

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan, dapat diperoleh kesimpulan:

1. Dari hasil perhitungan yang diperoleh menunjukkan bahwa jumlah ikan rebus yang harus diproduksi untuk minggu ke 11 adalah seberat 3228 Kg.
2. Produksi ikan rebus UD. Tanjung berbeda dengan produksi ikan rebus dengan menggunakan logika fuzzy metode Tsukamoto.

Tabel 5.1: Data Produksi (Kg) UD.Tanjung dan Produksi (Kg) Fuzzy Tsukamoto Januari 2024 Juni 2024

Minggu	Produksi (Kg) UD.Tanjung	Produksi (Kg) Fuzzy Tsukamoto
Minggu ke 1	3100	3600
Minggu ke 2	3350	3800
Minggu ke 3	3200	3320
Minggu ke 4	2800	3168
Minggu ke 5	2500	3022
Minggu ke 6	2300	2300
Minggu ke 7	2300	2650
Minggu ke 8	2400	2943
Minggu ke 9	2300	2800
Minggu ke 10	2300	2909
Minggu ke 11	2800	3228
Minggu ke 12	3200	3100
Minggu ke 13	3300	3080
Minggu ke 14	3800	3800
Minggu ke 15	3000	3371
Minggu ke 16	3200	3500
Minggu ke 17	2700	3300
Minggu ke 18	2350	2800
Minggu ke 19	2300	2780
Minggu ke 20	2400	2721
Minggu ke 21	2400	2300
Minggu ke 22	2350	2800
Minggu ke 23	2300	2721
Minggu ke 24	2400	2850

5.2 Saran

Saran-saran yang dapat penulis berikan adalah sebagai berikut:

1. Terdapat metode lain yang dapat digunakan dalam proses perhitungan, seperti halnya metode Mamdani dan metode Sugeno.
2. Untuk mendapatkan hasil yang lebih akurat dan lebih rinci, dapat menambah beberapa variabel input yang dapat mempengaruhi produksi, seperti variabel biaya.



THE
Character Building
UNIVERSITY