

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Penerapan Metode *SMART* dalam sistem pendukung keputusan menentukan produk untuk di pasarkan di marketplace berhasil di buat dan cocok untuk digunakan. Telah di lakukan juga pada uji akurasi sistem yang dilakuakn dengan membandingkan hasil perhitungan dari sistem dan perhitungan manual di excel dengan berbagai perhitungan nilai bobot, atribut alternatif dan juga penambahan data alternatif dengan hasil akurasi sistem keseluruhan adalah 100%.
2. Dalam penelitian ini juga sudah dilakukan pengujian sistem dengan memperoleh 95% sehingga sistem ini layak untuk di gunakan sebagai sistem pendukung keputusan. Dengan adanya sistem pendukung keputusan ini diharapkan bisa membantu memberikan rekomendasi untuk menjadi pertimbangan pengambilan keputusan yang akan di buat oleh pengambil keputusan.

5.2 Saran

Dengan dibangunnya Sistem Pendukung Keputusan Metode *SMART* dalam menentukan produk yang akan di pasarkan di *marketplace* akan lebih akurat jika dikombinasikan dengan metode pendukung keputusan yang lain karna sistem ini baru dibangun dan masih ada banyak kekurangan dalam sistem ini. Hasil uji akurasi sistem dapat di lakukan lagi menggunakan data yang lebih banyak sehingga sistem dapat menghasilkan data yang lebih valit sehingga dapat menghasilkan ukurasi sistem yang lebih baik dari yang dilakukan sebelumnya. Adapun beberapa hal yang perlu ditingkatkan adalah menambahkan atau membuat versi *mobile app* dan bisa di kembangkan lagi dan juga untuk tampilan sistem bisa di buat lebih menarik lagi agar bisa mempermudah dalam penggunaan Sistem Pendukung Keputusan ini.