

Lampiran 1. Profil petani Bawang merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Nama Responden	Luas Lahan	Umur	Pendidikan		Pekerjaan Utama		Pekerjaan Sampingan
		(th)	(th)	Tingkat	(th)	Jenis Pekerjaan	Pengalaman (th)	Pekerjaan
1	Abdul Adim J.	0,2	48	SMA	12	Petani	10	-
2	Didik	0,2	42	SMA	12	Petani	10	-
3	Muhammad Zuhri	0,2	45	SMP	9	Petani	9	-
4	Sagiyat	0,2	46	SMP	9	Petani	10	-
5	Samat	0,2	48	SMP	9	Petani	16	-
6	Suraji	0,2	49	SMP	9	Petani	25	-
7	Budiono	0,2	42	SMP	9	Petani	20	-
8	Busono	0,2	47	SMP	9	Petani	20	-
9	Japari	0,2	50	SMP	7	Petani	25	-
10	Marjito	0,2	46	SMA	12	Petani	4	Wiraswasta
11	Mistamo Adi S.	0,2	35	SMP	9	Petani	10	-
12	Munarianto	0,2	40	SMP	7	Petani	22	-
13	Pi'un Sunardi	0,2	43	SMA	12	Petani	21	Wiraswasta
14	Rasat	0,2	49	SMA	10	Petani	18	-
15	Sai Mohlis	0,2	42	SMP	7	Petani	17	-
16	Sugiono	0,2	35	SMP	9	Petani	8	-
17	Slamet	0,2	42	SMA	11	Petani	28	Wiraswasta
18	Sugeng S.	0,2	32	SMP	9	Petani	5	-
19	Sujarwo	0,2	30	SMP	9	Petani	4	-
20	Sunarto	0,2	34	SD	6	Petani	6	-
21	Abdul Komar N.	0,2	37	SD	6	Petani	16	-
22	Busar	0,2	40	SMP	9	Petani	9	-
23	Adli Sunardi	0,2	44	SMA	11	Petani	5	-
24	Hasan Bohari	0,25	37	SMA	12	Petani	6	-
25	Misar Sunyoto	0,25	48	SMP	9	Petani	17	-
26	Misrat Kusaeri	0,25	38	SMP	9	Petani	15	-
27	Kamil Abdullah	0,25	50	SMP	9	Petani	7	-
28	Dikan Samsul	0,3	48	SMA	12	Petani	12	Buruh Tani
29	Kadir	0,3	48	SMA	12	Petani	18	-
30	Satiawan	0,3	42	SMP	9	Petani	16	-
31	Agus Zaenal	0,3	38	SMA	12	Petani	10	-
32	Buanam	0,3	42	SMA	12	Petani	15	-
33	Bilal sasmito	0,3	33	SMP	9	Petani	9	-
34	Nawari	0,3	48	SMP	9	Petani	12	-
35	Sagiman	0,3	46	SMP	9	Petani	8	-
36	Amar Samsuni	0,35	42	SMA	12	Petani	8	-
37	Abd. Latip	0,35	48	SMP	9	Petani	12	-
38	Budi Purwanto	0,35	58	SMA	12	Petani	29	-
39	Rudianto	0,35	35	SD	6	Petani	10	-
40	Muhammad Haris	0,4	41	SMA	10	Petani	10	-
41	Wijiantono	0,4	32	SD	6	Petani	7	-
42	Jupri	0,5	42	SD	6	Petani	18	Wiraswasta
43	Neto	0,5	31	SMP	9	Petani	4	-
44	Sanen	0,5	33	SD	6	Petani	9	-
45	Su At	0,5	35	SD	6	Petani	10	-
46	Hermos Efendi	0,7	35	SMA	12	Petani	5	-
47	Neri	0,7	48	SMP	9	Petani	12	-
48	H. Sutianto	0,7	48	SMP	9	Petani	20	-
49	Anang S.	1	50	SMA	12	Petani	10	-
50	Haris Saeri	1	37	SMP	8	Petani	10	-
51	Jumadi	1	34	SMA	12	Petani	6	-
52	Kusnadi	1	32	SMP	9	Petani	5	-
53	Miski Mulyadi	1	38	SD	6	Petani	8	-
54	H. Mohet	1	34	SMP	8	Petani	9	-
55	Sugeng Hariyanto	1	39	SMA	12	Petani	6	-
56	Toher	1	48	SMP	10	Petani	11	-
57	Budiono	1,02	46	SMP	9	Petani	12	-
58	Bahrul Huda	1,02	42	SMA	12	Petani	8	-
59	H. Ahamadi	1,05	47	SMA	12	Petani	4	Wiraswasta
60	Budi Purwanto	2	52	SMP	9	Petani	15	-
61	Nur Shohib	2	52	SMA	11	Petani	15	-
62	Maqbul	2	57	SMP	9	Petani	18	-
63	Sutikno	2	52	SMA	12	Petani	4	Wiraswasta
64	Indra	2	46	SMA	12	Petani	4	-

## Lanjutan Lampiran 1

No	Nama Responden	Luas Lahan	Umur	Pendidikan	Pekerjaan Utama		Pekerjaan Sampingan	
		(ha)	(th)	Tingkat	(th)	Jenis Pekerjaan	Pengalaman (th)	(th)
65	Asmat	2	40	SD	6	Petani	18	-
66	Sentot Alibasa	2	29	SD	6	Petani	6	-
67	H. Tejo	2	42	SD	6	Petani	10	-
68	Sun Mohlis	2	38	SMA	12	Petani	6	-
69	Sutrisno	2	30	SMA	10	Petani	6	-
<b>Jumlah</b>		<b>45,39</b>	<b>2.897</b>		<b>650</b>		<b>808</b>	
<b>Rata-rata</b>		<b>0,66</b>	<b>41,99</b>		<b>9,42</b>		<b>11,71</b>	

Sumber: Analisis Data Primer diolah (2017).



Lampiran 9. Biaya Obat dan Pestisida Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	Obat dan Pestisida									Biaya Transportasi (Rp)	Total (Rp)
		Antrakol			Detazep			Lannate				
		Jumlah (gr)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (gr)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (gr)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)		
1	0,2	5	90.000	450.000	5	80.000	400.000	5	75.000	375.000	10.000	1.235.000
2	0,2	5	87.000	435.000	5	70.000	350.000	5	60.000	300.000	10.000	1.095.000
3	0,2	5	87.000	435.000	5	70.000	350.000	5	60.000	300.000	10.000	1.095.000
4	0,2	5	87.000	435.000	5	70.000	350.000	5	60.000	300.000	10.000	1.095.000
5	0,2	5	87.000	435.000	5	70.000	350.000	5	60.000	300.000	10.000	1.095.000
6	0,2	5	87.000	435.000	5	70.000	350.000	5	60.000	300.000	10.000	1.095.000
7	0,2	5	87.000	435.000	5	70.000	350.000	5	60.000	300.000	10.000	1.095.000
8	0,2	5	87.000	435.000	5	70.000	350.000	5	60.000	300.000	10.000	1.095.000
9	0,2	5	87.000	435.000	5	70.000	350.000	5	60.000	300.000	10.000	1.095.000
10	0,2	5	87.000	435.000	5	70.000	350.000	5	60.000	300.000	10.000	1.095.000
11	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
12	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
13	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
14	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
15	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
16	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
17	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
18	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
19	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
20	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
21	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
22	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
23	0,2	5	83.000	415.000	5	60.000	300.000	5	62.000	310.000	10.000	1.035.000
24	0,25	4	83.000	332.000	4	60.000	240.000	4	62.000	248.000	10.000	830.000
25	0,25	4	83.000	332.000	4	60.000	240.000	4	62.000	248.000	10.000	830.000
26	0,25	4	83.000	332.000	4	60.000	240.000	4	62.000	248.000	10.000	830.000
27	0,25	4	83.000	332.000	4	60.000	240.000	4	62.000	248.000	10.000	830.000
28	0,3	3	83.000	276.667	3	60.000	200.000	3	62.000	206.667	10.000	693.333
29	0,3	3	82.000	273.333	3	65.000	216.667	3	60.000	200.000	10.000	700.000
30	0,3	3	82.000	273.333	3	65.000	216.667	3	60.000	200.000	10.000	700.000
31	0,3	3	82.000	273.333	3	65.000	216.667	3	60.000	200.000	10.000	700.000
32	0,3	3	82.000	273.333	3	65.000	216.667	3	60.000	200.000	10.000	700.000
33	0,3	3	80.000	266.667	3	67.000	223.333	3	67.000	223.333	10.000	723.333
34	0,3	3	80.000	266.667	3	67.000	223.333	3	67.000	223.333	10.000	723.333
35	0,3	3	80.000	266.667	3	67.000	223.333	3	67.000	223.333	10.000	723.333
36	0,35	3	80.000	228.571	3	67.000	191.429	3	67.000	191.429	10.000	621.429
37	0,35	3	80.000	228.571	3	67.000	191.429	3	67.000	191.429	10.000	621.429
38	0,35	3	90.000	257.143	3	68.000	194.286	3	60.000	171.429	10.000	632.857

