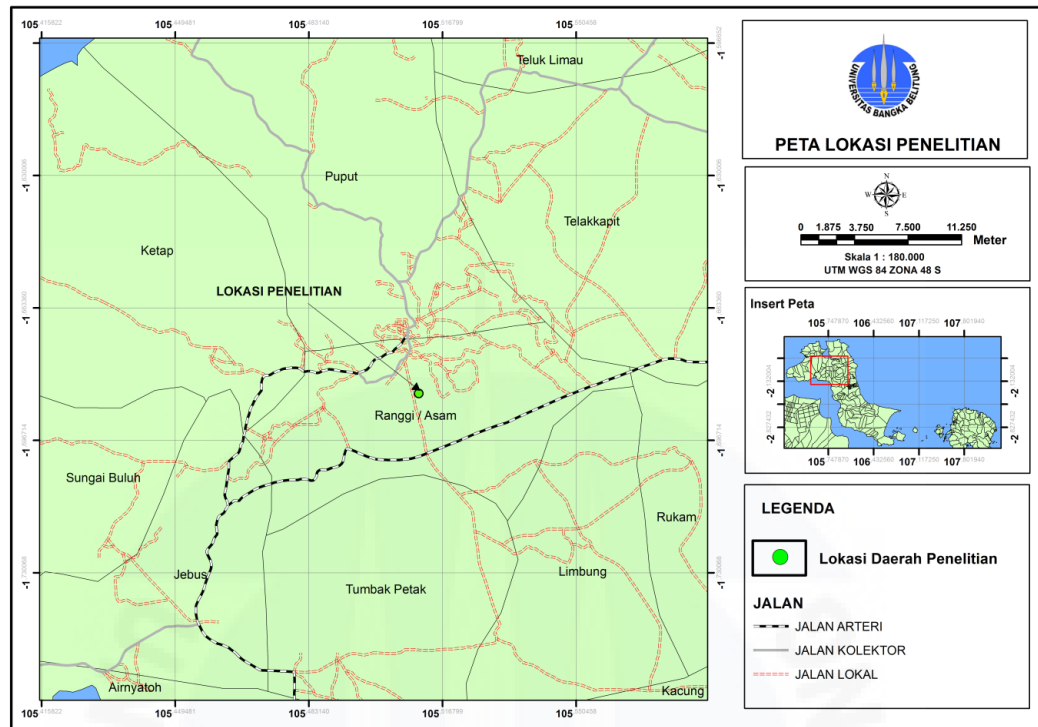


Lampiran 1. Peta Lokasi Penelitian



Gambar 1. Peta Wilayah Desa Rangkai Asam Kecamatan Jebus Kabupaten Bangka Barat

Lampiran 2. Identitas Responden di Desa Ranggi Asam Tahun 2015

No	Nama	Umur	Pendidikan	Jumlah tanggungan Keluarga (orang)	Pengalaman Usahatani	Pendapatan Petani	Ketersediaan Modal	Persepsi kebutuhan hidup	Lahan	Pengalaman Usaha TI	Komoditi yang di Usahakan	Luas lahan		
		(tahun)										Lada	Sawit	Karet
1	Zakaria	53	sd	3	18	Rp 47.853.750	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	7	Lada dan Karet	0,5		2
2	Sahrul	46	smp	3	15	Rp 97.990.000	diatas 20 juta	lainnya	luas	8	Lada, Sawit dan karet	1	1,5	1,5
3	Herman	41	smp	4	14	Rp 56.913.125	diatas 20 juta	lainnya	sempit	8	Lada dan Karet	1		1
4	H. Semin	56	sd	2	17	Rp 125.864.375	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	9	Lada, Sawit dan karet	1,5	1,5	1
5	Dul kasih	58	sd	2	24	Rp 64.710.000	diatas 20 juta	lainnya	sempit	7	Lada dan Sawit	0,5	1,5	
6	Samsiran	54	sd	2	20	Rp 84.762.500	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	7	Lada dan Sawit	0,75	5	
7	Rahmid	49	sd	4	15	Rp 87.310.625	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	9	Lada, Sawit dan karet	0,5	3	1,5
8	H. Sawal	60	sd	4	18	Rp 55.600.625	diatas 20 juta	lainnya	luas	8	Lada dan Sawit	0,5	3	
9	Arpin	47	sd	3	15	Rp 57.519.167	dibawah 20 juta	lainnya	luas	8	Lada dan Sawit	0,5	2	
10	Juarin	40	sd	4	16	Rp 76.501.875	diatas 20 juta	lainnya	luas	9	Lada, Sawit dan karet	0,5	2,5	1
11	Elham	34	smp	4	12	Rp 64.591.667	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	7	Lada, Sawit dan karet	0,5	3	1
12	Aidin	57	stm	2	15	Rp 52.898.542	diatas 20 juta	lainnya	luas	8	Lada dan Sawit	0,5	2	
13	Anton	39	smp	4	12	Rp 59.969.792	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	9	Lada dan Sawit	0,5	2	
14	Marduan	35	sma	4	12	Rp 74.276.042	diatas 20 juta	lainnya	luas	8	Lada, Sawit dan karet	0,5	2	1,5
