

LAMPIRAN

Lampiran 1. Profil Petani

A. Profile																	
No. Petani	Nama Responden	Usia (thn)	Jenis Kelamin	Pekerjaan		Tingkat Pendidikan	Pengalaman Bertani (thn)	Jumlah Anggota Keluarga	Status Lahan	Sumber Modal	Jumlah Tenaga Kerja		Kelompok Tani	Umur Pohon (thn)	Jumlah pohon	Luas Lahan	
				Pokok	Sampingan						Dalam Keluarga	Luar Keluarga					
1	Pak Engkus	48	1	Pengepul	Petani	SMP	22	5	Sendiri	Sendiri	5	20	Permata Bunda	0-3	200	2	
2	Komara Manaf	49	1	Wiraswasta	Petani	SMA	12	5	Sendiri	Sendiri	4	0	Sipsisura	0-4	150	1,5	
5	Cecep Caryadi	30	1	Pegawai Swasta	Petani	SMA	5	3	Sendiri	Sendiri	0	6	Sari Puspa	(1-4)	150	1,5	
6	Afif Risdan	35	1	Pedagang	Petani	S1	8	4	Sendiri	Sendiri	0	5	Sari Puspa		2	31	0,31
26	Yadi Suryadi	40	1	Buruh	Petani	SD	20	4	Sendiri	Sendiri	0	2	Sari Puspa		3	100	1
10	Rudianto	42	1	Wiraswasta	Petani	SMA	12	4	Sendiri	Sendiri	0	4	Kencana Mekar		4	45	0,45
29	Mimin	37	1	Petani	Buruh	SMA	20	4	Sendiri	Sendiri	0	4	Sari Puspa		5	30	0,3
19	Uca Subagja	56	1	Petani	Tukang Kayu	SD	35	3	Sendiri	Sendiri	2	2	Sari Puspa		6	15	0,15
8	Yaya	52	1	Petani	-	SMP	18	2	Sendiri	Sendiri	2	0	Kencana Mekar		7	47	0,47
28	Solihin	30	1	Petani	Warung	SD	24	4	Sendiri	Sendiri	0	3	Sari Puspa		8	40	0,4
16	Wawan	50	1	Petani	Warung	SD	24	4	Sendiri	Sendiri	0	3	Sari Puspa	(9-10)		42	0,42
25	Aep	52	1	Petani	Kuli Bangunan	SD	27	5	Sendiri	Sendiri	0	2	-	(10-15)		20	0,2
23	Dana	49	1	Petani	Wiraswasta	SD	20	4	Sendiri	Sendiri	0	2	Sari Puspa	(11-16)		65	0,65
21	Tarmana	65	1	Petani	Buruh	SD	37	2	Sendiri	Sendiri	2	0	Sari Puspa		12	21	0,21
27	Wangsih	59	1	Petani	Buruh	SD	30	2	Sendiri	Sendiri	2	0	Sari Puspa		13	21	0,21
4	Rustandi	43	1	Petani	Pedagang	SMP	19	4	Sendiri	Sendiri	0	10	Famili		14	157	1,57
7	Wanwan Permana	43	1	Petani	Buruh	SMA	20	4	Sendiri	Sendiri	0	4	Sari Puspa		15	35	0,35
3	Sumpena	67	1	Petani	-	SMA	42	2	Sendiri	Sendiri	4	6	Sari Puspa	16-17		250	2,5
18	Amir	60	1	Petani	Buruh	SD	38	3	Sendiri	Sendiri	4	2	Sari Puspa	(17-20)		35	0,35
11	Agus Kurniadi	35	1	Petani	PKH	S1	5	4	Sendiri	Sendiri	0	3	Jaya Mukti		17	30	0,3
12	Ikin Asikin	67	1	Petani	Penjahit	SMA	19	2	Sendiri	Sendiri	4	0	Jaya Mukti		18	40	0,4
24	Yana Rusmana	52	1	Petani	Penjual Bibit	SMA	32	3	Sendiri	Sendiri	0	8	Sari Puspa	(18-20)		30	0,3
15	Amud Danah	53	1	Petani	-	SD	30	2	Sendiri	Sendiri	2	0	Sari Puspa	18-20		15	0,15
14	Toha	64	1	Petani	Tukang Kayu	SD	40	2	Sendiri	Sendiri	0	2	Sari Puspa		19	16	0,16
13	Tatang	70	1	Petani	-	SD	45	1	Sendiri	Sendiri	0	4	Famili	19-25		65	0,65
22	Wahyo	54	1	Petani	Buruh	SD	30	3	Sendiri	Sendiri	2	0	Sari Puspa		19	16	0,16
20	Hana	63	1	Petani	Buruh	SD	41	2	Sendiri	Sendiri	0	2	Sari Puspa		20	16	0,16
9	Jafar	66	1	Petani	Pedagang	SD	40	2	Sendiri	Sendiri	4	0	Kencana Mekar	20-30		60	0,6
30	Rukoyah	50	1	Petani	Pedagang	SD	40	2	Sendiri	Sendiri	4	0	Kencana Mekar	20-30		60	0,6
17	Komara	40	1	Petani	Dagang	SD	16	4	Sendiri	Sendiri	0	2	Sari Puspa	20-30		11	0,11
														Jumlah	1813	18,13	
														Rata-rata	60,43	0,60	