## Lanjutan Lampiran 9.

No	Luas Lahan (ha)	Obat dan Pestisida										Biaya Transportasi (Rp)	Total (Rp)
		Antrakol			Detazep			Lannate					
		Jumlah (gr)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (gr)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (gr)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)			
39	0,35	3	90.000	257.143	3	68.000	194.286	3	60.000	171.429	10.000	632.857	
40	0,4	3	90.000	225.000	3	68.000	170.000	3	60.000	150.000	10.000	555.000	
41	0,4	3	90.000	225.000	3	68.000	170.000	3	60.000	150.000	10.000	555.000	
42	0,5	2	90.000	180.000	2	68.000	136.000	2	60.000	120.000	10.000	446.000	
43	0,5	2	90.000	180.000	2	68.000	136.000	2	60.000	120.000	10.000	446.000	
44	0,5	2	90.000	180.000	2	68.000	136.000	2	60.000	120.000	10.000	446.000	
45	0,5	2	95.000	190.000	2	60.000	120.000	2	62.000	124.000	10.000	444.000	
46	0,7	1	95.000	135.714	1	60.000	85.714	1	62.000	88.571	10.000	320.000	
47	0,7	1	95.000	135.714	1	60.000	85.714	1	62.000	88.571	10.000	320.000	
48	0,7	1	95.000	135.714	1	60.000	85.714	1	62.000	88.571	10.000	320.000	
49	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500	
50	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500	
51	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500	
52	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500	
53	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500	
54	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500	
55	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500	
56	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500	
57	1,02	2	95.000	186.275	1	60.000	88.235	2	65.000	105.147	10.000	389.657	
58	1,02	2	95.000	186.275	1	60.000	88.235	2	65.000	105.147	10.000	389.657	
59	1,05	2	95.000	180.952	1	60.000	85.714	2	65.000	102.143	10.000	378.810	
60	2	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	1	70.000	70.000	10.000	360.000	
61	2	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	1	70.000	70.000	10.000	360.000	
62	2	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	1	70.000	70.000	10.000	360.000	
63	2	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	1	70.000	70.000	10.000	360.000	
64	2	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	1	70.000	70.000	10.000	360.000	
65	2	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	1	70.000	70.000	10.000	360.000	
66	2	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	1	70.000	70.000	10.000	360.000	
67	2	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	1	70.000	70.000	10.000	360.000	
68	2	2	80.000	160.000	2	65.000	97.500	1	70.000	70.000	10.000	337.500	
69	2	2	80.000	160.000	2	65.000	97.500	1	70.000	70.000	10.000	337.500	
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>228</b>	<b>6.070.000</b>	<b>19.730.073</b>	<b>218</b>	<b>4.371.000</b>	<b>13.940.423</b>	<b>213</b>	<b>4.389.000</b>	<b>13.341.532</b>	<b>690.000</b>	<b>47.702.028</b>	
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>3,31</b>	<b>87.971</b>	<b>285.943</b>	<b>3,16</b>	<b>63.348</b>	<b>202.035</b>	<b>3,09</b>	<b>63.609</b>	<b>193.356</b>	<b>10.000</b>	<b>691.334</b>	

Sumber : Data Primer diolah (2017).

Lampiran 2. Luas Lahan Garapan Per Unit Petani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Milik sendiri	Sewa Lahan	Sewa Lahan Per Musim
	(ha)	(Rp/ha/tahun)	(Rp/musim)
1	0,2	4.000.000	1.000.000
2	0,2	4.000.000	1.000.000
3	0,2	4.000.000	1.000.000
4	0,2	4.000.000	1.000.000
5	0,2	4.000.000	1.000.000
6	0,2	5.000.000	1.250.000
7	0,2	5.000.000	1.250.000
8	0,2	5.000.000	1.250.000
9	0,2	6.250.000	1.562.500
10	0,2	6.250.000	1.562.500
11	0,2	6.250.000	1.562.500
12	0,2	6.250.000	1.562.500
13	0,2	5.000.000	1.250.000
14	0,2	5.000.000	1.250.000
15	0,2	5.400.000	1.350.000
16	0,2	5.400.000	1.350.000
17	0,2	5.400.000	1.350.000
18	0,2	5.000.000	1.250.000
19	0,2	6.500.000	1.625.000
20	0,2	6.500.000	1.625.000
21	0,2	6.500.000	1.625.000
22	0,2	6.500.000	1.625.000
23	0,2	6.500.000	1.625.000
24	0,25	8.660.000	2.165.000
25	0,25	8.660.000	2.165.000
26	0,25	8.660.000	2.165.000
27	0,25	8.660.000	2.165.000
28	0,3	10.850.000	2.712.500
29	0,3	10.850.000	2.712.500
30	0,3	10.850.000	2.712.500
31	0,3	10.850.000	2.712.500
32	0,3	10.850.000	2.712.500
33	0,3	10.500.000	2.625.000
34	0,3	10.500.000	2.625.000
35	0,3	10.500.000	2.625.000
36	0,35	11.300.000	2.825.000
37	0,35	11.300.000	2.825.000
38	0,35	11.500.000	2.875.000
39	0,35	11.300.000	2.825.000
40	0,4	13.500.000	3.375.000
41	0,4	13.500.000	3.375.000
42	0,5	14.000.000	3.500.000
43	0,5	14.000.000	3.500.000
44	0,5	14.000.000	3.500.000
45	0,5	14.000.000	3.500.000
46	0,7	23.000.000	5.750.000
47	0,7	23.100.000	5.775.000
48	0,7	22.300.000	5.575.000
49	1	27.000.000	6.750.000
50	1	27.000.000	6.750.000
51	1	27.000.000	6.750.000
52	1	27.000.000	6.750.000
53	1	27.000.000	6.750.000
54	1	27.000.000	6.750.000
55	1	27.000.000	6.750.000
56	1	27.000.000	6.750.000
57	1,02	6.000.000	1.500.000
58	1,02	6.000.000	1.500.000
59	1,05	6.000.000	1.500.000
60	2	6.000.000	1.500.000
61	2	6.000.000	1.500.000
62	2	6.000.000	1.500.000
63	2	6.000.000	1.500.000
64	2	6.000.000	1.500.000
65	2	6.000.000	1.500.000
66	2	6.000.000	1.500.000

Lanjutan Lampiran 2.

No	Milik sendiri (ha)	Sewa Lahan (Rp/ha/tahun)	Sewa Lahan Per Musim (Rp/musim)
67	2	6.000.000	1.500.000
68	2	6.000.000	1.500.000
69	2	6.000.000	1.500.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>734.890.000</b>	<b>183.722.500</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>10.650.580</b>	<b>2.662.645</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).



