

## DAFTAR PERTANYAAN

**Judul** : Studi Tentang Beralihnya Mata Pencaharian Penduduk dari Petani Padi Sawah menjadi Petani Ikan di Desa Lugusari Kecamatan Pagelaran Kabupaten Pringsewu Tahun 2011

### A. Identitas Responden

1. Nama :
2. Jenis Kelamin :
3. Umur :
4. Pendidikan terakhir :
5. Pekerjaan Pokok : :
6. Alamat :

### B. Status Kepemilikan Lahan, Luas lahan dan Penggunaan Lahan

1. Apakah Bapak/ Ibu memiliki lahan sawah?
  - a. Ya
  - b. Tidak
2. Berapakah luas lahan yang Bapak/ Ibu miliki saat ini?.....Ha
3. Bagaimanakah status kepemilikan lahan yang Bapak/ Ibu miliki tersebut?
4. Pada tahun berapakah Bapak/Ibu memulai budidaya ikan?
5. Berapakah luas lahan yang Bapak/ Ibu alih fungsikan dari sawah menjadi kolam ikan?.....Ha
6. Apakah luas lahan yang Bapak/ Ibu miliki mempengaruhi Bapak/ Ibu untuk beralih mata pencarian dari petani padi sawah menjadi petani ikan?
  - a. Ya
  - b. TidakSebutkan alasannya .....

### C. Curahan Jam Kerja

7. Berapa jamkah yang perlu Bapak/ Ibu butuhkan untuk menggarap sawah dari awal persiapan lahan sawah hingga panen?

No.	Pekerjaan yang dilakukan	Curahan Jam Kerja	Jumlah Jam Kerja
1.	Persiapan lahan		
2.	Penyemaian		
3.	Bajak sawah		
4.	Perbaikan tanggul		
5.	Tandur		
6.	Menyiangi		
7.	Pemupukan		
8.	Perawatan/ pestisida		
9.	Pemanenan		
Total			

8. Dalam satu minggu rata-rata berapa jam Bapak/ Ibu bekerja di sawah?



20. Berapakah biaya produksi yang bapak/ ibu keluarkan untuk sekali menanam padi?

No.	Biaya produksi	Satuan (Rupiah)
1.	Pengolahan lahan	
2.	Pembibitan tanaman padi	
3.	Pemupukan	
4.	Perawatan/pestisida	
5.	Pemanenan	
6.	Upah buruh	
<b>Jumlah</b>		

21. Berapakah pendapatan Bapak/ Ibu dalam satu tahun?

.....

22. Berapakah pendapatan Bapak/ Ibu dalam satu bulan?

.....

Apakah pendapatan Bapak/ Ibu mencukupi kebutuhan sehari-hari?

a. Mencukupi

b. Tidak mencukupi

## ii. Pengeluaran (modal) dan Pendapatan Pada Saat Membudidayakan ikan

23. Darimanakah modal yang bapak/ ibu miliki untuk menanam padi?

a. tabungan

b. bantuan orang lain

c. pinjaman bank

d. lainnya. sebutkan...

24. Berapakah produksi yang dihasilkan dalam sekali panen?

.....

25. Berapakah harga jual ikan yang bapak/ibu budidayakan setahun terakhir per kilonya?

.....

26. Berapakah modal yang bapak/ ibu keluarkan untuk sekali membudidayakan ikan?

No.	Modal yang dibutuhkan	Satuan (Rupiah)
1.	Pengolahan lahan	
2.	Pembelian pakan/ pelet	
3.	Benih ikan	
4.	Pembelian obat	
5.	Pemanenan	
6.	Upah tenaga kerja	
<b>Jumlah</b>		

27. Berapakah pendapatan Bapak/ Ibu dalam satu tahun?

.....

28. Berapakah pendapatan Bapak/ Ibu dalam satu bulan?

.....

