

Lampiran 1. Identitas Responden di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016

No	Nama	Umur (Tahun)	Tingkat Pendidikan	Pengalaman Usaha Tani (Tahun)
1	H. Hales	54	TidakTamat SD	2
2	Sukri	30	Tamat SD	1
3	Rudi	42	TidakTamat SD	1
4	Pendi	30	Tamat SD	2
5	Sarbini	29	Tamat SD	2
6	Lukman	27	TidakTamat SD	2
7	Suharto	32	TidakTamat SD	2
8	Holidi	45	Tamat SMA	2
9	Sahmi	32	Tamat SD	1
10	Saipul	29	Tamat SD	1
11	H. Harep	58	TidakTamat SD	2
12	Ali	55	Tamat SD	1
13	Daud	56	Tamat SD	2
14	Asan	56	tamat SMA	1
15	H. Kep	60	Tamat SD	1
16	H. Samat	50	TidakTamat SD	2
17	H. Cagis	50	Tamat SD	2
18	Bastiar	49	Tamat SD	1
19	Sidik	49	Tamat SD	1
20	Kenidi	38	Tamat S1	2
21	Langau	40	Tamat SD	2
22	Tajuri	39	Tamat S1	1
23	Hasanal	40	Tamat SMA	2
24	Hatob	45	Tamat SMP	1
25	Sakban	50	Tamat SD	2
26	Latif	46	TidakTamat SD	2
27	H. Mizi	39	Tamat SD	2
28	Topan	25	Tamat SD	2
29	Bes	35	Tamat SD	2
30	Abu	36	Tamat SMP	2
31	Ta'in	40	Tamat SD	2
32	H. Ahmat	42	Tamat SD	1
33	Bentar	29	Tamat SD	2
34	Erian	28	Tamat SD	2
35	Firman	29	Tamat SD	2
36	H. Sailan	30	Tamat SD	2
37	Mahayi	35	Tamat SD	2

Lampiran 1. Identitas Responden di Desa Bedeng Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Umur (Tahun)	Tingkat Pendidikan	Pengalaman Usaha Tani (Tahun)
38	Romidi	50	Tamat SD	1
39	Azid	40	Tamat SD	1
40	Justiar	40	Tamat SD	2
41	Usman	40	SMP	1
42	H. Salem	39	Tamat SD	2
43	Bahak	39	Tamat SD	2
44	Sobrun	49	Tamat SD	2
45	Elman	30	Tamat SD	2
46	Irwan	35	Tamat SD	1
47	Halok	30	TidakTamat SD	2
48	Matia	29	Tamat SD	2
49	Hili	30	Tamat SMA	2
50	Arga	42	TidakTamat SD	2
51	Indep	40	Tamat SD	1
52	MuhamadSeh	39	Tamat SD	1
53	Yulianto	39	Tamat SMP	2
54	Didi	45	Tamat SMP	2
55	Idnan	29	Tamat SD	1
56	Abu Bakar	42	Tamat SD	1
57	Darok	43	Tamat SD	2
58	Tampui	39	Tamat SMA	2
59	H. Hasan	39	Tamat SD	2
60	Abdulallah	35	TidakTamat SD	2
61	Asmawi	38	Tamat SMA	1
62	Samsudin	39	Tamat SD	2
63	Bani	38	Tamat SMA	2
64	Sandi	35	Tamat SMA	2
65	Badrun	40	Tamat SMP	2
66	Zulfikar	35	Tamat SD	2
67	Kalu	36	Tamat SD	2
68	Mandari	30	Tamat SD	2
69	Jafari	31	TidakTamat SD	2
70	Mail	35	Tamat SD	1
71	Sukun	25	Tamat SD	2
72	Tabrozi	30	Tamat SD	1
73	Dodi	39	Tamat SD	2
74	Jali	40	Tamat SD	2

Lampiran 1. Identitas Responden di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Umur (Tahun)	Tingkat Pendidikan	Pengalaman Usaha Tani (Tahun)
75	Jayadi	39	Tamat SMP	2
76	Rifen	45	Tamat SMA	2
77	Ruli	40	Tamat SD	2
78	Indara	50	Tamat SD	2
79	Hardi	39	Tamat SD	1
80	Husnan	45	Tamat SD	2
81	Bustari	46	Tamat SD	1
82	Zainal	42	TidakTamat SD	2
83	Aditia	39	Tamat SD	2
84	Saini	39	Tamat SD	2
85	Fitrah	29	Tamat SD	2
86	Romadon	26	Tamat SD	2
87	Darman	40	Tamat S1	1
88	Citia	45	Tamat SD	2

