

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan, serta uraian-uraian yang telah dikemukakan, maka dapat diambil kesimpulan bahwa permasalahan menentukan naik dan turunnya penjualan rumah dapat diselesaikan dengan menggunakan logika *fuzzy* metode mamdani sebagai alat bantu di PT Gracia Herald.

5.2 Saran

Saran yang dapat penulis sampaikan yang mungkin bermanfaat bagi siapa saja yang ingin mengembangkan penelitian ini ataupun untuk menggunakan sistem adalah:

1. Sistem Pendukung Keputusan menggunakan metode *Fuzzy Mamdani* untuk menentukan penjualan rumah, masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis mengharapkan ada pihak atau peneliti lain yang ingin mengembangkan dan melanjutkan penelitian ini.
2. Bagi yang ingin meneliti lebih lanjut dan mengetahui hasil yang dihasilkan lebih baik, dapat mengembangkannya ke dalam aplikasi yang lebih kompleks.