

## **BAB V**

### **Penutup**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah melalui proses perancangan dan pengujian website SPK Penerimaan bantuan beras bersubsidi bagi masyarakat miskin (RASKIN), maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Prototype yang dirancang memiliki tampilan yang *user friendly*, sehingga diharapkan mudah dimengerti cara penggunaannya.
2. Berdasarkan pengujian blackbox yang didapatkan menunjukkan bahwa Prototype berjalan sebagai mestinya.
3. Berdasarkan pengujian hasil dengan data pengujian 19 warga dengan hasil yang di peroleh dari presentase total data yang diidentifikasi dan dinilai terdapat Akurasi 100%.
4. Prototype berhasil menampilkan calon penerima bantuan sesuai dengan yang diharapkan.
5. Prototype mampu menerapkan dan menghitung dengan cepat menggunakan metode Weighted Product dengan baik

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan kesimpulan diatas, dan juga sebagai pertimbangan bagi pihak Kelurahan agar menjadi lebih baik lagi. Beberapa hal yang mungkin dapat dilakukan untuk pengembangan selanjutnya adalah sebagai berikut :

1. Mengembangkan dengan menggunakan freamework yang berbeda semisal CodeIgniter.
2. Mengembangkan dengan metode atau algoritma yang berbeda semisal AHP, SAW, TOPSIS.
3. Mengembangkan dalam platform berbasis Android atau IOS.
4. Mengembangkan fitur pendukung lainnya yang disesuaikan dengan kebutuhan dan perkembangan teknologi agar Prototype memberikan informasi secara maksimal.

