

# ANALISIS DAMPAK EKONOMI PERALIHAN PERTANIAN MENJADI PERIKANAN DI KECAMATAN PADANG GELUGUR, KABUPATEN PASAMAN

Humaidi Isra Al Khairi <sup>1)</sup>, Fidel Miro <sup>2)</sup>

Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Bung Hatta

Email: [1\)israhumaidi@gmail.com](mailto:1)israhumaidi@gmail.com) [2\)fidelmiro61@gmail.com](mailto:2)fidelmiro61@gmail.com)

## PENDAHULUAN

Salah satu wilayah yang mengalami peralihan pemanfaatan lahan ialah Kecamatan Padang Gelugur Kabupaten Pasaman. Perubahan pemanfaatan lahan ini terjadi yang mana sedianya merupakan lahan pertanian yang kemudian berubah menjadi lahan perikanan. Hal ini juga terkait dengan rencana tata ruang dinas pekerjaan umum yang telah merencanakan pembangunan irigasi pada daerah tersebut dalam upaya meningkatkan produktifitas pertanian masyarakat. Namun, justru terjadi perubahan profesi masyarakat yang semula pada usaha tani kemudian berubah menjadi budidaya perikanan yang tentu saja akan berdampak pada kondisi perekonomian masyarakat setempat. Sehingga berdasarkan paparan tersebut, maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul “Analisis Dampak Ekonomi Peralihan Pertanian Menjadi Perikanan Di Kecamatan Padang Gelugur Kabupaten Pasaman”. Tujuan yang akan dicapai dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui perbandingan pada bidang pertanian dan perikanan terhadap perekonomian masyarakat di Kecamatan Padang Gelugur Kabupaten Pasaman

Untuk mencapai tujuan diatas, maka sasaran dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Mengetahui pendapatan masyarakat dalam bidang pertanian dan perikanan
2. Mengetahui jumlah pekerja di bidang pertanian dan perikanan.
3. Mengidentifikasi aspek sosial dan ekonomi masyarakat Kecamatan Padang Gelugur.
4. Mengetahui perbandingan pendapatan dan jumlah pekerja bidang pertanian dan perikanan.

## METODE

Metode yang digunakan pada metode ini adalah metode penelitian, terdiri dari metode pendekatan, metode pengumpulan data dan metode analisis.

1. Metode Pendekatan, Metode pendekatan adalah salah satu tahapan penelitian yang menguraikan alat apa dan prosedur bagaimana penelitian dilakukan. Penelitian deskriptif dengan menggunakan pendekatan kuantitatif melalui survey, pengamatan, dan studi dokumentasi. Penelitian deskriptif bertujuan untuk memberikan gambaran sistematis, cermat dan akurat mengenai kondisi data yang ada di lokasi studi kecamatan Kuranji.
2. Metode Pengumpulan data Tahap yang dilakukan pada metode pengumpulan data dilakukan dengan cara suvey primer dan survey sekunder.
3. Metode yang digunakan untuk analisis kebutuhan dan rencana penempatan sarana di Kecamatan Kuranji dengan cara hitungan statistik sederhana.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Analisis dampak ekonomi bertujuan untuk mengetahui perbandingan hasil pendapatan antara bidang pertanian dan bidang perikanan setiap tahun di Kecamatan Padang Gelugur. Untuk menganalisis dampak ekonomi, dilakukan dengan cara mengetahui harga output bidang pertanian dan perikanan per tahun di Kecamatan Padang Gelugur dan menjumlahkan hasil produksi per tahun. Berikut adalah tabel hasil analisis dampak ekonomi total pendapatan pertanian.

Tabel 1. Hasil Analisis Dampak Ekonomi Total Pendapatan Pertanian

Tahun	Hasil Produksi	Harga / Kg (Rupiah)	Pendapatan (Rupiah)
2016	13.233.000	11.511	152.325.063.000
2017	28.240.000	11.535	325.748.400.000
2018	19.543.000	12.054	235.571.322.000
2019	17.367.000	12.091	209.984.397.000
2020	15.190.000	12.311	187.004.090.000

Sumber Hasil Analisis 2021

Berdasarkan dari hasil tabel diatas dapat disimpulkan bahwa terjadi peningkatan pada

hasil produksi pada tahun 2017. Sedangkan terjadi penurunan hasil produksi pertanian dari 2017 sampai 2020. Oleh sebab itu pendapatan dari pertanian mengalami penurunan dari tahun 2017 sampai tahun 2020. Dan untuk hasil analisis pendapatan perikanan dapat dilihat pada tabel berikut

Tabel 2. Hasil Analisis Dampak Ekonomi Total Pendapatan Perikanan

Tahun	Hasil Produksi	Harga / Kg (Rupiah)	Pendapatan (Rupiah)
2016	9.563.000	25.000	239.075.000.000
2017	13.724.000	23.000	315.652.000.000
2018	12.742.000	22.500	286.695.000.000
2019	13.281.000	20.000	265.620.000.000
2020	13.520.000	21.000	283.920.000.000

Sumber Hasil Analisis 2021

Berdasarkan dari hasil analisis pendapatan pada perikanan mengalami kenaikan produksi setiap tahun sehingga pendapatan mengalami peningkatan setiap tahun. Setelah mengetahui pendapatan dari pertanian dan perikanan maka dilakukan analisis pendapatan perkapita pertanian dan perikanan, untuk mengetahui hasil pendapatan rata-rata pekerja setiap tahun di kecamatan padang gelugur, dengan total pendapatan di bagi dengan jumlah pekerja. Berikut adalah tabel pendapatan perkapita dari pertanian dan perikanan.

Tabel 3. Hasil Analisis Dampak Ekonomi Pendapatan Perkapita Pertanian dan Perikanan

Tahun	Jumlah Pekerja		Pendapatan (Rupiah)	
	Petani	Perikanan	Pertanian	Perikanan
2016	5.730	2.754	26.585.891	86.810.094
2017	5.489	2.753	59.345.178	114.657.465
2018	5.352	2.794	44.015.568	102.610.952
2019	5.238	2.798	40.091.407	94.932.094
2020	5.154	2.792	36.284.857	101.690.544
	Total		206.322.901	500.701.149

Sumber Hasil Analisis 2021

Berdasarkan hasil analisis pendapatan perkapita dari pertanian total 5 tahun terakhir adalah 206.322.901 sedangkan pendapatan perkapita dari perikanan total 5 tahun terakhir adalah 500.701.149. Untuk jumlah pekerja petani 5 tahun terakhir memiliki total 26.963 sedangkan untuk jumlah pekerja perikanan memiliki total 13.891.

### KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis dapat disimpulkan bahwa perbandingan antara pertanian dan

perikanan di Kecamatan Padang Gelugur yaitu pada bidang perikanan memiliki pendapatan tinggi jika dibandingkan dengan pertanian, sedangkan untuk jumlah pekerja pada bidang pertanian lebih tinggi dibandingkan pada bidang perikanan.

### DAFTAR PUSTAKA

Wuisan, Pretty Angelia. 2021. *Pengertian dan Cara Menghitung Rumus Pendapatan Perkapita*. Diakses pada 20 Agustus 2021, dari <https://www.modalrakyat.id/blog/rumus-pendapatan-perkapita>.

Safitri, S Nurauni. 2021. *Revenue Adalah: Jenis, Cara Hitung, Hingga Bedanya Dengan Income*. Diakses pada 20 Agustus 2021, dari <https://www.massoftware.com/blog/revenue-adalah>.

Fuzah. 2009. *Sistem Mata Pencaharian*.