

# Optimasi Pejualan Rumah Megunakan Metode Logika Fuzzy

penulis

Ways Al-Qurni Trio Putra(1,)), Dr.Hindarto, S.Kom., MT(2)  
program studi informatika universitas muhammadiyah sidoarjo  
kakwas3@gmail.com(1), hindarto@umsida.ac.id(2)

## Tujuan Peneletian

Penelitian ini dilaku kan dengan tujuan sebagai berikut.

1. Menentukan harga jual sesuai sesuai penawaran
2. Mengetahui penggunaan logika Fuzzy metode Mamdani dalam pengambilan keputusan

## Latar Belakang

pemograman dasar

mempelajari logika fuzzy

meguasai pemograman dan matematika

## Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian dan pembahasan yang telah diuraikan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:  
1. Logika Fuzzy dengan metode Mamdani dapat digunakan untuk memprediksi naik turunnya penjualan rumah di PT Gracia Herald  
2. Berdasarkan hasil perbandingan hitungan manual dan menggunakan Software Matlab bahwa tidak terdapat hasil yang significant berbeda.

## Hasil Penelitian

