

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonimus, 1993. *GBHN 1993 – 1998*, Sinar Grafika, Jakarta.
- Balai Pustaka, 1981. *Pengetahuan Perkoperasian*, Jakarta.
- Chaniago Arifin, 1984. *Perkoperasian Indonesia*, Bandung.
- Departemen Pertanian, 1988. *Upaya Pembangunan Usaha Pertanian di Sumatera Utara*, Balai Informasi Pertanian Sumatera Utara.
- Departemen Koperasi, 1989. *Petunjuk Operasional Pengembangan Usaha KUD Mandiri di Sumatera Utara*.
- David, Dewney. W.cs, 1989. *Majemen Agrobisnis*, Erlangga, Jakarta.
- Gondokusumo, 1980. *Pendidikan Petani di Indonesia*, Rajawali Pers, Jakarta.
- Hutajulu, A.T. 1992. *Pengaruh KUD Terhadap Petani Anggota dan Non Anggota* , Jurusan SEP, Fakultas Pertanian USU, Medan.
- Hendrajogi, 1997. *Koperasi, Asas – asas, Teori dan Praktek*, Jakarta.
- Karta Sapoetra, 1989. *Koperasi Indonesia*, Bina Aksara, Jakarta.
- Nasution, Muslim, 1986. *Peranan KUD Dalam Pengembangan Desa, Dalam Prisma, Koperasi Menyongsong Tantangan Era Swasta*, Edisi Juli, LP3ES, Jakarta.
- Sudjana, 1992. *Metode Statistik*, Tarsito, Jakarta.

Thoby Mutis, 1992. *Pengembangan Koperasi, Kumpulan Karangan*, Widiasarana Indonesia, Jakarta.

Widyanti, Ninik dan Sinindhia Y. W, 1988. *Koperasi dan Perekonomian Indonesia*, Rineka Cipta, Jakarta.

Zulkarnain, Lubis, 1996. *Statistika Untuk Penarikan Kesimpulan*. Penerbit Universitas Medan Area.



**Lampiran 1 : Karakteristik Petani Sampel.****Anggota KUD**

NO.	UMUR ( Thn )	PENDIDIKAN ( Thn )	PENGALAMAN ( Thn )	JUMLAH ANGGOTA KELUARGA ( Org)
1.	40	12	25	4
2.	38	9	20	2
3.	27	9	10	2
4.	30	6	12	3
5.	49	12	29	4
6.	52	6	35	5
7.	31	12	15	2
8.	39	12	20	3
9.	60	6	40	5
10.	35	12	21	4
11.	42	9	35	4
12.	38	9	25	3
13.	50	6	36	6
14.	60	6	42	5
15.	39	12	25	3
16.	46	9	29	4
17.	58	6	30	5
18.	63	6	45	4
19.	54	12	19	4
20.	45	9	25	3
21.	50	6	33	5
Jumlah	946	186	571	80
Rata-rata	45,04	8,85	25,95	3,80

## Lampiran 2 : Karakteristik Petani Sampel

### Non Anggota

NO.	UMUR ( Thn )	PENDIDIKAN ( Thn )	PENGALAMAN ( Thn )	JUMLAH ANGGOTA KELUARGA ( Org )
1.	60	6	40	6
2.	28	9	11	2
3.	50	14	31	4
4.	55	6	33	4
5.	35	9	18	3
6.	52	6	30	4
7.	44	12	18	3
8.	38	12	12	3
9.	42	6	20	6
10.	40	6	28	5
11.	49	9	30	4
<b>Jumlah</b>	<b>493</b>	<b>95</b>	<b>271</b>	<b>44</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>44,81</b>	<b>8,63</b>	<b>24,63</b>	<b>4</b>