15	Faizal	37	smp	4	16	Rp 54.751.250	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	sempit	8	Lada dan Sawit	0,5	1,5	
16	Fauzi	52	sd	4	23	Rp 74.877.500	diatas 20 juta	lainnya	luas	7	Lada, Sawit dan karet	0,5	2	1
17	Kasiran	54	sd	4	22	Rp 44.581.250	dibawah 20 juta	lainnya	luas	8	Lada dan Karet	0,5		2
18	Yahdi	36	sma	4	15	Rp 59.803.125	diatas 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	9	Lada dan Sawit	0,5	2	
19	Suparli	35	sma	4	12	Rp 68.401.875	diatas 20 juta	lainnya	luas	8	Lada, Sawit dan karet	0,5	1,5	1
20	Nasam	54	sd	4	15	Rp 77.206.875	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	8	Lada dan Sawit	0,75	2	
21	Irawanto	32	sma	4	10	Rp 105.466.042	diatas 20 juta	lainnya	luas	8	Lada dan Sawit	1	2,5	
22	Sunanto	37	smp	4	15	Rp 45.271.667	dibawah 20 juta	lainnya	sempit	9	Lada dan Karet	0,5		1,5
23	Sopian	34	smp	4	14	Rp 62.326.250	diatas 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	8	Lada dan Sawit	0,5	2,5	
24	Hermawan	42	smp	3	17	Rp 43.093.125	diatas 20 juta	lainnya	sempit	7	Lada dan Sawit	0,5	1,5	
25	Nordin	41	sd	3	15	Rp 91.651.667	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	sempit	8	Lada dan Karet	1		1
26	Arsad	50	sd	4	23	Rp 44.030.000	diatas 20 juta	lainnya	sempit	9	Lada dan Karet	0,5		1,5
27	Ahmad	48	sd	4	17	Rp 60.585.625	diatas 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	7	Lada dan Sawit	0,5	2	
28	Mauli	43	sd	4	15	Rp 42.438.125	dibawah 20 juta	lainnya	sempit	8	Lada dan Karet	0,5		1
29	Samsir ali	42	smp	5	16	Rp 56.099.375	dibawah 20 juta	persepsi kebutuhan hidup	luas	9	Lada dan Sawit	0,5	2	
30	Dede	40	sd	4	15	Rp 79.236.250	dibawah 20 juta	lainnya	sempit	7	Lada dan Karet	0,75		1
31	Sabirin	41	sd	4	18	Rp 62.823.750	diatas 20 juta	lainnya	luas	8	Lada dan Sawit	0,5	3	
32	Majian	50	sd	3	21	Rp 64.543.125	diatas 20 juta	lainnya	luas	8	Lada dan Sawit	0,75	3	
Jumlah		1437		115	522	Rp 2.143.948.959				256		20	54,5	20,5
Rata-rata		44,9063		3,59375	16,3125	Rp 66.998.405				8		0,625	2,27083	1,28125