Lampiran 2. Biaya Investasi

Biaya Investasi Kelayakan Usahatani Manggis																
a. Biaya lahan, Tenaga Kerja olah lahan & saprodi																
No.	Nama Responden	Jumlah Pohon	Luas Lahan (Ha)	Pajak/tahun (Rp)	Penggunaan Bibit			Penggunaan Pupuk						Pengolahan Lahan Tenaga Manusia		
					Jumlah	Harga (Rp)	Total (Rp)	Pupuk Kandang			Pupuk NPK			Σ TK (HKO)	Upah/HKO	Biaya (Rp)
								Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Total (Rp)			
1	Pak Engkus	200	2	125039	200	10000	2000000	100	500	50000	7	10000	70000	55	50000	2750000
2	Komara Manaf	150	1,5	125039	150	10000	1500000	40	500	20000	5	10000	50000	60	50000	3000000
Jumlah		350	3,5	250078	350	20000	3500000	140	1000	70000	12	20000	120000	115	100000	5750000
Total Biaya (Konversi 0,6 Ha)				125039	60	3429	600000	24	171	12000	2,0571	3429	20571	20	17143	985714
													20571,42857			
b. Peralatan Pertanian																
No.	Keterangan	Pak Engkus			Komara Manaf			Rata-rata	Rata-rata							
		Quantity (unit)	Harga Beli (Rp)	Total (Rp)	Quantity (unit)	Harga Beli (Rp)	Total (Rp)									
1	Garpu	1	85000	85000	3	150000	Rp450.000	Rp267.500	2							
2	Cangkul	20	60000	1200000	15	150000	Rp2.250.000	Rp1.725.000	18							
3	Parang	2	100000	200000	3	150000	Rp450.000	Rp325.000	3							
4	Traktor	0	0	0	1	22000000	Rp22.000.000	Rp11.000.000	1							
5	Sprayer	5	440000	2200000	2	500000	Rp1.000.000	Rp1.600.000	4							
6	Gantar (Akt Panen)	2	50000	100000	1	100000	Rp100.000	Rp100.000	2							
7	Keranjang	1000	18500	18500000	1000	18500	Rp18.500.000	Rp18.500.000	1000							
8	Sekop	5	70000	350000	5	70000	350000	Rp350.000	5							
9	Arit	20	25000	500000	5	25000	125000	Rp312.500	13							
10	Kompresor	2	2000000	4000000	0	0	0	Rp2.000.000	1							
11	Tempat Penyimpanan	1	8000000	8000000	0	0	0	Rp4.000.000	1							
12	Tempat Pencucian	1	5100000	5100000	0	0	0	Rp2.550.000	1							
Total				Rp40.235.000	Total	Rp45.225.000	Rp42.730.000	Rp42.730.000								
C. Total Investasi																
No.	Keterangan	Biaya														
1	Penggunaan Bibit	Rp	600.000													
2	Penggunaan Pupuk	Rp	32.571													
3	Tenaga Kerja olah Lahan	Rp	985.714													
4	Peralatan Pertanian	Rp	42.730.000													
5	Pembelian lahan	Rp	609.605.911													
Total Investasi		Rp	653.954.197													
Total Investasi df (Tahun 20)		Rp	62.015.019													
				dikalikan df (tahun 20)	harga 1624 m2 =	Rp165.000.000	df (20 thn)									
					harga 6000 m2 =	Rp609.605.911	0,09483083									

Lampiran 3. Biaya Operasional

PUPUK					PESTISIDA			
UT	Kandang	NPK	Phonska	Total	UT	Cair	Padat	Total
1	600000	60000	0	660000	1	6.000	0	6.000
2	2322581	0	0	2322581	2	0	0	0
3	0	132.000	0	132000	3	0	54.000	54.000
4	600000	0	0	600000	4	0	0	0
5	2000000	0	0	2000000	5	0	0	0
6	6000000	0	0	6000000	6	0	0	0
7	510638	0	0	510638	7	0	0	0
8	600000	0	0	600000	8	22.500	0	22.500
9	1142857	0	0	1142857	9	0	0	0
10	750000	450.000	0	1200000	10	45.000	0	45000
11	1200000	0	0	1200000	11	0	0	0
12	1428571	0	0	1428571	12	0	0	0
13	714286	0	0	714286	13	42.857	0	42.857
14	1949045	0	191.083	2140127	14	0	0	0
15	2057143	0	171.429	2228571	15	0	0	0
16	1200000	0	120.000	1320000	16	0	0	0
17	1200000	0	0	1200000	17	0	0	0
18	1416667	0	24.000	1440667	18	0	240.000	240.000
19	947650	0	0	947650	19	0	0	0
20	1586932	0	0	1586932	20	0	0	0
Jumlah	28.226.370	642.000	506.512	Rp29.374.880	Jumlah	116.357	294.000	410.357
					Rata2	5.818	14.700	20.518

TENAGA KERJA					
TK (Thn)	Penanaman	Pengairan Pemupukan (Rp)	Pemeliharaan (Rp)	Panen (Rp)	Total TK
1	2322581	480000	2240000	0	5042580,645
2	0	1161290	2322581	0	3483870,968
3	0	360000	840000	0	1200000
4	0	666667	2666667	0	3333333,333
5	0	3000000	1200000	0	4200000
6	0	800000	2800000	0	3600000
7	0	255319	2170213	0	2425531,915
8	0	900000	6750000	0	7650000
9	0	857143	4714286	0	5571428,571
10	0	900000	4200000	3600000	8700000
11	0	1107692	10615384	7384615	19107692,31
12	0	1142857	3142857	8571429	12857142,86
13	0	2285714	2571429	5714286	10571428,57
14	0	649682	3057325	3439490	7146496,815
15	0	1285714	4285715	5142857	10714285,71
16	0	528000	2760000	1800000	5088000
17	0	1771429	4581428	5571429	11924285,71
18	0	700000	3253333	5500000	9453333,333
19	0	416382	2536709	5401709	8354800,057
20	0	1107955	5453978	6622159	13184091,64
Jumlah	2322581	20375844	72161905	58747974	153608302
Rata2	2322581	1018792,2	3608095,25	2937398,7	7680415,122

PAJAK					
No.	Nama Responden	Jumlah Pohon	Luas Lahan (Ha)	Pajak Bumi dan Bangunan + Iuran Desa/tahun (Rp)	Pajak /0,6 hektar per tahun (Rp)
1	Pak Engkus	200	2	400000	120000
2	Komara Manaf	150	2	400000	120000
3	Cecep Caryadi	150	1,5	450000	180000
4	Afif Risdan	31	0,31	70000	135484
5	Yadi Suryadi	100	1	75000	45000
6	Rudianto	45	0,45	60000	80000
7	Mimin	30	0,3	60000	120000
8	Uca Subagja	15	0,15	35000	140000
9	Yaya	47	0,47	50000	63830
10	Solihin	40	0,4	75000	112500
11	Wawan	42	0,42	70000	100000
12	Aep	20	0,2	50000	150000
13	Dana	65	0,65	150000	138462
14	Tarmana	21	0,21	50000	142857
15	Wangsih	21	0,21	50000	142857
16	Rustandi	157	1,57	150000	57325
17	Wanwan Permana	35	0,35	70000	120000
18	Sumpena	250	2,5	450000	108000
19	Amir	35	0,35	100000	171429
20	Agus Kurniadi	30	0,3	60000	120000
21	Ikin Asikin	40	0,4	75000	112500
22	Yana Rusmana	30	0,3	50000	100000
23	Amud Danah	15	0,15	40000	160000
24	Toha	16	0,16	50000	187500
25	Tatang	65	0,65	50000	46190
26	Wahyo	16	0,16	45000	168750
27	Hana	16	0,16	35000	131250
28	Jafar	60	0,6	75000	75000
29	Rukoyah	60	0,6	75000	75000
30	Komara	11	0,11	60000	327273
Jumlah		1813	18,63	3430000	3751206
Rata-rata		60	1	114333	125040