Lampiran 2. Analisis Resiko Produksi Usahatani Pada Padi Sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016

No	Nama	Rata-rata Produksi (Kg)	StandarDeviasi	KoefisienVariasi
1	H. Hales	345	21.21	0.06
2	Sukri	210	127.28	0.61
3	Rudi	225	35.36	0.16
4	Pendi	125	35.36	0.28
5	Sarbini	340	14.14	0.04
6	Lukman	310	14.14	0.05
7	Suharto	275	35.36	0.13
8	Holidi	225	35.36	0.16
9	Sahmi	175	35.36	0.20
10	Saipul	115	35.36	0.31
11	H. Harep	175	35.36	0.20
12	Ali	205	77.78	0.38
13	Daud	150	84.85	0.57
14	Asan	325	35.36	0.11
15	H. Kep	295	63.64	0.22
16	H. Samat	340	14.14	0.04
17	H. Cagis	240	127.28	0.53
18	Bastiar	325	35.36	0.11
19	Sidik	235	21.21	0.09
20	Kenidi	120	42.43	0.35
21	Langau	110	14.14	0.13
22	Tajuri	265	21.21	0.08
23	Hasanal	195	63.64	0.33
24	Hatob	255	63.64	0.25
25	Sakban	175	35.36	0.20

Lampiran 2. Analisis Resiko Produksi Usahatani Pada Padi Sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Rata-rata Produksi (Kg)	StandarDeviasi	KoefisienVariasi
26	Latif	225	35.36	0.16
27	H. Mizi	215	162.63	0.76
28	Topan	275	35.36	0.13
29	Bes	295	63.64	0.22
30	Abu	250	70.71	0.28
31	Ta'in	200	70.71	0.35
32	H. Ahmat	285	21.21	0.07
33	Bentar	312.5	17.68	0.06
34	Erian	340	14.14	0.04
35	Firman	205	134.35	0.66
36	H. Sailan	232.5	137.89	0.59
37	Mahayi	230	98.99	0.43
38	Romidi	195	77.78	0.40
39	Azid	175	35.36	0.20
40	Justiar	250	141.42	0.57
41	Usman	275	35.36	0.13
42	H. Salem	280	42.43	0.15
43	Bahak	130	28.28	0.22
44	Sobrun	340	14.14	0.04
45	Elman	250	70.71	0.28
46	Irwan	195	77.78	0.40
47	Halok	195	7.07	0.04
48	Matia	217.5	24.75	0.11
49	Hili	190	155.56	0.82
50	Arga	186	50.91	0.27
51	Indep	150	56.57	0.38

Lampiran 2. Analisis Resiko Produksi Usahatani Pada Padi Sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Rata-rata Produksi (Kg)	StandarDeviasi	KoefisienVariasi
52	Muhamad Seh	160	56.57	0.35
53	Yulianto	206	8.49	0.04
54	Didi	235	21.21	0.09
55	Idnan	160	14.14	0.09
56	Abu Bakar	120	42.43	0.35
57	Darok	205	7.07	0.03
58	Tampui	261.5	54.45	0.21
59	H. Hasan	141.5	12.02	0.08
60	Abdulallah	210	49.50	0.24
61	Asmawi	190	14.14	0.07
62	Samsudin	240	56.57	0.24
63	Bani	140	14.14	0.10
64	Sandi	170	56.57	0.33
65	Badrun	270	42.43	0.16
66	Zulfikar	175	106.07	0.61
67	Kalu	210	127.28	0.61
68	Mandari	270	84.85	0.31
69	Jafari	340	127.28	0.37
70	Mail	205	134.35	0.66
71	Sukun	255	21.21	0.08
72	Tabrozi	160	28.28	0.18
73	Dodi	190	14.14	0.07
74	Jali	275	35.36	0.13
75	Jayadi	340	14.14	0.04
76	Rifen	262.5	24.75	0.09

Lampiran 2. Analisis Resiko Produksi Usahatani Pada Padi Sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Rata-rata Produksi (Kg)	Standar Deviasi	Koefisien Variasi
77	Ruli	197.5	74.25	0.38
78	Indara	248	2.83	0.01
79	Hardi	275	35.36	0.13
80	Husnan	190	98.99	0.52
81	Bustari	190	14.14	0.07
82	Zainal	285	49.50	0.17
83	Aditia	200	141.42	0.71
84	Saini	245	120.21	0.49
85	Fitrah	247.5	3.54	0.01
86	Romadon	215	49.50	0.23
87	Darman	210	42.43	0.20
88	Citia	255	63.64	0.25
	Jumlah	19998	4,668.32	22.05
	Rata -rata	227.25	53.05	0.25

Lampiran 3. Produksi dan Penggunaan faktor-faktor produksi padi sawah di Desa Bedegung Kecamatan Payung Tahun 2016

No	Produksi (Kg)	Kapur (Kg)	N (Kg)	P (Kg)	Organik (Kg)	NPK (KG)	Pestisida (Lt)	Tenaga kerja (HOK)
1	690	50	200	100	50	50	1	46
2	420	30	100	150	0	100	1	30
3	450	50	150	0	0	150	1	35
4	250	20	150	150	150	50	2	45
5	680	50	200	0	250	0	2	47
6	620	50	200	200	0	150	1	39
7	550	50	250	150	150	0	1	49
8	450	25	150	0	0	100	1	39
9	350	30	200	50	0	100	3	35
10	230	20	100	50	100	50	2	36
11	350	30	100	0	100	100	2	40
12	410	40	100	0	0	50	1	34
13	300	50	200	0	100	100	1	43
14	650	30	100	0	200	50	1	38
15	590	40	200	50	0	100	1	39
16	680	40	200	200	200	0	1	47
17	480	20	200	150	0	50	1	42
18	650	100	100	100	100	0	1	30
19	470	50	50	150	150	0	2	48
20	240	50	50	100	200	0	2	50
21	220	0	100	0	150	50	2	48
22	530	40	250	0	0	150	3	38
23	390	20	250	150	200	0	2	43
24	510	50	250	50	50	50	3	31
25	350	50	100	0	50	80	5	46
26	450	150	250	150	50	0	1	50
27	430	100	100	150	150	0	2	51
28	550	120	50	200	150	0	3	48
29	590	110	100	100	150	50	4	49
30	500	0	150	0	100	100	4	37
33	400	50	150	100	0	50	2	38
32	570	50	50	150	0	0	2	47
33	625	100	150	150	100	50	1	39
34	680	65	50	200	0	50	2	40
35	410	50	150	0	150	50	2	45
36	465	100	100	0	100	50	2	43
37	460	50	200	100	50	50	2	46



Lampiran 3. Produksi dan Penggunaan faktor-faktor produksi padi sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Produksi (Kg)	Kapur (Kg)	N (Kg)	P (Kg)	Organik (Kg)	NPK (KG)	Pestisida (Lt)	Tenaga Kerja (HOK)
38	390	60	150	100	0	0	1	45
39	350	50	100	200	150	0	1	30
40	500	100	150	150	0	50	1	35
41	550	50	50	50	0	100	3	37
42	560	50	50	50	100	50	2	38
43	260	0	100	0	100	50	3	50
44	680	40	50	0	0	50	1	51
45	500	100	50	0	150	50	1	48
46	390	50	150	0	0	100	2	31
47	390	50	150	50	0	100	1	50
48	435	50	100	50	50	50	1	43
49	380	100	100	0	100	50	1	35
50	372	50	150	0	0	100	3	37
51	300	40	150	0	100	50	2	45
52	320	50	50	0	50	100	3	39
53	412	50	50	150	0	50	3	55
54	470	50	150	50	50	0	3	56
55	320	50	0	150	50	100	3	50
56	240	30	150	100	100	0	2	45
57	410	50	100	150	50	0	2	35
58	523	100	0	100	100	50	2	30
59	283	50	100	0	0	150	2	50
60	420	80	200	50	0	50	2	30
61	380	70	150	50	200	0	1	37
62	480	50	50	100	0	100	1	40
63	280	110	150	0	0	50	1	50
64	340	50	150	50	150	0	1	46
65	540	70	100	150	200	0	1	50
66	350	40	100	200	150	0	3	30
67	420	50	250	150	100	50	3	35
68	540	50	250	0	150	0	2	47
69	680	50	150	200	0	0	3	50
70	410	100	100	100	0	50	1	55
71	510	40	200	0	200	50	2	38
72	320	50	100	50	0	0	3	32
73	380	50	100	0	100	50	3	38
74	550	50	150	0	150	100	3	46

Lampiran 3. Produksi dan Penggunaan faktor-faktor produksi padi sawah di Desa Bedegung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Produksi (Kg)	Kapur (Kg)	N (Kg)	P (Kg)	Organik (Kg)	NPK (KG)	Pestisida (Lt)	Tenaga Kerja (HOK)
75	680	70	200	150	100	50	3	48
76	525	30	200	100	150	0	2	55
77	395	100	150	0	0	50	1	49
78	496	50	150	150	150	0	1	37
79	550	50	100	200	150	0	2	35
80	380	40	150	200	100	0	1	40
81	380	50	50	150	100	0	1	51
82	570	100	50	150	0	50	3	48
83	400	50	150	200	100	0	2	35
84	490	100	50	100	150	0	3	42
85	495	60	150	100	100	0	4	50
86	430	50	100	150	150	0	2	43
87	420	50	100	50	200	0	3	31
88	510	50	50	50	150	50	5	30

Lampiran 4. Hasil Estimasi Fungsi Produksi dan Fungsi *Variance* produksi usahatani padi sawah di Desa Bedengung Kecamatan payung Tahun 2016.

Dependent Variable: Y

Method: ML ARCH - Normal distribution (BFGS / Marquardt steps)

Date: 12/15/16 Time: 20:51

Sample: 1 89

Included observations: 89

Failure to improve likelihood (non-zero gradients) after 37 iterations

Coefficient covariance computed using outer product of gradients

Presample variance: backcast (parameter = 0.7)

$$\text{GARCH} = C(9) + C(10)*\text{RESID}(-1)^2 + C(11)*\text{GARCH}(-1) + C(12)*X1 + C(13)*X2 + C(14)*X3 + C(15)*X4 + C(16)*X5 + C(17)*X6 + C(18)*X7$$

Variable	Coefficient	Std. Error	z-Statistic	Prob.
C	264.4605	113.9521	2.320805	0.0203
X1	1.022516	0.466551	2.191650	0.0284
X2	0.268725	0.212397	1.265204	0.2058
X3	0.335031	0.216789	1.545425	0.1222
X4	0.159936	0.248449	0.643737	0.5197
X5	0.752179	0.488932	1.538413	0.1239
X6	8.817260	11.97405	0.736364	0.4615
X7	0.084837	1.966957	0.043131	0.9656
Variance Equation				
C	11271.78	15766.40	0.714924	0.4747
RESID(-1)^2	0.193209	0.234065	0.825451	0.4091
GARCH(-1)	0.606575	0.304514	1.991944	0.0464
X1	-7.191325	84.34430	-0.085262	0.9321
X2	-6.452469	27.03967	-0.238630	0.8114
X3	-7.232390	45.99548	-0.157241	0.8751
X4	-51.15423	34.45798	-1.484539	0.1377
X5	2.667142	82.59974	0.032290	0.9742
X6	-0.072768	1568.353	-4.64E-05	1.0000
X7	-48.76497	275.6808	-0.176889	0.8596
R-squared	0.100389	Mean dependent var	454.5000	
Adjusted R-squared	0.022645	S.D. dependent var	119.1366	

Lampiran. 5.1 Strategi Manajemen *Ex-Ante* Usahatani Padi Sawah Di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016

No	Nama	Cara Pembukaan lahan		Asal Bibit			Kualitas Benih		Pengetahuan Kriteria Benih		Varietas		Jarak Tanam		Waktu Tanam			Drainase		Pupuk Yang Digunakan	
		Manual	Modern	Beli	Bibit Sendiri	Pemerintah	Super	Biasa	Tidak	Mengetahui	Ciliwung	Ciherang	20 cm	25 cm	AMH	AMK	PMH	Membuat	Tidak	Tunggal dan Majemuk	Tunggal, Majemuk dan Organik
1	H. Hales	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
2	sukri	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
3	Rudi	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	1	0	
4	Pendi	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	1	0	
5	Sarbini	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	1	0	
6	Lukman	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
7	Suharto	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	0	1	
8	Holidi	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
9	Sahmi	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	0	1	
10	Saipul	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
11	H. Harep	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	0	1	
12	Ali	0	1		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	1	0	
13	Daud	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
14	Asan	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	0	1	
15	H. Kep	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
16	H. Samat	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	0	1	
17	H. Cagis	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
18	Bastiar	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	0	1	
19	Sidik	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
20	Kenidi	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	1	0	
21	langau	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
22	Tajuri	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	1	0	
23	Hasanal	0	1		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
24	Hatob	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
25	Sakban	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
26	Latif	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
27	H. Mizi	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
28	Topan	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	0	1	
29	Bes	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	0	1	
30	Abu	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
31	Ta'in	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
32	H. Ahmat	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
33	Bentar	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
34	Erian	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
35	Firman	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	1	0	
36	H. Sailan	0	1		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
37	Mahayi	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	0	1	
38	Romidi	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	0	1	
39	Azid	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
40	Justiar	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
41	Usman	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	

Lampiran. 5.1 Strategi Manajemen *Ex-Ante* Usahatani Padi Sawah Di Desa Bedegung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Cara Pembukaan lahan		Asal Bibit			Kualitas Benih		Pengetahuan Kriteria Benih		Varietas		Jarak Tanam		Waktu Tanam			Drainase		Pupuk Yang Digunakan	
		Manual	Modern	Beli	Bibit Sendiri	Pemerintah	Super	Biasa	Tidak	Mengetahui	Ciliwung	Ciherang	20 cm	25 cm	AMH	AMK	PMH	Membuat	Tidak	Tunggal dan Majemuk	Tunggal, Majemuk dan Organik
42	H. Salem	0	1		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
43	Bahak	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
44	Sobrun	0	1		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	0	1	
45	Elman	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	0	1	
46	Irwan	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
47	Halok	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
48	Matia	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
49	Hili	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
50	Arga	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
51	Indep	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
52	Muhamad	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
53	Yulianto	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	0	1	
54	Didi	0	1		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
55	Idnan	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
56	Abu Bakar	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
57	Darok	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
58	Tampui	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
59	H. Hasan	0	1		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	1	0	
60	Abdulalla	1	0		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	1	0	
61	Asmawi	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
62	Samsudin	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	0	1	
63	Bani	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
64	Sandi	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
65	Badrun	0	1		0	1	1		1	1	0	0	0		1			1	0	1	
66	Zulfikar	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
67	Kalu	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
68	Mandari	0	1		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	0	1	
69	jafari	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
70	Mail	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
71	Sukun	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
72	Tabrozi	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
73	Dodi	0	1		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	0	1	
74	Jali	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
75	Jayadi	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
76	Rifen	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
77	Ruli	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
78	Indara	0	1		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
79	Hardi	1	0		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	0	1	
80	Husnan	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	0	1	
81	Bustari	1	0		0	1	1		1	1	0	1	0		1			1	1	0	
82	Zainal	0	1		0	1	1		1	0	1	0	1		1			1	1	0	

Lampiran. 5.1 Strategi Manajemen *Ex-Ante* Usahatani Padi Sawah Di Desa Bedegung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Cara Pembukaan lahan		Asal Bibit			Kualitas Benih		Pengetahuan Kriteria Benih		Varietas		Jarak Tanam		Waktu Tanam			Drainase		Pupuk Yang Digunakan	
		Manual	Modern	Beli	Bibit Sendiri	Pemerintah	Super	Biasa	Tidak	Mengetahui	Ciliwung	Ciherang	20 cm	25 cm	AMH	AMK	PMH	Membuat	Tidak	Tunggal dan Majemuk	Tunggal, Majemuk dan Organik
83	Aditia	1	0		0	1	1			1	0	1	0	1		1			1	1	0
84	Saini	0	1		0	1	1			1	1	0	1	0		1			1	0	1
85	fitriah	0	1		0	1	1			1	1	0	1	0		1			1	1	0
86	Romadon	0	1		0	1	1			1	1	0	1	0		1			1	1	0
87	Darman	0	1		0	1	1			1	1	0	1	0		1			1	1	0
88	Citia	1	0		0	1	1			1	1	0	1	0		1			1	0	1
	Total	56	32		0	88	88			88	69	19	44	19		88			88	53	35

Keterangan: 1 = Ya  
2 = Tidak



5.2. Strategi Manajemen Intractive pada Usahatani Padi Sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016

No	Nama	Penyiangan Gulma Dalam Satu Kali Musim Tanam			Penyemprotan Gulma		Penanganan Hama		Penanganan Penyakit	
		3 kali	4 kali	5 kali	1 kali	2 kali	Dibasmi	Dibiarkan	Dibasmi	Dibiarkan
1	H. Hales	1	0	0	1	0	1		1	0
2	sukri	0	0	1	1	0	1		1	0
3	Rudi	0	1	0	1	0	1		1	0
4	Pendi	0	1	0	1	0	1		1	0
5	Sarbini	1	0	0	1	0	1		1	0
6	Lukman	1	0	0	1	0	1		1	0
7	Suharto	1	0	0	1	0	1		1	0
8	Holidi	1	0	0	1	0	1		1	0
9	Sahmi	0	0	1	1	0	1		0	1
10	Saipul	0	1	0	1	0	1		0	1
11	H. Harep	1	0	0	1	0	1		0	1
12	Ali	0	1	0	0	1	1		0	1
13	Daud	0	1	0	1	0	1		0	1
14	Asan	0	0	1	1	0	1		0	1
15	H. Kep	0	1	0	1	0	1		0	1
16	H. Samat	0	1	0	1	0	1		0	1
17	H. Cagis	1	0	0	1	0	1		0	1
18	Bastiar	0	0	1	1	0	1		0	1
19	Sidik	0	1	0	1	0	1		0	1
20	Kenidi	0	0	1	1	0	1		1	0
21	langau	0	0	1	1	0	1		1	0
22	Tajuri	0	1	0	1	0	1		1	0
23	Hasanal	0	1	0	1	0	1		1	0
24	Hatob	0	1	0	1	0	1		1	0
25	Sakban	1	0	0	1	0	1		1	0
26	Latif	0	0	1	1	0	1		1	0
27	H. Mizi	0	1	0	1	0	1		0	1
28	Topan	1	0	0	1	0	1		0	1
29	Bes	1	0	0	1	0	1		0	1
30	Abu	0	0	1	1	0	1		0	1
31	Ta'in	0	0	1	1	0	1		0	1
32	H. Ahmat	0	0	1	1	0	1		0	1
33	Bentar	0	0	1	1	0	1		0	1

5.2. Strategi Manajemen Intractive pada Usahatani Padi Sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Penyiangan Gulma Dalam Satu Kali Musim Tanam			Penyemprotan Gulma		Penanganan Hama		Penanganan Penyakit	
		3 kali	4 kali	5 kali	1 kali	2 kali	Dibasmi	Dibiarkan	Dibasmi	Dibiarkan
34	Erian	0	0	1	1	0	1		0	1
35	Firman	1	0	0	1	0	1		0	1
36	H. Sailan	0	1	0	1	0	1		0	1
37	Mahayi	1	0	0	1	0	1		1	0
38	Romidi	0	0	1	1	0	1		1	0
39	Azid	0	1	0	1	0	1		0	1
40	Justiar	0	0	1	1	0	1		0	1
41	Usman	0	1	0	1	0	1		1	0
42	H. Salem	0	1	0	1	0	1		1	0
43	Bahak	1	0	0	1	0	1		0	1
44	Sobrun	1	0	0	1	0	1		0	1
45	Elman	1	0	0	1	0	1		1	0
46	Irwan	0	0	1	1	0	1		1	0
47	Halok	0	0	1	1	0	1		0	1
48	Matia	0	0	1	0	1	1		0	1
49	Hili	0	0	1	1	0	1		0	1
50	Arga	1	0	0	1	0	1		0	1
51	Indep	0	0	1	1	0	1		0	1
52	Muhamad Seh	1	0	0	1	0	1		0	1
53	Yulianto	1	0	0	1	0	1		0	1
54	Didi	1	0	0	1	0	1		0	1
55	Idnan	0	0	1	1	0	1		0	1
56	Abu Bakar	0	0	1	1	0	1		0	1
57	Darok	0	1	0	1	0	1		0	1
58	Tampui	0	0	1	1	0	1		0	1
59	H. Hasan	1	0	0	1	0	1		0	1
60	Abdulallah	1	0	0	1	0	1		0	1
61	Asmawi	1	0	0	1	0	1		0	1
62	Samsudin	1	0	0	1	0	1		0	1
63	Bani	1	0	0	1	0	1		0	1
64	Sandi	0	0	1	1	0	1		0	1
65	Badrun	0	1	0	1	0	1		0	1
66	Zulfikar	0	0	1	1	0	1		0	1



5.2. Strategi Manajemen Intractive pada Usahatani Padi Sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Penyiangan Gulma Dalam Satu Kali Musim Tanam			Penyemprotan Gulma		Penanganan Hama		Penanganan Penyakit	
		3 kali	4 kali	5 kali	1 kali	2 kali	Dibasmi	Dibiarkan	Dibasmi	Dibiarkan
67	Kalu	0	0	1	1	0	1		0	1
68	Mandari	1	0	0	1	0	1		0	1
69	jafari	0	1	0	1	0	1		0	1
70	Mail	1	0	0	1	0	1		0	1
71	Sukun	0	1	0	1	0	1		0	1
72	Tabrozi	1	0	0	1	0	1		0	1
73	Dodi	0	0	1	1	0	1		0	1
74	Jali	1	0	0	1	0	1		0	1
75	Jayadi	0	1	0	1	0	1		0	1
76	Rifen	0	1	0	0	1	1		0	1
77	Ruli	0	1	0	1	0	1		0	1
78	Indara	1	0	1	1	0	1		0	1
79	Hardi	0	0	0	1	0	1		0	1
80	Husnan	0	1	0	1	0	1		0	1
81	Bustari	0	1	0	1	0	1		0	1
82	Zainal	1	0	0	1	0	1		0	1
83	Aditia	0	1	0	0	1	1		0	1
84	Saini	0	0	1	1	0	1		0	1
85	fitrah	0	1	0	1	0	1		0	1
86	Romadon	0	0	1	1	0	1		0	1
87	Darman	0	1	0	1	0	1		0	1
88	Citia	0	1	0	0	1	1		0	1
	Total	30	29	29	83	5	88		21	67

Keterangan :  
 1 = Ya  
 2 = Tidak

5.3 Strategi Manajemen *Ex-Post* pada Usahatani Padi Sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016

No	Nama	Status UT Padi Sawah Dalam Menghidupi Keluarga		Usaha untuk menutupi UT dalam menghidupi keluarga		Komoditi Lain Yang Diusahakan			Jika Mengalami Kerugian	
		Bergantung	Tidak Bergantung	Pendapatan dari UT	Mencari Pekerjaan Tambahan	Lada	Sawit	Karet	LT disesuaikan dengan modal	Menambah Modal dengan Meminjam
1	H. Hales		1	1		1	1	1	1	
2	sukri		1	1		1	0	1	1	
3	Rudi		1	1		1	1	1	1	
4	Pendi		1	1		1	0	1	1	
5	Sarbini		1	1		0	1	1	1	
6	Lukman		1	1		1	1	0	1	
7	Suharto		1	1		1	0	1	1	
8	Holidi		1	1		1	0	1	1	
9	Sahmi		1	1		1	1	0	1	
10	Saipul		1	1		1	1	0	1	
11	H. Harep		1	1		0	1	1	1	
12	Ali		1	1		1	0	1	1	
13	Daud		1	1		1	0	1	1	
14	Asan		1	1		1	0	1	1	
15	H. Kep		1	1		0	1	1	1	
16	H. Samat		1	1		0	1	1	1	
17	H. Cagis		1	1		1	0	1	1	
18	Bastiar		1	1		1	0	1	1	
19	Sidik		1	1		1	0	1	1	
20	Kenidi		1	1		1	1	1	1	
21	langau		1	1		1	1	1	1	
22	Tajuri		1	1		1	1	1	1	
23	Hasanal		1	1		1	1	1	1	
24	Hatob		1	1		1	0	1	1	
25	Sakban		1	1		1	0	1	1	
26	Latif		1	1		1	0	1	1	
27	H. Mizi		1	1		1	1	1	1	
28	Topan		1	1		1	1	1	1	
29	Bes		1	1		1	1	1	1	
30	Abu		1	1		1	0	1	1	
31	Ta'in		1	1		1	0	1	1	
32	H. Ahmat		1	1		1	0	1	1	
33	Bentar		1	1		1	1	0	1	
34	Erian		1	1		1	1	0	1	
35	Firman		1	1		1	1	0	1	
36	H. Sailan		1	1		1	1	0	1	
37	Mahayi		1	1		1	1	1	1	
38	Romidi		1	1		1	1	1	1	

