



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 sistem pendukung keputusan penentuan kelulusan ujian surat izin mengemudi, 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, pemohon hanya dapat menginputkan data pendaftaran dan penguji hanya bisa menginputkan nilai ujian teori dan praktek surat izin mengemudi.
2. Website sistem pendukung keputusan penentuan kelulusan surat izin mengemudi ini berisikan beberapa menu yaitu menu pendaftaran, menu informasi tentang sim, menu login bagi admin dan penguji, menu penilaian, menu penguji, tambah dan edit penguji, edit data pemohon, laporan dan *logout*.
3. Website sistem pendukung keputusan penentuan kelulusan surat izin mengemudi akan menghasilkan sebuah *ouput*. *Output* dari website ini terdiri dari cetak hasil pendaftaran dan cetak hasil penilaian ujian surat izin mengemudi.



5.2. Saran

Aplikasi website yang penulis buat belumlah sempurna seperti yang diharapkan. Masih banyak kekurangan yang belum dapat diperbaiki karena keterbatasan pengetahuan dan waktu. Sekiranya penelitian selanjutnya bisa lebih baik dari yang telah ada. Adapun yang penulis dapat sarankan untuk pengembangan aplikasi ini ke depan yaitu sebagai berikut:

1. Dengan adanya implementasi sistem yang baru dapat dilakukan perbandingan terhadap sistem yang lama agar dapat dirasakan manfaat dari sistem yang telah penulis buat.
2. Sekiranya dapat memberikan tampilan website yang lebih bagus. Harus berbeda dari tampilan sebelumnya yang penulis buat.
3. Diperlukan pelatihan dan pengenalan kepada pihak terkait dengan sistem baru yang akan diterapkan seminimal mungkin untuk mengetahui dan memahami tentang program aplikasi yang diterapkan.