BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian penulis, maka dapat diambil beberapa kesimpulan antara lain :

1. Aplikasi sistem pendukung keputusan yang dibuat terlebih dahulu dianalisa oleh penulis untuk menentukan kebutuhan fitur yang akan dibuat pada aplikasi untuk memudahkan pengguna dalam menggunakan aplikasi ini, serta dirancang dan dibangun dengan menggunakan PHP dengan *Database MySql* dan menggunakan metode *Weighted Produk* dalam menentukan produk terbaik dengan data-data kriteria yang telah didapat sehingga menghasilkan keputusan penentuan produk terbaik MS. Glow.
2. Hasil dari pengujian perhitungan metode *weighted product* (*wp*) diuji coba dengan menunjukkan perangkingan nilai dari *vektor v* yang tertinggi menjadi alternatif pilihan produk terbaik. Nilai yang dihasilkan dari sistem ini sama dengan hasil perhitungan secara manual yang nilai nya diperoleh berdasarkan penilaian *costumer*.

V.2. Saran

Adapun saran-saran yang dapat dikemukakan adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dibuat hanya berbasis *web*, ada baiknya dikembangkan lagi menjadi berbasis Android.
2. Sistem Pendukung Keputusan ini dapat dikembangkan lagi dengan menambahkan kriteria dan ciri yang lebih spesifik. Serta diharapkan juga pengembangan sistem selanjutnya

dilakukan metode perbandingan dengan merode lain nya, untuk mengetahui keakuratan dalam pengambilan sebuah keputusan untuk kedepan nya.