Biaya Produksi Padi Sawah Anggota KUD									
	Bibit		Pupuk	Obat-Obatan	Pergolakan Tanah	Pemeliharaan & Panen	Jumlah		
Kg	Rp	Kg	Rp	L	Rp	(Jektor) Rp	Rp	Rp	Rp
10,00	29.000,00	156,0	234.000,00	1,30	17.000,00	80.000,00	40.000,00	400.000,00	
13,00	37.700,00	170,0	252.000,00	1,30	22.100,00	120.000,00	70.000,00	501.800,00	
13,00	37.700,00	170,0	252.000,00	1,30	22.100,00	120.000,00	70.000,00	501.800,00	
14,50	42.050,00	170,0	252.000,00	1,80	27.200,00	160.000,00	90.000,00	571.250,00	
15,00	43.500,00	176,5	264.800,00	1,80	30.800,00	180.000,00	100.000,00	618.700,00	
17,00	49.300,00	188,5	297.000,00	2,00	34.000,00	200.000,00	110.000,00	690.300,00	
17,00	49.300,00	188,5	297.000,00	2,00	34.000,00	200.000,00	110.000,00	690.300,00	
20,00	58.000,00	198,5	297.000,00	2,30	39.100,00	240.000,00	140.000,00	774.100,00	
21,00	69.900,00	206,5	309.000,00	2,40	40.800,00	260.000,00	150.000,00	830.300,00	
23,00	66.700,00	231,0	346.500,00	3,00	51.000,00	280.000,00	160.000,00	904.200,00	
27,50	79.750,00	231,0	346.500,00	3,00	51.000,00	300.000,00	170.000,00	947.250,00	
27,50	79.750,00	231,0	346.500,00	3,00	51.000,00	300.000,00	170.000,00	947.250,00	
30,25	87.725,00	254,0	380.700,00	3,50	59.500,00	360.000,00	200.000,00	1.087.925,00	
32,00	92.800,00	289,25	403.875,00	3,70	62.900,00	380.000,00	220.000,00	1.159.575,00	
34,25	100.050,00	291,0	436.500,00	4,00	68.000,00	420.000,00	240.000,00	1.269.500,00	
37,25	108.025,00	314,0	470.250,00	4,50	76.500,00	460.000,00	260.000,00	1.374.775,00	
37,25	108.025,00	314,0	470.250,00	4,50	76.500,00	460.500,00	260.000,00	1.374.775,00	
37,25	108.025,00	320,0	479.250,00	4,50	76.500,00	480.000,00	270.000,00	1.408.500,00	
45,00	130.500,00	395,0	591.750,00	6,00	102.000,00	600.000,00	340.000,00	1.784.250,00	
56,25	163.125,00	550,0	825.750,00	7,50	127.500,00	750.000,00	460.000,00	2.326.375,00	
566,50	1.650.400,00	5.364,75	8.032.275,00	67,90	1.154.300,00	6.850.000,00	3.920.000,00	21.805.925,00	
26,92	78.590,48	255,46	382.489,29	3,23	54.966,67	326.190,48	186.666,66	1.028.653,57	

Lampiran 4 : Biaya Produksi Petani Padi Sawah Non Anggota KUD Pada Satu Musim Tanam

No	Biaya Produksi Petani Padi Sawah Non Anggota KUD								Jumlah
	Bibit		Pupuk		Obat - Obatan		Pengolahan Tanah	Pemeliharaan & Panen	Rp
	Kg	Rp	Kg	Rp	L	Rp	(Jetor) Rp	Rp	
1	10,00	30,000	156,00	248,560	1,00	18,000	100,000	40,000	436,560
2	13,00	39,000	170,00	270,550	1,30	23,400	150,000	70,000	552,950
3	13,00	39,000	170,00	270,550	1,30	23,400	150,000	70,000	552,950
4	14,50	43,500	170,00	270,550	1,60	28,800	200,000	90,000	632,850
5	17,00	51,000	198,50	315,480	2,00	36,000	250,000	110,000	762,480
6	20,00	60,000	198,50	315,480	2,30	41,400	300,000	140,000	856,880
7	23,00	69,000	231,00	368,060	3,00	54,000	350,000	160,000	1,001,060
8	27,50	82,500	231,00	368,060	3,00	54,000	375,000	170,000	1,049,560
9	28,00	84,000	239,50	412,990	3,50	63,000	425,000	190,000	1,174,995
10	45,00	135,000	394,50	628,990	6,00	108,000	750,000	340,000	1,961,990
11	58,00	174,000	551,50	879,040	8,00	144,000	1,000,000	460,000	2,657,040
Jlh	269,00	807,000	2,710,50	4,348,310	33,00	594,000	4,050,000	1,840,000	11,639,315
Rata	24,45	73363,63	246,40	395300,90	3,00	54,000	368181,81	167272,73	1058119,54