No	Kategori	Jumlah Produk	Jumlah Bahan Baku	Jumlah Tenaga Kerja	Harga Pokok	Jumlah Barang Jadi	Sisa Persediaan	Jumlah Penjualan	Pengeluaran	Jumlah Laba/Rugi	Jumlah Biaya Lain-lain	Jumlah Total														
1	A	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	15	150.000	2.250.000	1	70.000	70.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.425.000
2	B	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	2	60.000	120.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	10.710.000
3	C	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	2	60.000	120.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.985.000
4	D	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	15	150.000	2.250.000	1	70.000	70.000	2	60.000	120.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.465.000
5	E	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	70	10.000	700.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	2	60.000	120.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.885.000
6	F	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	10.770.000
7	G	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	70	10.000	700.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.245.000
8	H	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	10	150.000	1.500.000	3	70.000	210.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.815.000
9	I	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.145.000
10	J	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.745.000
11	K	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	15	150.000	2.250.000	2	70.000	140.000	2	60.000	120.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.535.000
12	L	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.145.000
13	M	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.745.000
14	N	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	70	10.000	700.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.945.000
15	O	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.045.000
16	P	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	10.670.000
17	Q	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	15	150.000	2.250.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.595.000
18	R	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	10.770.000
19	S	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.045.000
20	T	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.745.000
21	U	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	2	60.000	120.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	10.710.000
22	V	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	10.970.000
23	W	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	15	150.000	2.250.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.595.000
24	X	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	2	60.000	120.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	10.610.000
25	Y	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	11.145.000
26	Z	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	10.770.000
27	AA	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.745.000
28	AB	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	10.970.000
29	AC	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	2	60.000	120.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.785.000
30	AD	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	50	10.000	500.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.745.000
31	AE	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	12	150.000	1.800.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	12	25.000	300.000	1	50.000	50.000	11.070.000
32	AF	2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	60	10.000	600.000	10	150.000	1.500.000	2	70.000	140.000	3	60.000	180.000	15	25.000	375.000	1	50.000	50.000	10.845.000
jlb		64	80.000.000	160.000.000	64	48.000.000	96.000.000	1.810	320.000	18.100.000	365	4.800.000	54.750.000	63	2.240.000	4.410.000	88	1.920.000	5.280.000	450	800.000	11.250.000	32	1.600.000	1.600.000	351.390.000
rata-rata		2	2.500.000	5.000.000	2	1.500.000	3.000.000	57	10.000	565.625	11	150.000	1.710.938	2	70.000	137.813	3	60.000	165.000	14	25.000	351.563	1	50.000	50.000	10.980.938

Lampiran 4. Nilai Penyusutan Peralatan TI di Desa Ranggi Asam Tahun 2015

1	2	3	1.666.667	1	2	35.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	15	3	750.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.390.834
2	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	2	3	40.000	60	3	200.000	10	3	500.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.151.667
3	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	2	3	40.000	50	3	166.667	12	3	600.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.255.834
4	2	3	1.666.667	1	2	35.000	2	2	1.500.000	2	3	40.000	60	3	200.000	15	3	750.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.404.167
5	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	2	3	40.000	70	3	233.333	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.222.500
6	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	10	3	500.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.171.667
7	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	70	3	233.333	12	3	600.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.342.500
8	2	3	1.666.667	3	2	105.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.210.834
9	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	12	3	600.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.309.167
10	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.175.834
11	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	2	3	40.000	60	3	200.000	15	3	750.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.439.167
12	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	12	3	600.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.309.167
13	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.175.834
14	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	70	3	233.333	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.242.500
15	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	12	3	600.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.275.834
16	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	10	3	500.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.138.334
17	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	15	3	750.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.459.167
18	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	10	3	500.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.171.667
19	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	12	3	600.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.275.834
20	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.175.834
21	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	2	3	40.000	60	3	200.000	10	3	500.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.151.667
22	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	12	3	600.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.238.334
23	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	15	3	750.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.459.167
24	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	2	3	40.000	50	3	166.667	10	3	500.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.118.334
25	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	12	3	600.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.309.167
26	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	10	3	500.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.171.667
27	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.175.834
28	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	12	3	600.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.238.334
29	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	2	3	40.000	60	3	200.000	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.189.167
30	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	50	3	166.667	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.175.834
31	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	12	3	600.000	12	2	150.000	1	2	25.000	3.000.000	7.271.667
32	2	3	1.666.667	2	2	70.000	2	2	1.500.000	3	3	60.000	60	3	200.000	10	3	500.000	15	2	187.500	1	2	25.000	3.000.000	7.209.167
jml	64	96	53.333.333	63	64	2.205.000	64	64	48.000.000	88	96	1.760.000	1810	96	6.033.333	365	96	18.250.000	450	64	5.625.000	32	64	800.000	96.000.000	232.006.677
Rata-rata	2	3	1.666.667	2	2	68.906	2	2	1.500.000	3	3	55.000	57	3	188.541	11	3	570.313	14	2	175.781	1	2	25.000	3.000.000	7.250.209



