BAB VI

PENUTUP

Pada bab ini menjelaskan kesimpulan terhadap hasil penelitian dan inti dalam penelitian tugas akhir, serta saran pengembangan sistem pada masa yang akan datang dan harapan terkait pengembangan sistem kedepannya.

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan proses implementasi dan pengujian aplikasi sistem pendukung keputusan dalam penentuan Rekomendasi Investasi Dana Abadi di Direktorat Keuangan Universitas Andalas menggunakan metode Weighted Aggregated Sum Product Assessment (WASPAS), dapat disimpulkan bahwa

- 1. Aplikasi sistem pendukung keputusan untuk menentukan rekomendasi investasi dana abadi menggunakan metode WASPAS telah berhasil dibangun sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan oleh Direktorat Keuangan Universitas Andalas.
- 2. Seluruh data yang digunakan untuk menentukan rekomendasi investasi dana abadi sudah terintegrasi dalam sebuah database, sehingga memudahkan dalam penentuan rekomendasi investasi dana abadi di Direktorat Keuangan Universitas Andalas.
- 3. Sistem pendukung keputusan ini sangat membantu untuk mendukung pengambilan keputusan yang lebih efektif dan efisien, melalui hasil perangkingan investasi dana abadi, yang memungkinkan Direktorat Keuangan Universitas Andalas untuk membuat keputusan dengan lebih tepat.

6.2 Saran

Pembangunan sistem pendukung keputusan untuk menentukan Rekomendasi Investasi Dana Abadi di Direktorat Keuangan Universitas Andalas menggunakan metode Weighted Aggregated Sum Product Assessment (WASPAS) ini masih memiliki beberapa kekurangan. Untuk pengembangan selanjutnya, disarankan agar sistem ini dapat ditingkatkan dengan beberapa fitur tambahan, seperti :

- Pengembangan sistem juga dapat mencakup fitur simulasi yang memungkinkan pengguna untuk menguji berbagai skenario investasi berdasarkan perubahan bobot kriteria atau kondisi pasar. Hal ini akan meningkatkan fleksibilitas dalam proses pengambilan keputusan.
- 2. Perlu dilakukan pengenalan dan pelatihan bagi pihak berkepentingan yang terlibat dalam memahami dan mengetahui cara pengoperasian aplikasi ini agar dapat di manfaatkan dengan maksimal.

