

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat aplikasi sistem pendukung keputusan penentuan produsen sarung tangan latex terbaik ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- c. Terbentuknya sebuah sistem pendukung keputusan dalam membantu keputusan untuk menentukan produsen sarung tangan latex terbaik akan meningkatkan kinerja perusahaan.
- d. Meminimalisasikan kesalahan dalam peng-*input*-an data kualitas sarung tangan dapat mengurangi resiko kesalahan dalam memilih produsen.
- e. Terbentuknya sistem pendukung keputusan dengan menggunakan metode *Weighted Product* dapat memberikan perhitungan yang akurat bagi PT. Sumber Utama Medicalindo dalam menentukan produsen sarung tangan latex terbaik.

V.2. Saran

Sebagai aplikasi yang tidak dikerjakan dengan tim, penulis menyadari bahwa aplikasi ini memiliki banyak kekurangan, saran untuk pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah:

- 1. Sebaiknya sistem memiliki tampilan perhitungan secara detail.
- 2. Sebaiknya sistem ini dikembangkan agar mampu menyajikan informasi nilai keputusan yang responsif dan lebih baik.

3. Selalu mem-*backup* data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan pada perangkat keras.