Lampiran 5. Biaya Variabel Usaha Ti Di Desa Ranggi Asam Tahun 2015

No	solar	harga solar	jumlah Harga (Rp)	Oli (liter)	harga oli	jumlah	tenaga kerja	upah tenaga kerja	jumlah	jumlah perbulan	jumlah pertahun
1	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 8.600.000	Rp 103.200.000
2	35	Rp 110.000	Rp 3.850.000	25	Rp 10.000	Rp 250.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.100.000	Rp 121.200.000
3	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	18	Rp 10.000	Rp 180.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.580.000	Rp 126.960.000
4	32	Rp 110.000	Rp 3.520.000	25	Rp 10.000	Rp 250.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 9.770.000	Rp 117.240.000
5	38	Rp 110.000	Rp 4.180.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 8.380.000	Rp 100.560.000
6	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.600.000	Rp 127.200.000
7	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	25	Rp 10.000	Rp 250.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.650.000	Rp 127.800.000
8	35	Rp 110.000	Rp 3.850.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.050.000	Rp 120.600.000
9	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 8.600.000	Rp 103.200.000
10	38	Rp 110.000	Rp 4.180.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.380.000	Rp 124.560.000
11	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.600.000	Rp 127.200.000
12	30	Rp 110.000	Rp 3.300.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 9.500.000	Rp 114.000.000
13	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.600.000	Rp 127.200.000
14	35	Rp 110.000	Rp 3.850.000	15	Rp 10.000	Rp 150.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.000.000	Rp 120.000.000
15	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 8.600.000	Rp 103.200.000
16	32	Rp 110.000	Rp 3.520.000	25	Rp 10.000	Rp 250.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 9.770.000	Rp 117.240.000
17	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	18	Rp 10.000	Rp 180.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.580.000	Rp 126.960.000
18	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 8.600.000	Rp 103.200.000
19	32	Rp 110.000	Rp 3.520.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 7.720.000	Rp 92.640.000
20	35	Rp 110.000	Rp 3.850.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.050.000	Rp 120.600.000
21	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 8.600.000	Rp 103.200.000
22	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.600.000	Rp 127.200.000
23	35	Rp 110.000	Rp 3.850.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.050.000	Rp 120.600.000
24	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	45	Rp 100.000	Rp 4.500.000	Rp 9.100.000	Rp 109.200.000
25	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	15	Rp 10.000	Rp 150.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.550.000	Rp 126.600.000
26	35	Rp 110.000	Rp 3.850.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	55	Rp 100.000	Rp 5.500.000	Rp 9.550.000	Rp 114.600.000
27	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.600.000	Rp 127.200.000
28	35	Rp 110.000	Rp 3.850.000	15	Rp 10.000	Rp 150.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.000.000	Rp 120.000.000
29	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 8.600.000	Rp 103.200.000
30	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	60	Rp 100.000	Rp 6.000.000	Rp 10.600.000	Rp 127.200.000
31	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	15	Rp 10.000	Rp 150.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 8.550.000	Rp 102.600.000
32	40	Rp 110.000	Rp 4.400.000	20	Rp 10.000	Rp 200.000	40	Rp 100.000	Rp 4.000.000	Rp 8.600.000	Rp 103.200.000
Jumlah	1207	Rp3.520.000	Rp 132.770.000	636	Rp 320.000	Rp 6.360.000	1700	Rp 3.200.000	Rp 170.000.000	Rp 309.130.000	Rp 3.709.560.000
Rata-rata	38	Rp 110.000	Rp 4.149.063	19,875	Rp 10.000	Rp 198.750	53,125	Rp 100.000	Rp 5.312.500	Rp 9.660.313	Rp 115.923.750