Lampiran 19. Biaya Tenaga Kerja Pemupukan Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga (Borongan)					Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
		∑TK (orang)	HK (hk)	∑HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)		
1	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
2	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
3	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
4	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
5	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
6	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
7	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
8	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
9	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
10	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
11	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
12	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
13	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
14	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
15	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
16	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
17	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
18	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
19	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
20	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
21	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
22	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
23	0,2	20	10	200	6	200	35.000	7.000.000
24	0,25	16	8	128	6	128	35.000	4.480.000
25	0,25	16	8	128	6	128	35.000	4.480.000
26	0,25	16	8	128	6	128	35.000	4.480.000
27	0,25	16	8	128	6	128	35.000	4.480.000
28	0,3	13	7	89	6	89	35.000	3.111.111
29	0,3	13	7	89	6	89	35.000	3.111.111
30	0,3	13	7	89	6	89	35.000	3.111.111
31	0,3	13	7	89	6	89	35.000	3.111.111
32	0,3	13	7	89	6	89	35.000	3.111.111
33	0,3	13	7	89	6	89	35.000	3.111.111
34	0,3	13	7	89	6	89	35.000	3.111.111
35	0,3	13	7	89	6	89	35.000	3.111.111
36	0,35	11	6	65	6	65	35.000	2.285.714
37	0,35	11	6	65	6	65	35.000	2.285.714
38	0,35	11	6	65	6	65	35.000	2.285.714
39	0,35	11	6	65	6	65	35.000	2.285.714
40	0,4	10	5	50	6	50	35.000	1.750.000
41	0,4	10	5	50	6	50	35.000	1.750.000
42	0,5	8	4	32	6	32	35.000	1.120.000
43	0,5	8	4	32	6	32	35.000	1.120.000
44	0,5	8	4	32	6	32	35.000	1.120.000
45	0,5	8	4	32	6	32	35.000	1.120.000
46	0,7	6	3	16	6	16	35.000	571.429
47	0,7	6	3	16	6	16	35.000	571.429
48	0,7	6	3	16	6	16	35.000	571.429
49	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
50	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
51	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
52	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
53	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
54	1	6	2	12	6	12	35.000	420.000
55	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
56	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
57	1,02	12	2	23	6	23	35.000	807.382
58	1,02	8	2	15	6	15	35.000	538.255
59	1,05	8	2	15	6	15	35.000	507.937
60	2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
61	2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
62	2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
63	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000
64	2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
65	2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
66	2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
67	2	10	1	10	6	10	35.000	350.000

## Lanjutan lampiran 19

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga (Borongan)						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
69	2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>933</b>	<b>405</b>	<b>377.380</b>	<b>414</b>	<b>377.380</b>	<b>35.000</b>	<b>232.269.605</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>13,52</b>	<b>5,86</b>	<b>79,26</b>	<b>6</b>	<b>79</b>	<b>35.000</b>	<b>3.366.226</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017)





Lampiran 3. Luas Lahan Garapan Per Hektar Petani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Milik sendiri	Sewa Lahan	Sewa Lahan Per Musim
	(ha)	(Rp/ha/tahun)	(Rp/musim)
1	0,2	20.000.000	5.000.000
2	0,2	20.000.000	5.000.000
3	0,2	20.000.000	5.000.000
4	0,2	20.000.000	5.000.000
5	0,2	20.000.000	5.000.000
6	0,2	25.000.000	6.250.000
7	0,2	25.000.000	6.250.000
8	0,2	25.000.000	6.250.000
9	0,2	31.250.000	7.812.500
10	0,2	31.250.000	7.812.500
11	0,2	31.250.000	7.812.500
12	0,2	31.250.000	7.812.500
13	0,2	25.000.000	6.250.000
14	0,2	25.000.000	6.250.000
15	0,2	27.000.000	6.750.000
16	0,2	27.000.000	6.750.000
17	0,2	27.000.000	6.750.000
18	0,2	25.000.000	6.250.000
19	0,2	32.500.000	8.125.000
20	0,2	32.500.000	8.125.000
21	0,2	32.500.000	8.125.000
22	0,2	32.500.000	8.125.000
23	0,2	32.500.000	8.125.000
24	0,25	34.640.000	8.660.000
25	0,25	34.640.000	8.660.000
26	0,25	34.640.000	8.660.000
27	0,25	34.640.000	8.660.000
28	0,3	36.166.667	9.041.667
29	0,3	36.166.667	9.041.667
30	0,3	36.166.667	9.041.667
31	0,3	36.166.667	9.041.667
32	0,3	36.166.667	9.041.667
33	0,3	35.000.000	8.750.000
34	0,3	35.000.000	8.750.000
35	0,3	35.000.000	8.750.000
36	0,35	32.285.714	8.071.429
37	0,35	32.285.714	8.071.429
38	0,35	32.857.143	8.214.286
39	0,35	32.285.714	8.071.429
40	0,4	33.750.000	8.437.500
41	0,4	33.750.000	8.437.500
42	0,5	28.000.000	7.000.000
43	0,5	28.000.000	7.000.000
44	0,5	28.000.000	7.000.000
45	0,5	28.000.000	7.000.000
46	0,7	32.857.143	8.214.286
47	0,7	33.000.000	8.250.000
48	0,7	31.857.143	7.964.286
49	1	27.000.000	6.750.000
50	1	27.000.000	6.750.000
51	1	27.000.000	6.750.000
52	1	27.000.000	6.750.000
53	1	27.000.000	6.750.000
54	1	27.000.000	6.750.000
55	1	27.000.000	6.750.000
56	1	27.000.000	6.750.000
57	1,02	5.882.353	1.470.588
58	1,02	5.882.353	1.470.588
59	1,05	5.714.286	1.428.571
60	2	3.000.000	750.000
61	2	3.000.000	750.000
62	2	3.000.000	750.000
63	2	3.000.000	750.000
64	2	3.000.000	750.000
65	2	3.000.000	750.000

## Lanjutan Lampiran 3

No	Milik sendiri (ha)	Sewa Lahan (Rp/ha/tahun)	Sewa Lahan Per Musim (Rp/musim)
66	2	3.000.000	750.000
67	2	3.000.000	750.000
68	2	3.000.000	750.000
69	2	3.000.000	750.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>1.713.300.896</b>	<b>428.325.224</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>24.830.448</b>	<b>6.207.612</b>

Sumber : Data Primer diolah (2017)



Lampiran 12. Biaya Tenaga Kerja Pengolahan Tanah Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga (Borongan)					Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
		∑TK (orang)	HK (hk)	∑HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)		
1	0,2	10	8	80	6	80	40.000	3.200.000
2	0,2	8	9	72	6	72	40.000	2.880.000
3	0,2	6	11	66	6	66	50.000	3.300.000
4	0,2	6	11	66	6	66	40.000	2.640.000
5	0,2	8	10	80	6	80	40.000	3.200.000
6	0,2	8	10	80	6	80	40.000	3.200.000
7	0,2	9	12	108	6	108	40.000	4.320.000
8	0,2	10	12	120	6	120	40.000	4.800.000
9	0,2	8	10	80	6	80	40.000	3.200.000
10	0,2	12	10	120	6	120	40.000	4.800.000
11	0,2	8	12	96	6	96	40.000	3.840.000
12	0,2	10	12	120	6	120	40.000	4.800.000
13	0,2	8	13	104	6	104	40.000	4.160.000
14	0,2	10	10	100	6	100	40.000	4.000.000
15	0,2	8	12	96	6	96	40.000	3.840.000
16	0,2	10	12	120	6	120	40.000	4.800.000
17	0,2	9	12	108	6	108	40.000	4.320.000
18	0,2	8	12	96	6	96	40.000	3.840.000
19	0,2	10	12	120	6	120	40.000	4.800.000
20	0,2	10	12	120	6	120	40.000	4.800.000
21	0,2	8	12	96	6	96	40.000	3.840.000
22	0,2	10	13	130	6	130	40.000	5.200.000
23	0,2	10	12	120	6	120	40.000	4.800.000
24	0,25	12	10	120	6	120	40.000	4.800.000
25	0,25	10	10	100	6	100	40.000	4.000.000
26	0,25	10	14	140	6	140	40.000	5.600.000
27	0,25	8	12	96	6	96	40.000	3.840.000
28	0,3	10	12	120	6	120	40.000	4.800.000
29	0,3	13	10	130	6	130	40.000	5.200.000
30	0,3	13	12	156	6	156	40.000	6.240.000
31	0,3	13	10	130	6	130	40.000	5.200.000
32	0,3	16	12	192	6	192	40.000	7.680.000
33	0,3	15	10	150	6	150	40.000	6.000.000
34	0,3	20	12	240	6	240	40.000	9.600.000
35	0,3	20	10	200	6	200	40.000	8.000.000
36	0,35	20	10	200	6	200	40.000	8.000.000
37	0,35	15	13	195	8	260	40.000	7.800.000
38	0,35	20	13	260	8	347	40.000	10.400.000
39	0,35	22	10	220	6	220	40.000	8.800.000
40	0,4	18	12	216	6	216	40.000	8.640.000
41	0,4	17	12	204	6	204	40.000	8.160.000
42	0,5	18	12	216	6	216	40.000	8.640.000
43	0,5	18	12	216	6	216	40.000	8.640.000
44	0,5	19	12	228	6	228	40.000	9.120.000
45	0,5	18	12	216	6	216	40.000	8.640.000
46	0,7	18	12	216	6	216	40.000	8.640.000
47	0,7	18	10	180	6	180	40.000	7.200.000
48	0,7	20	12	240	8	320	40.000	9.600.000
49	1	30	10	300	8	400	40.000	12.000.000
50	1	36	10	360	6	360	40.000	14.400.000
51	1	37	12	444	6	444	40.000	17.760.000
52	1	45	12	540	6	540	40.000	21.600.000
53	1	40	12	480	6	480	40.000	19.200.000
54	1	47	12	564	6	564	40.000	22.560.000
55	1	45	14	630	6	630	40.000	25.200.000
56	1	49	12	588	6	588	40.000	23.520.000
57	1,02	52	10	520	8	693	40.000	20.800.000
58	1,02	49	12	588	6	588	40.000	23.520.000
59	1,05	46	10	460	8	613	40.000	18.400.000
60	2	70	10	700	8	933	40.000	28.000.000
61	2	72	12	864	6	864	40.000	34.560.000
62	2	72	12	864	6	864	40.000	34.560.000
63	2	70	10	700	8	933	40.000	28.000.000
64	2	70	10	700	8	933	40.000	28.000.000
65	2	73	12	876	6	876	40.000	35.040.000
66	2	70	12	840	6	840	40.000	33.600.000
67	2	88	12	1.056	6	1.056	40.000	42.240.000

## Lanjutan Lampiran 12

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga (Borongan)						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	70	12	840	6	840	40.000	33.600.000
69	2	80	12	960	6	960	40.000	38.400.000
<b>Junlah</b>	<b>45,39</b>	<b>1.816</b>	<b>785</b>	<b>20.753</b>	<b>432</b>	<b>22.111</b>	<b>2.770.000</b>	<b>830.780.000</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>26,32</b>	<b>11,38</b>	<b>301</b>	<b>6,26</b>	<b>320</b>	<b>40.145</b>	<b>12.040.290</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).



Lampiran 4. Biaya bibit Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten  
Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	Biaya Bibit				
		Unit	Harga	Jumlah	Transportasi	Total
		(kg)	(Rp)	(Rp)	(Rp)	(Rp)
1	0,2	130	27.000	3.510.000	10.000	3.520.000
2	0,2	130	27.000	3.510.000	10.000	3.520.000
3	0,2	130	27.000	3.510.000	10.000	3.520.000
4	0,2	120	27.000	3.240.000	10.000	3.250.000
5	0,2	130	27.000	3.510.000	10.000	3.520.000
6	0,2	130	29.000	3.770.000	10.000	3.780.000
7	0,2	120	30.000	3.600.000	10.000	3.610.000
8	0,2	120	23.000	2.760.000	10.000	2.770.000
9	0,2	130	24.000	3.120.000	10.000	3.130.000
10	0,2	120	30.000	3.600.000	10.000	3.610.000
11	0,2	120	23.000	2.760.000	10.000	2.770.000
12	0,2	130	23.000	2.990.000	10.000	3.000.000
13	0,2	130	25.000	3.250.000	10.000	3.260.000
14	0,2	130	25.000	3.250.000	10.000	3.260.000
15	0,2	130	25.000	3.250.000	10.000	3.260.000
16	0,2	120	22.000	2.640.000	10.000	2.650.000
17	0,2	120	22.000	2.640.000	10.000	2.650.000
18	0,2	120	22.000	2.640.000	10.000	2.650.000
19	0,2	120	22.000	2.640.000	10.000	2.650.000
20	0,2	110	22.000	2.420.000	10.000	2.430.000
21	0,2	110	22.000	2.420.000	10.000	2.430.000
22	0,2	120	22.000	2.640.000	10.000	2.650.000
23	0,2	120	22.000	2.640.000	10.000	2.650.000
24	0,25	140	26.000	3.640.000	10.000	3.650.000
25	0,25	140	28.000	3.920.000	10.000	3.930.000
26	0,25	140	28.000	3.920.000	10.000	3.930.000
27	0,25	130	26.000	3.380.000	10.000	3.390.000
28	0,3	200	26.000	5.200.000	10.000	5.210.000
29	0,3	200	25.000	5.000.000	10.000	5.010.000
30	0,3	250	25.000	6.250.000	10.000	6.260.000
31	0,3	250	26.000	6.500.000	10.000	6.510.000
32	0,3	200	26.000	5.200.000	10.000	5.210.000
33	0,3	200	26.000	5.200.000	10.000	5.210.000
34	0,3	250	26.000	6.500.000	10.000	6.510.000
35	0,3	200	26.000	5.200.000	10.000	5.210.000
36	0,35	300	27.000	8.100.000	10.000	8.110.000
37	0,35	330	27.000	8.910.000	10.000	8.920.000
38	0,35	320	27.000	8.640.000	10.000	8.650.000
39	0,35	300	27.000	8.100.000	10.000	8.110.000
40	0,4	400	28.000	11.200.000	10.000	11.210.000
41	0,4	400	28.000	11.200.000	10.000	11.210.000
42	0,5	500	32.500	16.250.000	10.000	16.260.000
43	0,5	500	29.000	14.500.000	10.000	14.510.000
44	0,5	450	32.000	14.400.000	10.000	14.410.000
45	0,5	500	28.500	14.250.000	10.000	14.260.000
46	0,7	800	26.000	20.800.000	10.000	20.810.000
47	0,7	750	25.000	18.750.000	10.000	18.760.000
48	0,7	750	25.000	18.750.000	10.000	18.760.000
49	1	900	25.000	22.500.000	10.000	22.510.000
50	1	900	25.000	22.500.000	10.000	22.510.000
51	1	900	23.000	20.700.000	10.000	20.710.000
52	1	900	23.000	20.700.000	10.000	20.710.000
53	1	800	23.000	18.400.000	10.000	18.410.000
54	1	800	23.000	18.400.000	10.000	18.410.000
55	1	800	22.000	17.600.000	10.000	17.610.000
56	1	850	24.000	20.400.000	10.000	20.410.000
57	1,02	1.000	40.000	40.000.000	10.000	40.010.000
58	1,02	1.000	30.000	30.000.000	10.000	30.010.000
59	1,05	1.200	35.000	42.000.000	10.000	42.010.000
60	2	1.600	28.000	44.800.000	10.000	44.810.000
61	2	1.600	30.000	48.000.000	10.000	48.010.000
62	2	1.600	32.000	51.200.000	10.000	51.210.000
63	2	1.800	35.000	63.000.000	10.000	63.010.000
64	2	1.800	35.000	63.000.000	10.000	63.010.000

## Lanjutan Lampiran 4

No	Luas Lahan	Biaya Bibit				
		Unit	Harga	Jumlah	Transportasi	Total
		(ha)	(kg)	(Rp)	(Rp)	(Rp)
65	2	1.800	30.000	54.000.000	10.000	54.010.000
66	2	1.600	35.000	56.000.000	10.000	56.010.000
67	2	1.700	35.000	59.500.000	10.000	59.510.000
68	2	1.700	35.000	59.500.000	10.000	59.510.000
69	2	1.600	30.000	48.000.000	10.000	48.010.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>38.290</b>	<b>1.862.000</b>	<b>1.124.270.000</b>	<b>690.000</b>	<b>1.124.960.000</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>555</b>	<b>26.986</b>	<b>16.293.768</b>	<b>10.000</b>	<b>16.303.768</b>

Sumber : Data Primer diolah (2017).



Lampiran 10. Penyusutan Alat Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo  
Tahun 2017

No	Luas Lahan	Jumlah Barang	Nilai Beli	Nilai Sekarang	Frekuensi Penggunaan Sprayer	Biaya Penyusutan Alat
	(ha)		(Rp)	(Rp)	(Musim)	(Rp/Musim)
1	0,2	1	400000	300000	2	50000
2	0,2	1	400000	300000	2	50000
3	0,2	1	400000	300000	2	50000
4	0,2	1	400000	300000	2	50000
5	0,2	1	400000	300000	2	50000
6	0,2	1	400000	300000	2	50000
7	0,2	1	400000	300000	2	50000
8	0,2	1	400000	300000	2	50000
9	0,2	1	400000	300000	2	50000
10	0,2	1	400000	300000	2	50000
11	0,2	1	400000	300000	2	50000
12	0,2	1	400000	300000	2	50000
13	0,2	1	400000	300000	2	50000
14	0,2	1	400000	300000	2	50000
15	0,2	1	400000	300000	2	50000
16	0,2	1	400000	300000	2	50000
17	0,2	1	400000	300000	2	50000
18	0,2	1	400000	300000	2	50000
19	0,2	1	400000	300000	2	50000
20	0,2	1	400000	300000	2	50000
21	0,2	1	400000	300000	2	50000
22	0,2	1	400000	300000	2	50000
23	0,2	1	400000	300000	2	50000
24	0,25	1	400000	300000	2	50000
25	0,25	1	400000	300000	2	50000
26	0,25	1	400000	300000	2	50000
27	0,25	1	400000	300000	2	50000
28	0,3	1	400000	300000	2	50000
29	0,3	1	400000	300000	2	50000
30	0,3	1	400000	300000	2	50000
31	0,3	1	400000	300000	2	50000
32	0,3	1	400000	300000	2	50000
33	0,3	1	400000	300000	2	50000
34	0,3	1	400000	300000	2	50000
35	0,3	1	400000	300000	2	50000
36	0,35	1	400000	300000	2	50000
37	0,35	1	400000	300000	2	50000
38	0,35	1	400000	300000	2	50000
39	0,35	1	400000	300000	2	50000
40	0,4	2	800000	300000	2	250000
41	0,4	2	800000	300000	2	250000
42	0,5	2	800000	300000	2	250000
43	0,5	2	800000	300000	2	250000
44	0,5	2	800000	300000	2	250000
45	0,5	2	800000	300000	2	250000
46	0,7	3	1200000	300000	2	450000
47	0,7	3	1200000	300000	2	450000
48	0,7	3	1200000	300000	2	450000
49	1	4	1600000	300000	2	650000
50	1	4	1600000	300000	2	650000
51	1	4	1600000	300000	2	650000
52	1	4	1600000	300000	2	650000
53	1	4	1600000	300000	2	650000
54	1	4	1600000	300000	2	650000
55	1	4	1600000	300000	2	650000
56	1	4	1600000	300000	2	650000
57	1,02	4	1600000	300000	2	650000
58	1,02	4	1600000	300000	2	650000
59	1,05	4	1600000	300000	2	650000
60	2	6	2400000	300000	2	1050000
61	2	6	2400000	300000	2	1050000
62	2	6	2400000	300000	2	1050000
63	2	6	2400000	300000	2	1050000
64	2	6	2400000	300000	2	1050000
65	2	6	2400000	300000	2	1050000
66	2	6	2400000	300000	2	1050000

## Lanjutan Lampiran 10

No	Luas Lahan (ha)	Jumlah Barang	Nilai Beli (Rp)	Nilai Sekarang (Rp)	Frekuensi Penggunaan Sprayer (Musim)	Biaya Penyusutan Alat (Rp/Musim)
67	2	6	2400000	300000	2	1050000
68	2	6	2400000	300000	2	1050000
69	2	6	2400000	300000	2	1050000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>164</b>	<b>65600000</b>	<b>20700000</b>	<b>138</b>	<b>22450000</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>2,38</b>	<b>950.724,64</b>	<b>300.000,00</b>	<b>2,00</b>	<b>325.362,32</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).





Lampiran 8. Biaya Obat dan Pestisida Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	Obat dan Pestisida										Biaya Transportasi (Rp)	Total (Rp)
		Antrakol			Detazep			Lannate					
		Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)			
1	0,2	1	90.000	90.000	1	80.000	80.000	1	75.000	75.000	10.000	255.000	
2	0,2	1	87.000	87.000	1	70.000	70.000	1	60.000	60.000	10.000	227.000	
3	0,2	1	87.000	87.000	1	70.000	70.000	1	60.000	60.000	10.000	227.000	
4	0,2	1	87.000	87.000	1	70.000	70.000	1	60.000	60.000	10.000	227.000	
5	0,2	1	87.000	87.000	1	70.000	70.000	1	60.000	60.000	10.000	227.000	
6	0,2	1	87.000	87.000	1	70.000	70.000	1	60.000	60.000	10.000	227.000	
7	0,2	1	87.000	87.000	1	70.000	70.000	1	60.000	60.000	10.000	227.000	
8	0,2	1	87.000	87.000	1	70.000	70.000	1	60.000	60.000	10.000	227.000	
9	0,2	1	87.000	87.000	1	70.000	70.000	1	60.000	60.000	10.000	227.000	
10	0,2	1	87.000	87.000	1	70.000	70.000	1	60.000	60.000	10.000	227.000	
11	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
12	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
13	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
14	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
15	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
16	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
17	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
18	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
19	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
20	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
21	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
22	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
23	0,2	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
24	0,25	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
25	0,25	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
26	0,25	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
27	0,25	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
28	0,3	1	83.000	83.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	215.000	
29	0,3	1	82.000	82.000	1	65.000	65.000	1	60.000	60.000	10.000	217.000	
30	0,3	1	82.000	82.000	1	65.000	65.000	1	60.000	60.000	10.000	217.000	
31	0,3	1	82.000	82.000	1	65.000	65.000	1	60.000	60.000	10.000	217.000	
32	0,3	1	82.000	82.000	1	65.000	65.000	1	60.000	60.000	10.000	217.000	
33	0,3	1	80.000	80.000	1	67.000	67.000	1	67.000	67.000	10.000	224.000	
34	0,3	1	80.000	80.000	1	67.000	67.000	1	67.000	67.000	10.000	224.000	
35	0,3	1	80.000	80.000	1	67.000	67.000	1	67.000	67.000	10.000	224.000	
36	0,35	1	80.000	80.000	1	67.000	67.000	1	67.000	67.000	10.000	224.000	
37	0,35	1	80.000	80.000	1	67.000	67.000	1	67.000	67.000	10.000	224.000	
38	0,35	1	90.000	90.000	1	68.000	68.000	1	60.000	60.000	10.000	228.000	
39	0,35	1	90.000	90.000	1	68.000	68.000	1	60.000	60.000	10.000	228.000	
40	0,4	1	90.000	90.000	1	68.000	68.000	1	60.000	60.000	10.000	228.000	

## Lanjutan Lampiran 8

No	Luas Lahan (ha)	Obat dan Pestisida										
		Antrakol			Detazep			Lannate			Biaya Transportasi (Rp)	Total (Rp)
		Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)		
41	0,4	1	90.000	90.000	1	68.000	68.000	1	60.000	60.000	10.000	228.000
42	0,5	1	90.000	90.000	1	68.000	68.000	1	60.000	60.000	10.000	228.000
43	0,5	1	90.000	90.000	1	68.000	68.000	1	60.000	60.000	10.000	228.000
44	0,5	1	90.000	90.000	1	68.000	68.000	1	60.000	60.000	10.000	228.000
45	0,5	1	95.000	95.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	227.000
46	0,7	1	95.000	95.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	227.000
47	0,7	1	95.000	95.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	227.000
48	0,7	1	95.000	95.000	1	60.000	60.000	1	62.000	62.000	10.000	227.000
49	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500
50	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500
51	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500
52	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500
53	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500
54	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500
55	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500
56	1	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	97.500	10.000	387.500
57	1,02	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	107.250	10.000	397.250
58	1,02	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	107.250	10.000	397.250
59	1,05	2	95.000	190.000	2	60.000	90.000	2	65.000	107.250	10.000	397.250
60	2	4	95.000	380.000	3	60.000	180.000	2	70.000	140.000	10.000	710.000
61	2	4	95.000	380.000	3	60.000	180.000	2	70.000	140.000	10.000	710.000
62	2	4	95.000	380.000	3	60.000	180.000	2	70.000	140.000	10.000	710.000
63	2	4	95.000	380.000	3	60.000	180.000	2	70.000	140.000	10.000	710.000
64	2	4	95.000	380.000	3	60.000	180.000	2	70.000	140.000	10.000	710.000
65	2	4	95.000	380.000	3	60.000	180.000	2	70.000	140.000	10.000	710.000
66	2	4	95.000	380.000	3	60.000	180.000	2	70.000	140.000	10.000	710.000
67	2	4	95.000	380.000	3	60.000	180.000	2	70.000	140.000	10.000	710.000
68	2	4	80.000	320.000	3	65.000	195.000	2	70.000	140.000	10.000	665.000
69	2	4	80.000	320.000	3	65.000	195.000	2	70.000	140.000	10.000	665.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>110</b>	<b>6.070.000</b>	<b>9.875.000</b>	<b>95</b>	<b>4.371.000</b>	<b>5.921.000</b>	<b>85</b>	<b>4.389.000</b>	<b>5.475.750</b>	<b>690.000</b>	<b>21.961.750</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>1,59</b>	<b>87.971</b>	<b>143.116</b>	<b>1</b>	<b>63.348</b>	<b>85.812</b>	<b>1</b>	<b>63.609</b>	<b>79.359</b>	<b>10.000</b>	<b>318.286</b>

Sumber : Data Primer diolah (2017)

Lampiran 5. Biaya bibit Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	Biaya Bibit				
		Jumlah (kg)	Harga (Rp/kg)	Biaya (Rp)	Transportasi (Rp)	Total (Rp)
1	0,2	650	27.000	17.550.000	10.000	17.560.000
2	0,2	650	27.000	17.550.000	10.000	17.560.000
3	0,2	650	27.000	17.550.000	10.000	17.560.000
4	0,2	600	27.000	16.200.000	10.000	16.210.000
5	0,2	650	27.000	17.550.000	10.000	17.560.000
6	0,2	650	29.000	18.850.000	10.000	18.860.000
7	0,2	600	30.000	18.000.000	10.000	18.010.000
8	0,2	600	23.000	13.800.000	10.000	13.810.000
9	0,2	650	24.000	15.600.000	10.000	15.610.000
10	0,2	600	30.000	18.000.000	10.000	18.010.000
11	0,2	600	23.000	13.800.000	10.000	13.810.000
12	0,2	650	23.000	14.950.000	10.000	14.960.000
13	0,2	650	25.000	16.250.000	10.000	16.260.000
14	0,2	650	25.000	16.250.000	10.000	16.260.000
15	0,2	650	25.000	16.250.000	10.000	16.260.000
16	0,2	600	22.000	13.200.000	10.000	13.210.000
17	0,2	600	22.000	13.200.000	10.000	13.210.000
18	0,2	600	22.000	13.200.000	10.000	13.210.000
19	0,2	600	22.000	13.200.000	10.000	13.210.000
20	0,2	550	22.000	12.100.000	10.000	12.110.000
21	0,2	550	22.000	12.100.000	10.000	12.110.000
22	0,2	600	22.000	13.200.000	10.000	13.210.000
23	0,2	600	22.000	13.200.000	10.000	13.210.000
24	0,25	560	26.000	14.560.000	10.000	14.570.000
25	0,25	560	28.000	15.680.000	10.000	15.690.000
26	0,25	560	28.000	15.680.000	10.000	15.690.000
27	0,25	520	26.000	13.520.000	10.000	13.530.000
28	0,3	667	26.000	17.333.333	10.000	17.343.333
29	0,3	667	25.000	16.666.667	10.000	16.676.667
30	0,3	833	25.000	20.833.333	10.000	20.843.333
31	0,3	833	26.000	21.666.667	10.000	21.676.667
32	0,3	667	26.000	17.333.333	10.000	17.343.333
33	0,3	667	26.000	17.333.333	10.000	17.343.333
34	0,3	833	26.000	21.666.667	10.000	21.676.667
35	0,3	667	26.000	17.333.333	10.000	17.343.333
36	0,35	857	27.000	23.142.857	10.000	23.152.857
37	0,35	943	27.000	25.457.143	10.000	25.467.143
38	0,35	914	27.000	24.685.714	10.000	24.695.714
39	0,35	857	27.000	23.142.857	10.000	23.152.857
40	0,4	1.000	28.000	28.000.000	10.000	28.010.000
41	0,4	1.000	28.000	28.000.000	10.000	28.010.000
42	0,5	1.000	32.500	32.500.000	10.000	32.510.000
43	0,5	1.000	29.000	29.000.000	10.000	29.010.000
44	0,5	900	32.000	28.800.000	10.000	28.810.000
45	0,5	1.000	28.500	28.500.000	10.000	28.510.000
46	0,7	1.143	26.000	29.714.286	10.000	29.724.286
47	0,7	1.071	25.000	26.785.714	10.000	26.795.714
48	0,7	1.071	25.000	26.785.714	10.000	26.795.714
49	1	900	25.000	22.500.000	10.000	22.510.000
50	1	900	25.000	22.500.000	10.000	22.510.000
51	1	900	23.000	20.700.000	10.000	20.710.000
52	1	900	23.000	20.700.000	10.000	20.710.000
53	1	800	23.000	18.400.000	10.000	18.410.000
54	1	800	23.000	18.400.000	10.000	18.410.000
55	1	800	22.000	17.600.000	10.000	17.610.000
56	1	100	24.000	2.400.000	10.000	2.410.000
57	1,02	980	40.000	39.215.686	10.000	39.225.686
58	1,02	980	30.000	29.411.765	10.000	29.421.765
59	1,05	1.143	35.000	40.000.000	10.000	40.010.000
60	2	800	28.000	22.400.000	10.000	22.410.000
61	2	800	30.000	24.000.000	10.000	24.010.000
62	2	800	32.000	25.600.000	10.000	25.610.000
63	2	900	35.000	31.500.000	10.000	31.510.000
64	2	900	35.000	31.500.000	10.000	31.510.000

## Lanjutan Lampiran 5.

No	Luas Lahan (ha)	Biaya Bibit				
		Jumlah	Harga	Biaya	Transportasi	Total
		(kg)	(Rp/kg)	(Rp)	(Rp)	(Rp)
65	2	900	30.000	27.000.000	10.000	27.010.000
66	2	800	35.000	28.000.000	10.000	28.010.000
67	2	850	35.000	29.750.000	10.000	29.760.000
68	2	850	35.000	29.750.000	10.000	29.760.000
69	2	800	30.000	24.000.000	10.000	24.010.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>52.594</b>	<b>1.862.000</b>	<b>1.440.998.403</b>	<b>690.000</b>	<b>1.441.688.403</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>762</b>	<b>26.986</b>	<b>20.884.035</b>	<b>10.000</b>	<b>20.894.035</b>

*Sumber* : Data Primer diolah (2017).



Lampiran 6. Biaya pupuk Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan	Biaya Pupuk													Biaya Transportasi	Total
		SP36			ZA			Phonska			Organik					
		Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Tingkat			
1	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
2	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
3	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
4	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
5	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
6	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
7	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
8	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
9	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
10	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
11	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
12	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
13	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
14	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
15	0,2	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	635.000	
16	0,2	100	1.800	180.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	545.000	
17	0,2	100	1.800	180.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	545.000	
18	0,2	100	1.800	180.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	545.000	
19	0,2	100	1.800	180.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	545.000	
20	0,2	100	1.800	180.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	545.000	
21	0,2	100	1.800	180.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	545.000	
22	0,2	100	1.800	180.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	545.000	
23	0,2	100	1.800	180.000	100	1.400	140.000	50	2.300	115.000	200	500	100.000	10.000	545.000	
24	0,25	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	60	2.300	138.000	250	500	125.000	10.000	683.000	
25	0,25	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	60	2.300	138.000	250	500	125.000	10.000	683.000	
26	0,25	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	60	2.300	138.000	250	500	125.000	10.000	683.000	
27	0,25	150	1.800	270.000	100	1.400	140.000	60	2.300	138.000	250	500	125.000	10.000	683.000	
28	0,3	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	80	2.300	184.000	300	500	150.000	10.000	914.000	
29	0,3	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	80	2.300	184.000	300	500	150.000	10.000	914.000	
30	0,3	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	80	2.300	184.000	300	500	150.000	10.000	914.000	
31	0,3	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	80	2.300	184.000	300	500	150.000	10.000	914.000	
32	0,3	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	80	2.300	184.000	300	500	150.000	10.000	914.000	
33	0,3	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	80	2.300	184.000	300	500	150.000	10.000	914.000	
34	0,3	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	80	2.300	184.000	300	500	150.000	10.000	914.000	
35	0,3	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	80	2.300	184.000	300	500	150.000	10.000	914.000	
36	0,35	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	85	2.300	195.500	350	500	175.000	10.000	950.500	
37	0,35	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	85	2.300	195.500	350	500	175.000	10.000	950.500	
38	0,35	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	85	2.300	195.500	350	500	175.000	10.000	950.500	
39	0,35	200	1.800	360.000	150	1.400	210.000	85	2.300	195.500	350	500	175.000	10.000	950.500	
40	0,4	250	1.800	450.000	200	1.400	280.000	90	2.300	207.000	400	500	200.000	10.000	1.147.000	

## Lanjutan Lampiran 6.

No	Luas Lahan (ha)	Biaya Pupuk												Biaya Transportasi (Rp)	Total (Rp)
		SP36			ZA			Phonska			Organik				
		Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)		
41	0,4	250	1.800	450.000	200	1.400	280.000	90	2.300	207.000	400	500	200.000	10.000	1.147.000
42	0,5	250	1.800	450.000	250	1.400	350.000	100	2.300	230.000	500	500	250.000	10.000	1.290.000
43	0,5	250	1.800	450.000	250	1.400	350.000	100	2.300	230.000	500	500	250.000	10.000	1.290.000
44	0,5	250	1.800	450.000	250	1.400	350.000	100	2.300	230.000	500	500	250.000	10.000	1.290.000
45	0,5	250	1.800	450.000	250	1.600	400.000	100	2.300	230.000	500	500	250.000	10.000	1.340.000
46	0,7	400	1.800	720.000	500	1.600	800.000	200	2.300	460.000	700	500	350.000	10.000	2.340.000
47	0,7	400	1.800	720.000	500	1.600	800.000	200	2.300	460.000	700	500	350.000	10.000	2.340.000
48	0,7	400	1.800	720.000	500	1.600	800.000	200	2.300	460.000	700	500	350.000	10.000	2.340.000
49	1	500	2.000	1.000.000	700	1.600	1.120.000	200	2.300	460.000	1.000	500	500.000	10.000	3.090.000
50	1	500	2.000	1.000.000	700	1.600	1.120.000	200	2.300	460.000	1.000	500	500.000	10.000	3.090.000
51	1	500	2.000	1.000.000	700	1.600	1.120.000	200	2.300	460.000	1.000	500	500.000	10.000	3.090.000
52	1	500	2.000	1.000.000	700	1.600	1.120.000	200	2.300	460.000	1.000	500	500.000	10.000	3.090.000
53	1	500	2.000	1.000.000	700	1.600	1.120.000	200	2.300	460.000	1.000	500	500.000	10.000	3.090.000
54	1	500	2.000	1.000.000	700	1.600	1.120.000	200	2.300	460.000	1.000	500	500.000	10.000	3.090.000
55	1	500	2.000	1.000.000	700	1.600	1.120.000	200	2.300	460.000	1.000	500	500.000	10.000	3.090.000
56	1	500	2.000	1.000.000	700	1.600	1.120.000	200	2.300	460.000	1.000	500	500.000	10.000	3.090.000
57	1,02	550	2.000	1.100.000	800	1.600	1.280.000	250	2.300	575.000	1.200	500	600.000	10.000	3.565.000
58	1,02	550	2.000	1.100.000	800	1.600	1.280.000	250	2.300	575.000	1.200	500	600.000	10.000	3.565.000
59	1,05	550	2.000	1.100.000	800	1.600	1.280.000	250	2.300	575.000	1.500	500	750.000	10.000	3.715.000
60	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.600	1.600.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.530.000
61	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.600	1.600.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.530.000
62	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.600	1.600.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.530.000
63	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.600	1.600.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.530.000
64	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.600	1.600.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.530.000
65	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.600	1.600.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.530.000
66	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.600	1.600.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.530.000
67	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.600	1.600.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.530.000
68	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.400	1.400.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.330.000
69	2	1.000	2.000	2.000.000	1.000	1.400	1.400.000	400	2.300	920.000	2.000	500	1.000.000	10.000	5.330.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>24.400</b>	<b>128.400</b>	<b>47.050.000</b>	<b>25.400</b>	<b>101.200</b>	<b>39.110.000</b>	<b>9.900</b>	<b>158.700</b>	<b>22.770.000</b>	<b>46.200</b>	<b>34.500</b>	<b>23.100.000</b>	<b>690.000</b>	<b>132.720.000</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>354</b>	<b>1.861</b>	<b>681.884</b>	<b>368</b>	<b>1.467</b>	<b>566.812</b>	<b>143</b>	<b>2.300</b>	<b>330.000</b>	<b>670</b>	<b>500</b>	<b>334.783</b>	<b>10.000</b>	<b>1.923.478</b>

Sumber : Data Primer diolah (2017).

## Lampiran 7. Biaya pupuk Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	SP36			ZA			Phonska			Organik			Biaya Transportasi (Rp)	Total (Rp)
		Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	Jumlah (kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)		
1	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
2	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
3	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
4	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
5	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
6	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
7	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
8	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
9	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
10	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
11	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
12	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
13	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
14	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
15	0,2	750	1.800	3.750.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	6.560.000
16	0,2	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	5.310.000
17	0,2	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	5.310.000
18	0,2	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	5.310.000
19	0,2	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	5.310.000
20	0,2	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	5.310.000
21	0,2	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	5.310.000
22	0,2	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	5.310.000
23	0,2	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	250	2.300	700.000	1.000	500	500.000	10.000	5.310.000
24	0,25	600	1.800	3.000.000	400	1.400	1.280.000	240	2.300	672.000	1.000	500	500.000	10.000	5.462.000
25	0,25	600	1.800	3.000.000	400	1.400	1.280.000	240	2.300	672.000	1.000	500	500.000	10.000	5.462.000
26	0,25	600	1.800	3.000.000	400	1.400	1.280.000	240	2.300	672.000	1.000	500	500.000	10.000	5.462.000
27	0,25	600	1.800	3.000.000	400	1.400	1.280.000	240	2.300	672.000	1.000	500	500.000	10.000	5.462.000
28	0,3	667	1.800	3.333.333	500	1.400	1.600.000	267	2.300	746.667	1.000	500	500.000	10.000	6.190.000
29	0,3	667	1.800	3.333.333	500	1.400	1.600.000	267	2.300	746.667	1.000	500	500.000	10.000	6.190.000
30	0,3	667	1.800	3.333.333	500	1.400	1.600.000	267	2.300	746.667	1.000	500	500.000	10.000	6.190.000
31	0,3	667	1.800	3.333.333	500	1.400	1.600.000	267	2.300	746.667	1.000	500	500.000	10.000	6.190.000
32	0,3	667	1.800	3.333.333	500	1.400	1.600.000	267	2.300	746.667	1.000	500	500.000	10.000	6.190.000
33	0,3	667	1.800	3.333.333	500	1.400	1.600.000	267	2.300	746.667	1.000	500	500.000	10.000	6.190.000
34	0,3	667	1.800	3.333.333	500	1.400	1.600.000	267	2.300	746.667	1.000	500	500.000	10.000	6.190.000
35	0,3	667	1.800	3.333.333	500	1.400	1.600.000	267	2.300	746.667	1.000	500	500.000	10.000	6.190.000
36	0,35	571	1.800	2.857.143	429	1.400	1.371.429	243	2.300	680.000	1.000	500	500.000	10.000	5.418.571
37	0,35	571	1.800	2.857.143	429	1.400	1.371.429	243	2.300	680.000	1.000	500	500.000	10.000	5.418.571
38	0,35	571	1.800	2.857.143	429	1.400	1.371.429	243	2.300	680.000	1.000	500	500.000	10.000	5.418.571
39	0,35	571	1.800	2.857.143	429	1.400	1.371.429	243	2.300	680.000	1.000	500	500.000	10.000	5.418.571
40	0,4	625	1.800	3.125.000	500	1.400	1.600.000	225	2.300	630.000	1.000	500	500.000	10.000	5.865.000
41	0,4	625	1.800	3.125.000	500	1.400	1.600.000	225	2.300	630.000	1.000	500	500.000	10.000	5.865.000