Apakah pendapatan Bapak/ Ibu mencukupi kebutuhan sehari-hari?

a. Mencukupi

b. Tidak mencukupi

## REKAPITULASI JAWABAN KUESIONER

### Identitas Responden

No	Nama	Jenis Kelamin	Umur (th)	Pendidikan	Pekerjaan	Alamat
1	Dariyah	Laki-laki	62	SD	Petani	Lugusari I
2	Bardi	Laki-laki	65	SD	Petani	Lugusari I
3	Wasiat	Laki-laki	48	SMA	Petani	Lugusari I
4	Supri	Laki-laki	42	SMA	Petani	Lugusari I
5	Maryam	Laki-laki	56	SMP	Petani	Lugusari I
6	Dawami	Laki-laki	42	SMP	Petani	Lugusari I
7	Bilal	Laki-laki	45	SMA	Petani	Lugusari II
8	Bonijo	Laki-laki	56	SMP	Petani	Lugusari II
9	Sarwidi	Laki-laki	43	SMA	Petani	Lugusari II
10	Sujud	Laki-laki	48	SMA	Petani	Lugusari II
11	Tohari	Laki-laki	45	SMA	Petani	Lugusari II
12	Pardi	Laki-laki	60	SMP	Petani	Lugusari II
13	Sareh	Laki-laki	48	SMA	Petani	Lugusari II
14	Purtadi	Laki-laki	37	SMA	Petani	Lugusari II
15	Samsudin	Laki-laki	39	SMA	Petani	Lugusari II
16	Mashud	Laki-laki	41	SMA	Petani	Lugusari II
17	Riyadi	Laki-laki	40	SMA	Petani	Ngadirejo
18	Suiswanto	Laki-laki	50	SMA	Petani	Ngadirejo
19	Rimanto	Laki-laki	38	SMA	Petani	Ngadirejo
20	Nugroho	Laki-laki	54	SMA	Petani	Rejosari
21	Wardi	Laki-laki	42	SMA	Petani	Rejosari
22	Beliyanto	Laki-laki	35	SMA	Petani	Rejosari
23	Sawiyem	Perempuan	56	SMP	Petani	Rejosari
24	Sukardi	Laki-laki	52	SMA	Petani	Solo
25	Badri	Laki-laki	38	SMA	Petani	Solo
26	Supri	Laki-laki	37	SMA	Petani	Solo
27	Kusnindar	Laki-laki	51	SMA	Petani	Solo
28	Samino	Laki-laki	54	PT	PNS	Solo
29	Suko	Laki-laki	38	SMA	Petani	Solo
30	Warti	Perempuan	54	SD	Petani	Solo
31	Jogo Winoto	Laki-laki	69	SD	Petani	Solo
32	Jarwo	Laki-laki	38	SMA	Petani	Solo



### **Kepemilikan Lahan, Luas Lahan dan Penggunaan Lahan**

No	Kepemilikan Lahan. Luas Lahan dan Penggunaan Lahan					
	1	2	3	4	5	6
1	Ya	0,25	Milik Sendiri	2001	0,25	Ya
2	Ya	0,25	Milik Sendiri	2001	0,25	Ya
3	Ya	0,25	Milik Sendiri	2004	0,25	Ya
4	Ya	0,25	Milik Sendiri	2009	0,25	Ya
5	Ya	0,25	Milik Sendiri	2003	0,25	Ya
6	Ya	0,25	Milik Sendiri	2007	0,25	Ya
7	Ya	0,25	Milik Sendiri	2005	0,25	Ya
8	Ya	0,25	Milik Sendiri	2002	0,25	Ya
9	Ya	0,25	Milik Sendiri	2007	0,25	Ya
10	Ya	0,25	Milik Sendiri	2004	0,25	Ya
11	Ya	0,25	Milik Sendiri	2005	0,25	Ya
12	Ya	0,50	Milik Sendiri	2001	0,50	Ya
13	Ya	0,50	Milik Sendiri	2004	0,50	Ya
14	Ya	0,50	Milik Sendiri	2008	0,50	Ya
15	Ya	0,50	Milik Sendiri	2008	0,50	Ya
16	Ya	0,50	Milik Sendiri	2007	0,50	Ya
17	Ya	0,50	Milik Sendiri	2007	0,50	Ya
18	Ya	0,25	Milik Sendiri	2004	0,25	Ya
19	Ya	0,25	Milik Sendiri	2010	0,25	Ya
20	Ya	0,25	Milik Sendiri	2002	0,25	Ya
21	Ya	0,25	Milik Sendiri	2004	0,25	Ya
22	Ya	0,25	Milik Sendiri	2010	0,25	Ya
23	Ya	0,50	Milik Sendiri	2002	0,50	Ya
24	Ya	0,25	Milik Sendiri	2005	0,25	Ya
25	Ya	0,25	Milik Sendiri	2008	0,25	Ya
26	Ya	0,25	Milik Sendiri	2009	0,25	Ya
27	Ya	0,50	Milik Sendiri	2003	0,50	Ya
28	Ya	0,25	Milik Sendiri	2003	0,25	Ya
29	Ya	0,25	Milik Sendiri	2009	0,25	Ya
30	Ya	0,25	Milik Sendiri	2002	0,25	Ya
31	Ya	0,25	Milik Sendiri	2001	0,25	Ya
32	Ya	0,25	Milik Sendiri	2010	0,25	Ya