No	Produksi (Kg)	Harga (Rp)	Penerimaan (Rp)	Biaya Produksi (Rp)			Pendapatan (Rp)
				Tetap	Variabel	Total	
1	2400	Rp 70.000	Rp 168.000.000	Rp 7.390.833	Rp 103.200.000	Rp 110.590.833	Rp 57.409.167
2	2.880	Rp 70.000	Rp 201.600.000	Rp 7.151.667	Rp 121.200.000	Rp 128.351.667	Rp 73.248.333
3	2131	Rp 70.000	Rp 149.170.000	Rp 7.255.834	Rp 126.960.000	Rp 134.215.834	Rp 14.954.166
4	2520	Rp 70.000	Rp 176.400.000	Rp 7.404.167	Rp 117.240.000	Rp 124.644.167	Rp 51.755.833
5	2400	Rp 70.000	Rp 168.000.000	Rp 7.222.500	Rp 100.560.000	Rp 107.782.500	Rp 60.217.500
6	2.640	Rp 70.000	Rp 184.800.000	Rp 7.171.667	Rp 127.200.000	Rp 134.371.667	Rp 50.428.333
7	2.400	Rp 70.000	Rp 168.000.000	Rp 7.342.500	Rp 127.800.000	Rp 135.142.500	Rp 32.857.500
8	2.160	Rp 70.000	Rp 151.200.000	Rp 7.210.833	Rp 120.600.000	Rp 127.810.833	Rp 23.389.167
9	2.400	Rp 70.000	Rp 168.000.000	Rp 7.309.167	Rp 103.200.000	Rp 110.509.167	Rp 57.490.833
10	2.160	Rp 70.000	Rp 151.200.000	Rp 7.175.833	Rp 124.560.000	Rp 131.735.833	Rp 19.464.167
11	2.150	Rp 70.000	Rp 150.500.000	Rp 7.439.167	Rp 127.200.000	Rp 134.639.167	Rp 15.860.833
12	1.920	Rp 70.000	Rp 134.400.000	Rp 7.309.167	Rp 114.000.000	Rp 121.309.167	Rp 13.090.833
13	2.158	Rp 70.000	Rp 151.060.000	Rp 7.175.833	Rp 127.200.000	Rp 134.375.833	Rp 16.684.167
14	2.160	Rp 70.000	Rp 151.200.000	Rp 7.242.500	Rp 120.000.000	Rp 127.242.500	Rp 23.957.500
15	1.920	Rp 70.000	Rp 134.400.000	Rp 7.275.833	Rp 103.200.000	Rp 110.475.833	Rp 23.924.167
16	2.160	Rp 70.000	Rp 151.200.000	Rp 7.138.333	Rp 117.240.000	Rp 124.378.333	Rp 26.821.667
17	2.215	Rp 70.000	Rp 155.050.000	Rp 7.459.167	Rp 126.960.000	Rp 134.419.167	Rp 20.630.833
18	1.940	Rp 70.000	Rp 135.800.000	Rp 7.171.667	Rp 103.200.000	Rp 110.371.667	Rp 25.428.333
19	2.015	Rp 70.000	Rp 141.050.000	Rp 7.275.833	Rp 92.640.000	Rp 99.915.833	Rp 41.134.167
20	1.943	Rp 70.000	Rp 136.010.000	Rp 7.175.833	Rp 120.600.000	Rp 127.775.833	Rp 8.234.167
21	2.230	Rp 70.000	Rp 156.100.000	Rp 7.151.667	Rp 103.200.000	Rp 110.351.667	Rp 45.748.333
22	2.370	Rp 70.000	Rp 165.900.000	Rp 7.238.333	Rp 127.200.000	Rp 134.438.333	Rp 31.461.667
23	2.052	Rp 70.000	Rp 143.640.000	Rp 7.459.167	Rp 120.600.000	Rp 128.059.167	Rp 15.580.833
24	2.120	Rp 70.000	Rp 148.400.000	Rp 7.118.333	Rp 109.200.000	Rp 116.318.333	Rp 32.081.667
25	2.160	Rp 70.000	Rp 151.200.000	Rp 7.309.167	Rp 126.600.000	Rp 133.909.167	Rp 17.290.833
26	1.920	Rp 70.000	Rp 134.400.000	Rp 7.171.667	Rp 114.600.000	Rp 121.771.667	Rp 12.628.333
27	2.350	Rp 70.000	Rp 164.500.000	Rp 7.175.833	Rp 127.200.000	Rp 134.375.833	Rp 30.124.167
28	2.034	Rp 70.000	Rp 142.380.000	Rp 7.238.333	Rp 120.000.000	Rp 127.238.333	Rp 15.141.667
29	2.160	Rp 70.000	Rp 151.200.000	Rp 7.189.167	Rp 103.200.000	Rp 110.389.167	Rp 40.810.833
30	2.172	Rp 70.000	Rp 152.040.000	Rp 7.175.833	Rp 127.200.000	Rp 134.375.833	Rp 17.664.167
31	2.160	Rp 70.000	Rp 151.200.000	Rp 7.271.667	Rp 102.600.000	Rp 109.871.667	Rp 41.328.333
32	2.160	Rp 70.000	Rp 151.200.000	Rp 7.209.168	Rp 103.200.000	Rp 110.409.168	Rp 40.790.832
jml	70560	Rp 2.240.000	Rp 4.939.200.000	Rp 232.006.669	Rp 3.709.560.000	Rp 3.941.566.669	Rp 997.633.331
Rata-rata	2205	Rp 70.000	Rp 154.350.000	Rp 7.250.209	Rp 115.923.750	Rp 123.173.959	Rp 31.176.042

Lampiran 7. Rata-rata Biaya Produksi Awal (Tahun ke-0) Usaha Lada Putih, Sawit dan Karet per Lada Putih 0,625, Sawit 2,27 dan Karet 1,28 hektar di Desa Rangi Asam Tahun 2015

