



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini merupakan bagian terakhir dari penulisan Tugas Akhir yang berisikan kesimpulan dan saran-saran. Berdasarkan pada penjelasan serta pembahasan bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan dan saran yang dapat menunjang perbaikan sistem di masa mendatang.

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil akhir dari Tugas Akhir ini yang membahas tentang penerapan metode *Simple Additive Weighting* dalam Aplikasi Peminjaman Dana di Koperasi Karyawan Patra PT Pertamina RU III, maka dapat di ambil beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Sistem ini memberikan hak akses tertentu terhadap setiap *user* sesuai dengan kebutuhan antara lain, admin yang mempunyai hak akses sepenuhnya terhadap sistem, peminjam dapat mengajukan pinjaman dan hasil dari analisa sistem.
2. Aplikasi Peminjaman Dana ini berisikan beberapa menu yaitu menu karyawan, menu admin, menu peminjaman. Menu peminjaman yang terdiri untuk memasukan pengajuan dengan diawali dengan perhitungan metode *Simple Additive Weighting*.

5.2. Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya adalah sebagai berikut:

1. Diharapkan kepada admin agar dapat mengimplemntasikan dan mengelola *website* ini dengan baik.
2. *Website* yang telah dibangun ini sebaiknya digunakan secara berkala dan dikembangkan dengan cara menambah fitur-fitur yang baru dan menu baru.



3. Sebelum sistem tersebut diimplementasikan dan dioperasikan, sebaiknya diadakan pelatihan atau pengarahan terlebih dahulu untuk admin dan anggota yang akan mengoperasikan aplikasi tersebut agar terhindar dari kesalahan dan kekeliruan dalam menggunakannya.