan Skripsi.....             | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| Lampiran 11 Biodata Peneliti.....                 | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |