

ABSTRAK

PKH atau Program Keluarga Harapan merupakan salah satu program pemberian bantuan sosial bersyarat yang telah dilaksanakan oleh pemerintah Indonesia sejak tahun 2007. Bantuan PKH diberikan kepada masyarakat sangat miskin yang telah terdata langsung oleh DTKS. Namun, masih terdapat kesalahan yang dalam pelaksanaan program ini. Salah satunya yaitu terjadi kesalahan dalam merekomendasikan penerima bantuan PKH. Maka dari itu peneliti membuat sebuah aplikasi yang dapat membantu instansi terkait dalam pemilihan penerima bantuan. Tujuan dari penelitian adalah untuk membangun sebuah sistem perangkingan penerima yang lebih berhak mendapatkan bantuan. Hasil akhir yang valid dapat dilihat dari nilai perhitungan manual yang sama dengan nilai perhitungan yang didapatkan oleh sistem, yaitu dengan A66 (Yusrita) sebagai penerima bantuan yang harus lebih diutamakan atau yang lebih direkomendasikan daripada penerima bantuan lainnya dengan nilai preferensi 0,5280.

Kata kunci: Fuzzy TOPSIS, Bantuan Sosial, Web Bantuan Sosial, PKH

ABSTRACT

PKH or Family Hope Program is one of the conditional social assistance programs that has been implemented by the Indonesian government since 2007. PKH assistance is given to very poor people who have been recorded directly by DTKS. However, there are still errors in the implementation of this program. One of them is that there was an error in recommending PKH beneficiaries. Therefore, researchers create an application that can help related agencies in the selection of beneficiaries. The purpose of the study was to build a system of ranking recipients who were more entitled to assistance. A valid final result can be seen from the manual calculation value which is the same as the calculation value obtained by the system, namely with A66 (Yursrita) as the beneficiary who must take precedence or who is more recommended than other beneficiaries with a preference value of 0.5280.

Keywords: *Fuzzy TOPSIS, Social Assistance, Social Assistance Web, PKH*