## Curahan Jam Kerja

No	Curahan Jam Kerja					
	7	8	9	10	11	12
1	520 jam	40 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
2	468 jam	36 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
3	455 jam	35 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
4	455 jam	35 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
5	468 jam	36 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
6	494 jam	38 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
7	546 jam	42 jam	130 jam	13 jam	Ya	Ya
8	455 jam	35 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
9	468 jam	36 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
10	455 jam	35 jam	130 jam	13 jam	Ya	Ya
11	546 jam	42 jam	80 jam	8 jam	Ya	Ya
12	676 jam	52 jam	130 jam	13 jam	Ya	Ya
13	650 jam	50 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
14	676 jam	52 jam	80 jam	8 jam	Ya	Ya
15	676 jam	52 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
16	728 jam	56 jam	130 jam	13 jam	Ya	Ya
17	650 jam	50 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
18	468 jam	36 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
19	494 jam	38 jam	70 jam	7 jam	Ya	Ya
20	546 jam	42 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
21	468 jam	36 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
22	494 jam	38 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
23	676 jam	52 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
24	468 jam	36 jam	130 jam	13 jam	Ya	Ya
25	455 jam	35 jam	130 jam	13 jam	Ya	Ya
26	546 jam	42 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
27	676 jam	52 jam	130 jam	13 jam	Ya	Ya
28	468 jam	36 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
29	455 jam	35 jam	70 jam	7 jam	Ya	Ya
30	546 jam	42 jam	120 jam	12 jam	Ya	Ya
31	468 jam	36 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya
32	494 jam	38 jam	110 jam	11 jam	Ya	Ya

## Frekuensi Panen

No	Frekuensi Panen			
	13	14	15	16
1	Mas	2 kali	4 kali	Ya
2	Mas	2 kali	4 kali	Ya
3	Mas	2 kali	4 kali	Ya
4	Mas	2 kali	3 kali	Ya
5	Mas	2 kali	4 kali	Ya
6	Mas	2 kali	4 kali	Ya
7	Mas	2 kali	4 kali	Ya
8	Mas	2 kali	4 kali	Ya
9	Mas	2 kali	3 kali	Ya
10	Mas	2 kali	4 kali	Ya
11	Lele	2 kali	5 kali	Ya
12	Mas	2 kali	4 kali	Ya
13	Mas	2 kali	4 kali	Ya
14	Lele	2 kali	4 kali	Ya
15	Mas	2 kali	4 kali	Ya
16	Mas	2 kali	4 kali	Ya
17	Mas	2 kali	4 kali	Ya
18	Mas	2 kali	4 kali	Ya
19	Lele	2 kali	4 kali	Ya
20	Mas	2 kali	4 kali	Ya
21	Mas	2 kali	4 kali	Ya
22	Mas	2 kali	4 kali	Ya
23	Mas	2 kali	4 kali	Ya
24	Mas	2 kali	3 kali	Ya
25	Mas	2 kali	4 kali	Ya
26	Mas	2 kali	4 kali	Ya
27	Mas	2 kali	4 kali	Ya
28	Mas	2 kali	4 kali	Ya
29	Lele	2 kali	5 kali	Ya
30	Mas	2 kali	4 kali	Ya
31	Mas	2 kali	4 kali	Ya
32	Mas	2 kali	4 kali	Ya