73

		Satuan	Jumlah	Harga	Biaya Tahun Ke-0	Jumlah	Harga	Biaya Tahun Ke-0	Jumlah	Harga	Biaya Tahun Ke-0
A	Biaya Variabel										
1	Bibit	Btg/Kotak	1254,6875	9.000	11.292.188	2	1.000.000	2.000.000	966	5.000	4.828.125
2	Tajar	Btg	1254,6875	8.000	10.037.500						
3	Pupuk										
	Urea	kg	273,4375	2.200	601.563	258,3333	2.200	568.326	269	2.200	591.250
	Npk/Mutiara	kg	200	9.000	1.800.000	197,9167	7.000	962.500			
	Tsp/Phonska	kg	225	2.500	562.500	137,5	2.500	494.775			
4	Obat-obatan										
	Herbatop	Botol	10,625	70.000		10,75	50.000	537.500	7	60.000	420.000
	Tawas	Kg							67	5.000	335.625
	Obat P	Botol							9	50.000	446.875
5	Tenaga kerja										
	Pembukaanlahan	HOK	20	100.000	2.000.000	15	100.000	1.500.000	20	100.000	2.000.000
	Lubangtanam	HOK	15	100.000	1.500.000	7	100.000	700.000	10	100.000	1.000.000
	Penanaman	HOK	10	100.000	1.000.000	4	100.000	400.000	5	100.000	500.000
	Pemupukan	HOK	5	100.000	500.000	2	100.000	200.000	2	100.000	200.000
	Pemeliharaan	HOK	30	100.000	3.000.000	7	100.000	700.000	15	100.000	1.500.000
	Panen	HOK									
	Pascapanen	HOK									
B	Biaya Tetap										
	Teng semprot	Buah	1	250.000	83.333	1	250.000	83.333	1	250.000	83.333
	Cangkul	Buah	3,0625	60.000	61.250	2,04	60.000	40.833	2	60.000	40.000
	Parang	Buah	2,875	70.000	100.625	2,2	70.000	77.292	2	70.000	70.000
	Kedik	Buah	3,09375	25.000	38.672						
	karung	Buah	24,719	1.000	24.719						
	Tangguk	Buah	1,25	350.000	145.833						
	Ember	Buah	4,5	10.000	45.938	2	10.000	20.000	5	10.000	50.000
	Suyak	Buah	4,59375	15.000	22.500						
	Gancu	Buah				2,16	70.000	50.556			
	Dodos	Buah				2,62	100.000	87.500			
	Artco	Buah				2,08	450.000	468.750			
	Timbangan	Buah				1	125.000	62.500			
	Keranjang	Buah				1	80.000	40.000			
	Pisau karet	Buah							3	50.000	67.188
	Mangkok	Buah							966	500	482.813
	Pelida	Buah							966	100	96.563
	jerigen	Buah							13	15.000	63.750
	Total Biaya				32.816.620			8.868.889			12.774.271

Lampiran 8. Rata-rata Biaya Produksi, Penerimaan dan Pendapatan Usahatani Lada Putih di Desa Ranggi Asam Tahun 2015

NO	Uraian	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Umur Tahun ke					Nilai (Rp/Tahun) ke				
				Tahun 0	Tahun 1	Tahun 2	Tahun 3	Tahun 4	Tahun 0	Tahun 1	Tahun 2	Tahun 3	Tahun 4
A	Penerimaan												
1	Produksi	kg	165.000	0	0	420,3125	620,3125	550,3125	0	0	69.351.563	102.351.563	90.801.563
B	Biaya Variabel												
1	Bibit lada	Btg	9.000	1254,6875					11.292.188				
2	Tajar		8.000	1254,6875					10.037.500				
3	Herbatop	Botol	70.000			10,625	10,625	10,625			743.750	743.750	743.750
	Urea	Kg	2.200	273,4375	273,4375	273,4375	273,4375	273,4375	601.563	601.563	601.563	601.563	601.563
	Npk		9.000	200	200	200	200	200	1.800.000	1.800.000	1.800.000	1.800.000	1.800.000
	Tsp		2.500	225	225	225	225	225	562.500	562.500	562.500	562.500	562.500
4	Tenaga kerja	Hok											
	Pembukaanlahan		100.000	20					2.000.000				
	Lubangtanam		100.000	15					1.500.000				
	Penanaman		100.000	10					1.000.000				
	Pemupukan		100.000	5	5	5	5	5	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
	Pemeliharaan		100.000	30	20	20	20	20	3.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
	Panen		100.000			30	50	40			3.000.000	5.000.000	4.000.000
	Pascapanen		100.000			10	10	10			1.000.000	1.000.000	1.000.000
c	Biaya Tetap												
	Teng semprot	Buah	250.000	1			1		83.333			83.333	
	Cangkul		60.000	3,0625			3,0625		61.250			61.250	
	Parang		70.000	2,875		2,875		2,875	100.625		100.625		100.625
	Kedik		25.000	3,09375		3,09375		3,09375	38.672		38.672		38.672
	karung		1.000	3,09375	3,09375	3,09375	3,09375	3,09375	24.719	24.719	24.719	24.719	24.719
	Tangguk		350.000	1,25			1,25		145.833			145.833	
	Ember		10.000	4,59375	4,59375	4,59375	4,59375	4,59375	45.938	45.938	45.938	45.938	45.938
	Suyak		15.000	4,5			4,5		22.500			22.500	
	Total Biaya								32.816.620	5.534.719	10.417.766	12.591.385	11.417.766
	Pendapatan								(32.816.620)	(5.534.719)	58.933.797	89.760.177	79.383.797

NO	Uraian	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Umur (Tahun) Ke								
				Tahun 0	Tahun 1	Tahun 2	Tahun 3	Tahun 4	Tahun 5	Tahun 6	Tahun 7	Tahun 8
A	Penerimaan											
1	Produksi	kg	1.000	-	-	-	21.522.500	33.346.250	36.434.583	38.274.167	40.264.167	42.164.583
B	Biaya Vriabel											
1	Bibit sawit	Kotak	1.000.000	1.875.000								
2	Pupuk											
	Urea	Kg	2.200	568.326	568.326	568.326	568.326	568.326	568.326	568.326	568.326	568.326
	Phonska	Kg	2.500	494.775	494.775	494.775	494.775	494.775	494.775	494.775	494.775	494.775
	Mutiara	Kg	7.000	962.500	962.500	962.500	962.500	962.500	962.500	962.500	962.500	962.500
	Herbatop	Botol	50.000	537.500	537.500	537.500	537.500	537.500	537.500	537.500	537.500	537.500
3	Tenaga kerja											
	Pembukaanlahan	Hok	100.000	1.500.000								
	Lubangtanam	Hok	100.000	700.000								
	Penanaman	Hok	100.000	400.000								
	Pemupukan	Hok	100.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
	Pemeliharaan	Hok	100.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000
	Panen	Hok	100.000				2.400.000	2.400.000	2.400.000	2.400.000	2.400.000	2.400.000
c	Biaya Tetap											
	Teng semprot	Buah	250.000	83.333			83.333			83.333		
	Cangkul	Buah	60.000	40.833			40.833			40.833		
	Parang	Buah	70.000	77.292		77.292			77.292			77.292
	Gancu	Buah	70.000	50.556			50.556			50.556		
	Dodos	Buah	100.000	87.500			87.500			87.500		
	Artco	Buah	450.000	468.750		468.750			468.750			468.750
	Ember	Buah	10.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
	Timbangan	Buah	125.000	62.500		62.500			62.500			62.500
	Keranjang	Buah	80.000	40.000		40.000			40.000			40.000
	Total Biaya			8.868.865	3.483.101	4.131.643	6.145.323	5.883.101	6.531.643	6.145.323	5.883.101	6.531.643
	Pendapatan			(8.868.865)	(3.483.101)	(4.131.643)	15.377.177	27.463.149	29.902.941	32.128.844	34.381.066	35.632.941

Lampiran 10. Rata-rata Biaya Produksi, Penerimaan dan Pendapatan Usahatani Karet di Desa Ranggi Asam Tahun 2015

[illegible]

Lanjutan Lampiran 10.

