

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **A. Latar Belakang**

Dikutip dari hasil analisa yang dipaparkan Fachri Reza (2016) pada paper di sebuah jurnal bahwa permasalahan kemiskinan yang cukup kompleks membutuhkan intervensi semua pihak secara bersama dan terkoordinasi. Namun penanganannya selama ini cenderung parsial dan tidak berkelanjutan. Maka dari itu untuk mencapai kesejahteraan umum dan menanggulangi kemiskinan maka pemerintah pusat membuat kebijakan berupa program-program penanggulangan kemiskinan. Dari hal tersebut bahwa pemerintah dipusat maupun di daerah dapat mengalokasikan dana untuk bantuan sosial kepada masyarakat yang tergolong miskin untuk dibantu kehidupannya sebagai salah satu bentuk program yang dapat membantu masyarakat setidaknya mengurangi beban hidup dan dapat membuat masyarakat lebih berdaya lagi sehingga masyarakat dapat menjalankan hidup menjadi lebih baik lagi.

Sementara tujuan Negara kesatuan republik Indonesia (NKRI) sebagaimana terdapat pada pembukaan Undang-Undang Dasar 1945 alenia keempat yaitu “memajukan kesejahteraan umum, mencerdaskan kehidupan bangsa, dan ikut melaksanakan ketertiban dunia dan berdasarkan kemerdekaan, perdamaian abadi dan keadilan sosial. Kesejahteraan rakyat merupakan salah satu tujuan Negara yang dalam pelaksanaannya memiliki

masalah yang sangat kompleks yang mana harus dapat mengurangi kemiskinan.

Maka, berdasarkan hasil analisis tersebut di rancang sebuah sistem berbasis prototipe pendukung keputusan dengan judul “Prototipe Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Bantuan Sembako Bagi Keluarga Miskin di Lingkup Desa Dengan Metode TOPSIS”.

#### **B. Rumusan Masalah**

- Bagaimana membangun suatu bentuk prototipe sistem pendukung keputusan yang dapat digunakan untuk melakukan perbandingan guna perbandingan antara beberapa sistem operasi yang ada pada ponsel dengan menggunakan metode Topsis.
- Bagaimana membentuk kriteria dan alternatif terhadap kalkulasi pembobotan terhadap metode Topsis yang digunakan.

#### **C. Batasan Masalah**

- Sistem ini dirancang berbasis prototipe sistem pendukung keputusan.
- Hasil sistem ini perbandingan terhadap pemberian bantuan sembako bagi keluarga miskin.
- Perancangan sistem berbasis web dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL.

#### **D. Tujuan Penelitian**

Sebagai suatu alat untuk melakukan penilaian terhadap pemberian bantuan khususnya pemberian sembako bagi keluarga miskin sehingga dapat memberikan rekomendasi bagi pemberi keputusan.

#### **E. Manfaat Penelitian**

Sistem ini diharapkan dapat melakukan pemberian pertimbangan terhadap rekomendasi pemberian bantuan sembako bagi keluarga miskin.

#### **F. Metodologi Penelitian**

Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah *waterfall*, dengan tahapan-tahapan sebagai berikut :

1. Analisa Kebutuhan Sistem
2. Desain *Interface* Sistem
3. Pengkodean
4. Pengujian Sistem

#### **G. Sistematika Penulisan**

Adapun sistematika penulisan tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

BAB 1 PENDAHULUAN

BAB 2 LANDASAN TEORI

BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

BAB 5 PENUTUP