## Pendapatan

### i. Pengeluaran (modal) dan Pendapatan Sebelum Membudidaya Ikan

No	Modal	Produksi (ton)	Harga Jual/kg (Rp)	Pendapatan Kotor (Rp)	Biaya Produksi (Rp)	Pendapatan Bersih/ panen (Rp)	Pendapatan Bersih/thn (Rp)	Pendapatan Bersih/bln (Rp)
	17	18	19		20		21	22
1	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	1325.000	3.675.000	7.350.000	612.500
2	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	1.085.000	3.915.000	7.830.000	652.500
3	Tbgn	1,4	4.000	5.600.000	1.275.000	4.325.000	8.650.000	720.833
4	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	1.075.000	3.925.000	7.850.000	654.167
5	Tbgn	1,3	4.000	5.200.000	1.175.000	4.025.000	8.050.000	670.833
6	Tbgn	1,4	4.000	5.600.000	1.175.000	4.425.000	8.850.000	737.500
7	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	975.000	4.025.000	8.050.000	670.833
8	Tbgn	1,3	4.000	5.200.000	1.085.000	4.115.000	8.230.000	685.833
9	Tbgn	1,3	4.000	5.200.000	1.000.000	4.200.000	8.400.000	700.000
10	Tbgn	1,3	4.000	5.200.000	1.375.000	3.825.000	7.650.000	637.500
11	Tbgn	1,3	4.000	5.200.000	985.000	4.215.000	8.430.000	702.500
12	Tbgn	2,4	4.000	9.600.000	1.980.000	7.620.000	15.240.000	1.270.000
13	Tbgn	2,6	4.000	10.400.000	2.030.000	8.370.000	16.740.000	1.395.000
14	Tbgn	2,5	4.000	10.000.000	1.880.000	8.120.000	16.240.000	1.353.333
15	Tbgn	2,5	4.000	10.000.000	1.880.000	8.120.000	16.240.000	1.353.333
16	Tbgn	2,5	4.000	10.000.000	2.130.000	7.870.000	15.740.000	1.311.667
17	Tbgn	2,4	4.000	9.600.000	2.030.000	7.570.000	15.140.000	1.261.667
18	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	1.250.000	3.750.000	7.500.000	625.000
19	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	975.000	4.025.000	8.050.000	670.833
20	Tbgn	1,3	4.000	5.200.000	1.250.000	3.950.000	7.900.000	658.333
21	Tbgn	1,4	4.000	5.600.000	1.150.000	4.450.000	8.900.000	741.667
22	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	975.000	4.025.000	8.050.000	670.833
23	Tbgn	2,5	4.000	10.000.000	2.130.000	7.870.000	15.740.000	1.311.667
24	Tbgn	1,3	4.000	5.200.000	1.180.000	4.020.000	8.040.000	670.000
25	Tbgn	1,3	4.000	5.200.000	1.180.000	4.020.000	8.040.000	670.000
26	Tbgn	1,4	4.000	5.600.000	1.230.000	4.370.000	8.740.000	728.333
27	Tbgn	2,4	4.000	9.600.000	2.030.000	7.570.000	15.140.000	1.261.667
28	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	1.280.000	3.720.000	7.440.000	620.000
29	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	1.080.000	3.920.000	7.840.000	653.333
30	Tbgn	1,3	4.000	5.200.000	1.180.000	4.020.000	8.040.000	670.000
31	Tbgn	1,4	4.000	5.600.000	1.180.000	4.420.000	8.840.000	736.667
32	Tbgn	1,25	4.000	5.000.000	980.000	4.020.000	8.040.000	670.000
Jumlah			128.000	204.000.000	43.510.000	160.490.000	320.980.000	26.748.333
Jumlah rata-rata			4.000	6.375.000	1.359.688	5.015.313	10.030.625	835.885