NO	Uraian	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Umur (Tahun)								
				Tahun 0	Tahun 1	Tahun 2	Tahun 3	Tahun 4	Tahun 5	Tahun 6	Tahun 7	Tahun 8
A	Penerimaan											
1	Produksi	kg	5.000	0	0	0	0	0	26.156.250	35.157.500	35.500.000	32.750.000
B	Biaya Vriabel											
1	Bibit karet	Btg	5.000	4.828.125								
2	Pupuk											
	Urea	Kg	2.200	591.250	591.250	591.250	591.250	591.250	591.250	591.250	591.250	591.250
	Tawas	Kg	5.000	335.625	335.625	335.625	335.625	335.625	335.625	335.625	335.625	335.625
	Obat P	Botol	50.000	446.875	446.875	446.875	446.875	446.875	446.875	446.875	446.875	446.875
	Herbatop	Botol	60.000	420.000	420.000	420.000	420.000	420.000	420.000	420.000	420.000	420.000
3	Tenaga kerja											
	Pembukaanlahan	Hok	100.000	2.000.000								
	Lubangtanam	Hok	100.000	1.000.000								
	Penanaman	Hok	100.000	500.000								
	Pemupukan	Hok	100.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
	Pemeliharaan	Hok	100.000	1.500.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
	Panen	Hok	60.000						2.880.000	2.880.000	2.880.000	2.880.000
c	Biaya Tetap											
	Teng semprot	Buah	250.000	83.333			83.333			83.333		
	Cangkul	Buah	60.000	40.000			40.000			40.000		
	Parang	Buah	70.000	70.000		70.000		70.000		70.000		70.000
	Pisau karet	Buah	50.000	67.188		67.188		67.188		67.188		67.188
	Mangkok	Buah	500	482.813	482.813	482.813	482.813	482.813	482.813	482.813	482.813	482.813
	Ember	Buah	10.000	48.750	48.750	48.750	48.750	48.750	48.750	48.750	48.750	48.750
	Pelida	Buah	100	96.563	96.563	96.563	96.563	96.563	96.563	96.563	96.563	96.563
	jerigen	Buah	15.000	63.750			63.750			63.750		
	Total Biaya			12.774.271	3.621.875	3.759.063	3.808.958	3.759.063	6.501.875	6.826.146	6.501.875	6.639.063
	Pendapatan			(12.774.271)	(3.621.875)	(3.759.063)	(3.808.958)	(3.759.063)	19.654.375	28.331.354	28.998.125	26.110.938

Lampiran 11. Pengolahan Data Menggunakan SPSS

Block 1: Method = Enter**Iteration History^{a,b,c,d}**

Iteration	-2 Log likelihood	Coefficients		
		Constant	pendapatanpetani	lahan
1	22,496	2,132	1,438	-,684
2	19,782	3,383	2,063	-1,055
3	19,360	4,092	2,429	-1,263
4	19,340	4,287	2,535	-1,320
5	19,340	4,299	2,542	-1,323
6	19,340	4,299	2,542	-1,323

a. Method: Enter

b. Constant is included in the model.

c. Initial -2 Log Likelihood: 35,989

d. Estimation terminated at iteration number 6 because parameter estimates changed by less than ,001.

Omnibus Tests of Model Coefficients

	Chi-square	df	Sig.
Step	16,650	2	,000
Step 1 Block	16,650	2	,000
Model	16,650	2	,000

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	19,340 ^a	,406	,601

a. Estimation terminated at iteration number 6 because parameter estimates changed by less than ,001.

Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	9,219	6	,162

Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test

	Y = lainnya		Y = 2 komoditi		Total	
	Observed	Expected	Observed	Expected		
Step 1	1	1	1,875	1	,125	2
	2	4	2,919	0	1,081	4
	3	2	1,583	1	1,417	3
	4	1	,793	2	2,207	3
	5	0	,451	4	3,549	4
	6	0	,054	1	,946	1
	7	0	,227	8	7,773	8
	8	0	,097	7	6,903	7

Classification Table^a

	Observed	Predicted		
		Y		Percentage Correct
		lainnya	2 komoditi	
Step 1	lainnya	6	2	75,0
	2 komoditi	2	22	91,7
	Overall Percentage			87,5

a. The cut value is ,500

Variables in the Equation

		Variables in the Equation					
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 1 ^a	pendapatanpetani	2,542	1,280	3,940	1	,047	12,701
	lahan	-1,323	,705	3,524	1	,060	,266
	Constant	4,299	2,534	2,878	1	,090	73,606

a. Variable(s) entered on step 1: pendapatanpetani, lahan.

Correlation Matrix

Step 1				
		Constant	pendapatanpetani	lahan
Step 1	Constant	1,000	-,222	-,962
	pendapatanpetani	-,222	1,000	,078
	lahan	-,962	,078	1,000

RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan di Desa Ranggi Asam, Kecamatan Jebus Kabupaten Bangka Barat Provinsi Bangka Belitung pada tanggal 20 Desember 1992. Penulis merupakan anak ke dua dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Zakaria dan Ibu Muslimun.

Penulis menyelesaikan pendidikan sekolah dasar di SD Negeri 12 Ranggi Asam pada tahun 2005. Pendidikan sekolah menengah pertama diselesaikan di SMP Negeri 1 Jebus pada tahun 2008. Pendidikan sekolah menengah atas diselesaikan penulis pada tahun 2011 di SMA Negeri 1 Jebus.

Pada tahun 2011 penulis diterima di Universitas Bangka Belitung melalui jalur mandiri pada Jurusan Agribisnis, Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi.