UT	Nama Responden	Jumlah Pohon	Luas Lahan (Ha)	Penggunaan Pupuk		Penggunaan Pesticida		Tenaga Kerja		Pajak	Sewa Lahan Sendiri	Total Operasional
				Biaya (Rp)	Biaya tiap tahun (Rp)	Biaya (Rp)	Biaya tiap tahun (Rp)	Biaya (Rp)	Biaya tiap tahun (Rp)			
1	Cecep Caryadi	150	1,5	660000	660000	6000	6000	5042580,645	5042580,645	125040	0	5833620,645
2	Afif Risdan	31	0,31	2322580,645	2322580,645	0	0	3483870,968	3483870,968	125040	0	5931491,613
3	Yadi Suryadi	100	1	132000	132000	54000	54000	1200000	1200000	125040	0	1511040
4	Rudianto	45	0,45	600000	600000	0	0	3333333,333	3333333,333	125040	0	4058373,333
5	Mimin	30	0,3	2000000	2000000	0	0	4200000	4200000	125040	0	6325040
6	Uca Subagja	15	0,15	6000000	6000000	0	0	3600000	3600000	125040	0	9725040
7	Yaya	47	0,47	510638,2979	510638,2979	0	0	2425531,915	2425531,915	125040	0	3061210,213
8	Solihin	40	0,4	600000	600000	22500	22500	7650000	7650000	125040	0	8397540
9	Wawan	42	0,42	1142857,143	1142857,143	0	0	5571428,571	5571428,571	125040	0	6839325,714
10	Aep	20	0,2	1200000	1200000	45000	45000	8700000	8700000	125040	0	10070040
11	Dana	65	0,65	1200000	1200000	0	0	19107692,31	19107692,31	125040	0	20432732,31
12	Tarmana	21	0,21	1428571,429	1428571,429	0	0	12857142,86	12857142,86	125040	0	14410754,29
13	Wangsih	21	0,21	714285,7143	714285,7143	42857,14286	42857,14286	10571428,57	10571428,57	125040	0	11453611,43
14	Rustandi	157	1,57	2140127,389	2140127,389	0	0	7146496,815	7146496,815	125040	0	9411664,204
15	Wanwan Permana	35	0,35	2228571,429	2228571,429	0	0	10714285,71	10714285,71	125040	0	13067897,14
16	Sumpena	250	2,5	1320000	1320000	0	0	5088000	5088000	125040	0	6533040
(17-20)	Amir	35	0,35	1200000	1200000	0	0	13748571,43	11924285,71	125040	0	13249325,71
17	Agus Kurniadi	30	0,3	1200000		0	0	10100000				
18	Ikin Asikin	40	0,4	1650000		0	0	8400000				
(18-20)	Yana Rusmana	30	0,3	2024000	1424666,667	240000	240000	9800000	9453333,333	125040	0	11243040
18-20	Amud Danah	15	0,15	600000		0	0	11600000				
19	Toha	16	0,16	1125000		0	0	12600000				
19-25	Tatang	65	0,65	1384615,385	947649,5726	0	0	7735384,615	8354800,057	125040	0	9427489,63
19	Wahyo	54	0,54	333333,3333		0	0	2222222,222				
20	Hana	16	0,16	1125000		0	0	7275000				
20-30	Jafar	60	0,6	750000		0	0	7300000				
20-30	Rukoyah	60	0,6	1200000	1586931,818	0	0	4200000	13184091,64	125040	0	14896063,45
20-30	Komara	11	0,11	3272727,273		0	0	24000000				
Jumlah		1501	15,01	40064308,04	29358880,1	410357,1429	410357,1429	229672970	153608302,4	2500800	0	185878340

Lampiran 4. Penerimaan (Benefit)

Hasil Produksi Usahatani Manggis per 0,6 Hektar					
Umur Pohon (thn)	Hasil Produksi (Kg)		Harga (Rp/Kg)		Penerimaan / 0,6 Ha (benefit)
	BS	Super	BS (Lokal)	Super (Ekspor)	
1	0	0	0	0	
2	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	
7	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	
9	0	0	0	0	
10	1500	1800	10000	30000	69000000
11	2307,692308	2307,692308	9000	25000	78461538,46
12	2285,714286	2571,428571	15000	35000	124285714,3
13	2285,714286	2571,428571	12000	27000	96857142,86
14	2292,993631	2484,076433	12000	26000	92101910,83
15	1542,857143	2057,142857	7000	19000	49885714,29
16	720	960	6000	16000	19680000
17	2400	2400	8000	18000	62400000
18	1411,764706	1694,117647	11000	26000	59576470,59
19	2597,938144	3092,783505	13000	27000	117278350,5
20	2571,428571	2979,591837	15000	35000	142857142,9
Jumlah	21916,10307	24918,26173	118000	284000	912383984,7
Rata-rata	1992,373007	2265,296521	10727,27273	25818,18182	82943998,61

Lampiran 5. Total Biaya (*Total Cost*)

Total Biaya Produksi Manggis		
Tahun	Investasi	Operasional
0	653954197	
1		5833620,645
2		5931491,613
3		1511040
4		4058373,333
5		6325040
6		9725040
7		3061210,213
8		8397540
9		6839325,714
10		10070040
11		20432732,31
12		14410754,29
13		11453611,43
14		9411664,204
15		13067897,14
16		6533040
17		13249325,71
18		11243040
19		9427489,63
20		14896063,45
Jumlah	653954197	185878340
Total Biaya		Rp839.832.537

Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian



