



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari Tugas Akhir ini yang membahas mengenai Implementasi metode *Fuzzy Multiple Attribute Decision Making* (FMADM) pada Penentuan Kenaikan Jabatan pada Balai Pelaksana Penyediaan Perumahan Sumatera V. Maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pengembangan dalam Implementasi metode FMADM pada Penentuan Kenaikan Jabatan pada Balai Pelaksana Penyediaan Perumahan Sumatera V, menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *Database* menggunakan *Database MYSQL*.
2. Di dalam Implementasi metode FMADM pada Penentuan Kenaikan Jabatan pada Balai Pelaksana Penyediaan Perumahan Sumatera V menampilkan *side navigation* berupa Pegawai, Alternatif, Kriteria, Penilaian, dan Perhitungan TOPSIS.
3. Hasil yang diperoleh dari sistem Implementasi metode FMADM pada Penentuan Kenaikan Jabatan pada Balai Pelaksana Penyediaan Perumahan Sumatera V, Berupa hasil perhitungan pegawai yang layak untuk naik jabatan.

5.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka dihasilkan berupa saran yang dapat dijadikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat bagi pihak instansi atau pun pihak-pihak yang terkait. Adapun saran tersebut adalah, Sebaiknya Implementasi metode FMADM pada Penentuan Kenaikan Jabatan pada Balai Pelaksana Penyediaan Perumahan Sumatera V diharapkan dapat berguna dalam perhitungan yang lebih akurat.