

## ABSTRAK

Nama : 41518210011  
NIM : Dewi Nurfita  
Pembimbing TA : Sukma Wardhana, S.Kom, M.Kom  
Judul : Aplikasi Penentuan Penerima Bantuan Sosial Sembako Pada Warga Kurang Mampu Menggunakan Metode Profile Matching

Pada saat ini aplikasi merupakan hal yang sudah melekat dalam kehidupan umat manusia di dunia ini. Aplikasi biasa disebut sebagai perangkat lunak dengan memanfaatkan kemampuan komputer untuk melakukan sebuah tugas serta apa yang diinginkan manusia. Bantuan Sosial Sembako adalah sebuah program desa untuk memberikam bantuan sosial yang bersyarat dalam bentuk sembako untuk warga kurang mampu dengan cara memenuhi kriteria umum yang telah ditentukan. Desa Pasirangin merupakan salah satu Desa yang terdapat di Kota Bogor yang memiliki Pengurus bantuan sosial sembako yaitu salah satunya adalah ketua RW 07 yang nantinya akan mengelola aplikasi ini untuk menentukan penerima bantuan sosial sembako di wilayah RW 07 Desa Pasirangin. Metode yang akan digunakan adalah Metode *Profile Matching*. Metode *Profile Matching* adalah metode yang digunakan untuk membandingkan kriteria tujuan individu/calon kandidat kedalam menentukan yang layak mendapatkan bantuan sosial sembako sehingga dapat diketahui perbedaan nilai dalam kriteria tujuan (Nilai Gap), semakin kecil Nilai Gap yang dihasilkan maka bobot nilainya semakin besar yang berarti memiliki peluang lebih besar untuk individu/calon kandidat yang layak mendapatkan bantuan sosial sembako di RW 07 Desa Pasirangin. Hasil akhir dari penelitian ini adalah ketua RW 07 mendapatkan informasi mengenai peringkat dari setiap calon penerima bantuan sosial sembako dengan menggunakan metode *Profile Matching*.

Kata kunci:

Sistem Pendukung Keputusan, Bantuan Sosial, Profile Matching, Aplikasi