5.3 Strategi Manajemen *Ex-Post* pada Usahatani Padi Sawah di Desa Bedung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Status UT Padi Sawah Dalam Menghidupi Keluarga		Usaha untuk menutupi UT dalam menghidupi keluarga		Komoditi Lain Yang Diusahakan			Jika Mengalami Kerugian	
		Bergantung	Tidak Bergantung	Pendapatan dari UT	Mencari Pekerjaan Tambahan	Lada	Sawit	Karet	LT disesuaikan dengan modal	Menambah Modal dengan Meminjam
39	Azid		1	1		1	1	1	1	
40	Justiar		1	1		1	0	1	1	
41	Usman		1	1		1	0	1	1	
42	H. Salem		1	1		1	1	1	1	
43	Bahak		1	1		1	1	1	1	
44	Sobrun		1	1		1	0	1	1	
45	Elman		1	1		1	0	1	1	
46	Irwan		1	1		1	1	0	1	
47	Halok		1	1		1	1	0	1	
48	Matia		1	1		1	1	1	1	
49	Hili		1	1		1	0	1	1	
50	Arga		1	1		1	0	1	1	
51	Indep		1	1		1	0	1	1	
52	Muhamad Seh		1	1		1	0	1	1	
53	Yulianto		1	1		1	0	1	1	
54	Didi		1	1		1	1	1	1	
55	Idnan		1	1		1	1	0	1	
56	Abu Bakar		1	1		1	1	0	1	
57	Darok		1	1		1	1	1	1	
58	Tampui		1	1		1	0	1	1	
59	H. Hasan		1	1		1	0	1	1	
60	Abdulallah		1	1		1	1	1	1	
61	Asmawi		1	1		1	1	1	1	
62	Samsudin		1	1		1	0	1	1	
63	Bani		1	1		1	0	1	1	
64	Sandi		1	1		1	1	1	1	
65	Badrun		1	1		1	1	1	1	
66	Zulfikar		1	1		1	1	1	1	
67	Kalu		1	1		1	1	1	1	
68	Mandari		1	1		1	0	1	1	
69	jafari		1	1		1	0	1	1	
70	Mail		1	1		1	0	1	1	
71	Sukun		1	1		1	1	1	1	
72	Tabrozi		1	1		1	1	0	1	
73	Dodi		1	1		1	1	0	1	
74	Jali		1	1		1	0	1	1	
75	Jayadi		1	1		1	0	1	1	
76	Rifen		1	1		1	1	1	1	

5.3 Strategi Manajemen *Ex-Post* pada Usahatani Padi Sawah di Desa Bedengung Kecamatan Payung Tahun 2016 (Lanjutan)

No	Nama	Status UT Padi Sawah Dalam Menghidupi Keluarga		Usaha untuk menutupi UT dalam menghidupi keluarga		Komoditi Lain Yang Diusahakan			Jika Mengalami Kerugian	
		Bergantung	Tidak Bergantung	Pendapatan dari UT	Mencari Pekerjaan Tambahan	Lada	Sawit	Karet	LT disesuaikan dengan modal	Menambah Modal dengan Meminjam
77	Ruli		1	1		1	1	1	1	
78	Indara		1	1		0	1	1	1	
79	Hardi		1	1		1	0	1	1	
80	Husnan		1	1		1	1	0	1	
81	Bustari		1	1		1	1	0	1	
82	Zainal		1	1		1	0	1	1	
83	Aditia		1	1		1	0	1	1	
84	Saini		1	1		0	1	1	1	
85	fitrah		1	1		1	1	1	1	
86	Romadon		1	1		1	1	1	1	
87	Darman		1	1		0	1	1	1	
88	Citia		1	1		0	1	1	1	
	Total		88	88		80	51	73	88	

Keterangan :  
 1 = Ya  
 2 = Tidak

## RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan di Desa Bedengung Kecamatan Payung Kabupaten Bangka Selatan, pada tanggal 10 April 1993. Penulis merupakan anak ketujuh dari pasangan Bapak H. Sales dan Ibu Hj. Rosiha. Penulis menyelesaikan pendidikan di SD Negeri 10 Bedengung pada tahun 2006. Pendidikan menengah pertama diselesaikan di SMP Negeri 1 Payung pada tahun 2009. Pendidikan menengah atas diselesaikan penulis pada tahun 2012 di SMA Negeri 1 Payung.

Pada tahun 2012 penulis diterima di Universitas Bangka Belitung melalui jalur Jalur Undangan pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi. Selama perkuliahan penulis pernah mengikuti Kuliah Lapangan (KL) Di BP3L, (Badan Pengolahan, Pengembangan dan Pemasaran Lada) di Kabupaten Bangka Tengah, Penulis menyelesaikan kuliah di Universitas Bangka Belitung pada tahun 2017.

