

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil dari perancangan dan pembuatan sistem pendukung keputusan pemilihan *stock point* Aksesmu terbaik telah didapatkan beberapa kesimpulan yaitu:

1. Terbentuknya sistem pendukung keputusan pemilihan *stock point* Aksesmu terbaik dengan menggunakan metode SAW.
2. Terbentuknya Sistem Pendukung Keputusan ini dibuat untuk menentukan *stock point* Aksesmu terbaik berdasarkan kriteria yang sudah ditentukan, sehingga pihak perusahaan Aksesmu tidak perlu menghitung manual untuk mencari *stock point* mana yang terbaik.
3. Metode SAW merupakan metode yang dinilai sangat efektif dalam hal perankingan, sehingga sistem pendukung keputusan yang dibangun telah berhasil mengurutkan *stock point* yang dimiliki perusahaan Aksesmu, yang diurutkan dari nilai terbesar (*ranking 1*) hingga terkecil.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah dibuat, telah dilakukan evaluasi dan didapatkan beberapa saran bagi para peneliti yang ingin melakukan penelitian serupa dengan menggunakan metode SAW yaitu:

1. Membandingkan metode SAW dengan metode yang lain seperti: TOPSIS, *Profile Matching* sehingga tercipta perbandingan hasil nilai akhirnya.
2. Membuat sistem pendukung keputusan yang *user interface* – nya *responsive design*, sehingga dapat menyesuaikan dengan *device* yang digunakan.
3. Memperhatikan setiap tahapan yang ada dengan teliti, mempelajari penelitian lainnya sebagai referensi untuk menghasilkan penelitian yang baik.