

ABSTRAK

Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting Kecamatan Padang Ganting

Oleh: Fatwy Marlia

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis : (1) Pengaruh Modal Terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting, (2) Pengaruh Pengalaman Terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting, (3) Pengaruh Luas Kolam Terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting, (4) Pengaruh Penyuluhan Terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting (5) Pengaruh Modal, Pengalaman, Luas Kolam dan Penyuluhan Terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif dan asosiatif yaitu penelitian yang mendeskripsikan variabel penelitian dan menemukan ada tidaknya pengaruh antara variabel bebas dan variabel terikat. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh petani ikan Mas yang berdomisili di 4 (empat) jorong di Nagari Padang Ganting Kecamatan Padang Ganting. Selanjutnya dilakukan penarikan sampel petani ikan Mas di masing-masing Jorong dengan menggunakan teknik *Cluster Random Sampling*, sehingga diperoleh sampel sebanyak 76 (tujuh puluh enam) petani ikan Mas. Jenis data adalah sekunder dan primer, teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah dengan mengumpulkan data dari Dinas Perikanan Kabupaten Tanah Datar dan dari responden penelitian yang dikumpulkan melalui angket atau kuisioner. Analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif dan induktif yang terdiri atas Regresi Berganda, Multikolinearitas, Autokorelasi, Heterokedastisitas, uji t, uji f dengan α 0.05.

Hasil penelitian ini : (1) Modal berpengaruh signifikan terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting (Sig = 0.0000 < 0.05). (2) Pengalaman berpengaruh signifikan terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting (Sig = 0.0489 < 0.05). (3) Luas Kolam berpengaruh signifikan terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting (Sig = 0.0050 < 0.05). (4) Penyuluhan tidak berpengaruh signifikan terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting (Sig = 0.2614 > 0.05). (5) Secara bersama-sama Modal, Pengalaman, Luas Kolam dan Penyuluhan berpengaruh signifikan terhadap Luas Kolam berpengaruh signifikan terhadap Pendapatan Petani Ikan Mas di Nagari Padang Ganting .