## ii. Pengeluaran (modal) dan Pendapatan Setelah Membudidaya Ikan

No	Modal	Produksi (ton)	Harga Jual/kg	Pendapatan Kotor (Rp)	Biaya Produksi (Rp)	Pendapatan Bersih/panen (Rp)	Pendapatan Bersih/thn (Rp)	Pendapatan Bersih/bln (Rp)
	23	24	25		26		27	28
1	Tbgn+bank	1,3	15.000	19.500.000	12.264.000	7.236.000	28.944.000	2.412.000
2	Tbgn+bank	1,3	15.000	19.500.000	12.284.000	7.216.000	28.864.000	2.405.333
3	Bank	1,3	15.000	19.500.000	12.264.000	7.236.000	28.944.000	2.412.000
4	Bank	1,2	15.000	18.000.000	11.660.000	6.340.000	19.020.000	1.585.000
5	Bank	1,4	15.000	21.000.000	13.650.000	7.350.000	29.400.000	2.450.000
6	Bank	1,4	15.000	21.000.000	13.650.000	7.350.000	29.400.000	2.450.000
7	Bank	1,2	15.000	18.000.000	11.880.000	6.120.000	24.480.000	2.040.000
8	Tbgn+bank	1,5	15.000	22.500.000	14.640.000	7.860.000	31.440.000	2.620.000
9	Bank	1,5	15.000	22.500.000	14.640.000	7.860.000	23.580.000	1.965.000
10	Tbgn+bank	1,2	15.000	18.000.000	11.880.000	6.120.000	24.480.000	2.040.000
11	Bank	1,8	11.000	19.800.000	15.340.000	4.460.000	22.300.000	1.858.333
12	Tbgn+bank	2,9	15.000	43.500.000	29.580.000	13.920.000	55.680.000	4.640.000
13	Bank	2,9	15.000	43.500.000	29.920.000	13.580.000	54.320.000	4.526.667
14	Bank	3,5	11.000	38.500.000	27.280.000	11.220.000	44.880.000	3.740.000
15	Bank	2,7	15.000	40.500.000	27.550.000	12.950.000	51.800.000	4.316.667
16	Bank	2,7	15.000	40.500.000	26.550.000	13.950.000	55.800.000	4.650.000
17	Bank	2,7	15.000	40.500.000	27.200.000	13.300.000	53.200.000	4.433.333
18	Tbgn+bank	1,5	15.000	22.500.000	14.640.000	7.860.000	31.440.000	2.620.000
19	Tbgn+bank	1,8	11.000	19.800.000	15.580.000	4.220.000	16.880.000	1.406.667
20	Tbgn+bank	1,4	15.000	21.000.000	13.650.000	7.350.000	29.400.000	2.450.000
21	Bank	1,3	15.000	19.500.000	12.264.000	7.236.000	28.944.000	2.412.000
22	Bank	1,4	15.000	21.000.000	13.650.000	7.350.000	29.400.000	2.450.000
23	Bank	2,9	15.000	43.500.000	29.580.000	13.920.000	55.680.000	4.640.000
24	Bank	1,2	15.000	18.000.000	10.880.000	7.120.000	21.360.000	1.780.000
25	Bank	1,4	15.000	21.000.000	13.650.000	7.350.000	29.400.000	2.450.000
26	Tbgn+bank	1,4	15.000	21.000.000	13.650.000	7.350.000	29.400.000	2.450.000
27	Bank	3,0	15.000	45.000.000	30.000.000	15.000.000	60.000.000	5.000.000
28	Tbgn+bank	1,3	15.000	19.500.000	12.264.000	7.236.000	28.944.000	2.412.000
29	Bank	1,7	11.000	18.700.000	14.200.000	4.500.000	22.500.000	1.875.000
30	Bank	1,3	15.000	19.500.000	12.264.000	7.236.000	28.944.000	2.412.000
31	Bank	1,3	15.000	19.500.000	12.264.000	7.236.000	28.944.000	2.412.000
32	Bank	1,5	15.000	22.500.000	14.640.000	7.860.000	31.440.000	2.620.000
Jumlah				818.300.000	545.408.000	272.892.000	1.079.208.000	89.934.000
Jumlah Rata-Rata				25.571.875	17.044.000	8527875	33.725.250	2.810.438

## LAHAN GARAPAN SAWAH YANG DIRUBAH MENJADI KOLAM IKAN



Kolam ikan mas dengan luas 0,25 ha



Kolam ikan mas dengan luas 0,25 ha



Kolam ikan lele dengan luas 0,25 ha yang disekat menjadi 3 bagian



Kolam ikan mas dengan luas 0,5 ha yang disekat menjadi 2 bagian



Kolam ikan mas dengan luas 0,5 ha yang disekat menjadi 2 bagian



Kolam ikan mas dengan luas 0,5 ha yang disekat menjadi 2 bagian