## Lanjutan Lampiran 7

No	Luas	SP36			ZA			Phonska			Organik			Biaya	Total
	Lahan	Jumlah	Harga	Nilai	Jumlah	Harga	Nilai	Jumlah	Harga	Nilai	Jumlah	Harga	Nilai	Transportasi	
	(ha)	(kg)	(Rp)	(Rp)	(kg)	(Rp)	(Rp)	(kg)	(Rp)	(Rp)	(kg)	(Rp)	(Rp)	(Rp)	(Rp)
42	0,5	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
43	0,5	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
44	0,5	500	1.800	2.500.000	500	1.400	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
45	0,5	500	1.800	2.500.000	500	1.600	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
46	0,7	571	1.800	2.857.143	714	1.600	2.285.714	286	2.300	800.000	1.000	500	500.000	10.000	6.452.857
47	0,7	571	1.800	2.857.143	714	1.600	2.285.714	286	2.300	800.000	1.000	500	500.000	10.000	6.452.857
48	0,7	571	1.800	2.857.143	714	1.600	2.285.714	286	2.300	800.000	1.000	500	500.000	10.000	6.452.857
49	1	500	2.000	2.500.000	700	1.600	2.240.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.810.000
50	1	500	2.000	2.500.000	700	1.600	2.240.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.810.000
51	1	500	2.000	2.500.000	700	1.600	2.240.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.810.000
52	1	500	2.000	2.500.000	700	1.600	2.240.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.810.000
53	1	500	2.000	2.500.000	700	1.600	2.240.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.810.000
54	1	500	2.000	2.500.000	700	1.600	2.240.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.810.000
55	1	500	2.000	2.500.000	700	1.600	2.240.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.810.000
56	1	500	2.000	2.500.000	700	1.600	2.240.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.810.000
57	1,02	539	2.000	2.696.078	784	1.600	2.509.804	245	2.300	686.275	1.176	500	588.235	10.000	6.490.392
58	1,02	539	2.000	2.696.078	784	1.600	2.509.804	245	2.300	686.275	1.176	500	588.235	10.000	6.490.392
59	1,05	524	2.000	2.619.048	762	1.600	2.438.095	238	2.300	666.667	1.429	500	714.286	10.000	6.448.095
60	2	500	2.000	2.500.000	500	1.600	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
61	2	500	2.000	2.500.000	500	1.600	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
62	2	500	2.000	2.500.000	500	1.600	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
63	2	500	2.000	2.500.000	500	1.600	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
64	2	500	2.000	2.500.000	500	1.600	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
65	2	500	2.000	2.500.000	500	1.600	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
66	2	500	2.000	2.500.000	500	1.600	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
67	2	500	2.000	2.500.000	500	1.600	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
68	2	500	2.000	2.500.000	500	1.400	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
69	2	500	2.000	2.500.000	500	1.400	1.600.000	200	2.300	560.000	1.000	500	500.000	10.000	5.170.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>128.400</b>	<b>47.050.000</b>	<b>25.400</b>	<b>101.200</b>	<b>39.110.000</b>	<b>9.900</b>	<b>158.700</b>	<b>22.770.000</b>	<b>46.200</b>	<b>34.500</b>	<b>23.100.000</b>	<b>690.000</b>	<b>132.720.000</b>	<b>1.280.331.750</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>592</b>	<b>1.861</b>	<b>2.959.100</b>	<b>535</b>	<b>1.467</b>	<b>1.710.733</b>	<b>236</b>	<b>2.300</b>	<b>659.428</b>	<b>1.011</b>	<b>500</b>	<b>505.663</b>	<b>10.000</b>	<b>5.844.924</b>

Sumber : Data Primer diolah (2017).



Lampiran 11. Penyusutan Alat Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan	Jumlah Barang	Nilai Beli	Nilai Sekarang	Waktu Penggunaan Sprayer	Biaya Penyusutan Alat
	(ha)		(Rp)	(Rp)	(Bulan)	(Rp/Musim)
1	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
2	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
3	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
4	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
5	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
6	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
7	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
8	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
9	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
10	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
11	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
12	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
13	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
14	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
15	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
16	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
17	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
18	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
19	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
20	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
21	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
22	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
23	0,2	5	2.000.000	1.500.000	2	250.000
24	0,25	4	1.600.000	1.200.000	2	200.000
25	0,25	4	1.600.000	1.200.000	2	200.000
26	0,25	4	1.600.000	1.200.000	2	200.000
27	0,25	4	1.600.000	1.200.000	2	200.000
28	0,3	3	1.333.333	1.000.000	2	166.667
29	0,3	3	1.333.333	1.000.000	2	166.667
30	0,3	3	1.333.333	1.000.000	2	166.667
31	0,3	3	1.333.333	1.000.000	2	166.667
32	0,3	3	1.333.333	1.000.000	2	166.667
33	0,3	3	1.333.333	1.000.000	2	166.667
34	0,3	3	1.333.333	1.000.000	2	166.667
35	0,3	3	1.333.333	1.000.000	2	166.667
36	0,35	3	1.142.857	857.143	2	142.857
37	0,35	3	1.142.857	857.143	2	142.857
38	0,35	3	1.142.857	857.143	2	142.857
39	0,35	3	1.142.857	857.143	2	142.857
40	0,4	5	2.000.000	750.000	2	625.000
41	0,4	5	2.000.000	750.000	2	625.000
42	0,5	4	1.600.000	600.000	2	500.000
43	0,5	4	1.600.000	600.000	2	500.000
44	0,5	4	1.600.000	600.000	2	500.000
45	0,5	4	1.600.000	600.000	2	500.000
46	0,7	4	1.714.286	428.571	2	642.857
47	0,7	4	1.714.286	428.571	2	642.857
48	0,7	4	1.714.286	428.571	2	642.857
49	1	4	1.600.000	300.000	2	650.000
50	1	4	1.600.000	300.000	2	650.000
51	1	4	1.600.000	300.000	2	650.000
52	1	4	1.600.000	300.000	2	650.000
53	1	4	1.600.000	300.000	2	650.000
54	1	4	1.600.000	300.000	2	650.000
55	1	4	1.600.000	300.000	2	650.000
56	1	4	1.600.000	300.000	2	650.000
57	1,02	4	1.568.627	294.118	2	637.255
58	1,02	4	1.568.627	294.118	2	637.255
59	1,05	4	1.523.810	285.714	2	619.048
60	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000
61	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000
62	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000
63	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000
64	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000
65	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000
66	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000
67	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000

## Lanjutan Lampiran 11

No	Luas Lahan (ha)	Jumlah Barang	Nilai Beli (Rp)	Nilai Sekarang (Rp)	Waktu Penggunaan Sprayer (Bulan)	Biaya Penyusutan Alat (Rp/Musim)
68	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000
69	2	3	1.200.000	150.000	2	525.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>282</b>	<b>112.642.017</b>	<b>60.688.235</b>	<b>138</b>	<b>25.976.891</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>4,08</b>	<b>632.493</b>	<b>879.540</b>	<b>2,00</b>	<b>376.477</b>

Sumber : Data Primer diolah (2017).



Lampiran 13. Biaya Tenaga Kerja Pengolahan Tanah Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga (Borongan)						Biaya (Rp)
		∑TK (orang)	HK (hk)	∑HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	
1	0,2	50	8	400	6	400	40.000	16.000.000
2	0,2	40	9	360	6	360	40.000	14.400.000
3	0,2	30	11	330	6	330	50.000	16.500.000
4	0,2	30	11	330	6	330	40.000	13.200.000
5	0,2	40	10	400	6	400	40.000	16.000.000
6	0,2	40	10	400	6	400	40.000	16.000.000
7	0,2	45	12	540	6	540	40.000	21.600.000
8	0,2	50	12	600	6	600	40.000	24.000.000
9	0,2	40	10	400	6	400	40.000	16.000.000
10	0,2	60	10	600	6	600	40.000	24.000.000
11	0,2	40	12	480	6	480	40.000	19.200.000
12	0,2	50	12	600	6	600	40.000	24.000.000
13	0,2	40	13	520	6	520	40.000	20.800.000
14	0,2	50	10	500	6	500	40.000	20.000.000
15	0,2	40	12	480	6	480	40.000	19.200.000
16	0,2	50	12	600	6	600	40.000	24.000.000
17	0,2	45	12	540	6	540	40.000	21.600.000
18	0,2	40	12	480	6	480	40.000	19.200.000
19	0,2	50	12	600	6	600	40.000	24.000.000
20	0,2	50	12	600	6	600	40.000	24.000.000
21	0,2	40	12	480	6	480	40.000	19.200.000
22	0,2	50	13	650	6	650	40.000	26.000.000
23	0,2	50	12	600	6	600	40.000	24.000.000
24	0,25	48	10	480	6	480	40.000	19.200.000
25	0,25	40	10	400	6	400	40.000	16.000.000
26	0,25	40	14	560	6	560	40.000	22.400.000
27	0,25	32	12	384	6	384	40.000	15.360.000
28	0,3	33	12	400	6	400	40.000	16.000.000
29	0,3	43	10	433	6	433	40.000	17.333.333
30	0,3	43	12	520	6	520	40.000	20.800.000
31	0,3	43	10	433	6	433	40.000	17.333.333
32	0,3	53	12	640	6	640	40.000	25.600.000
33	0,3	50	10	500	6	500	40.000	20.000.000
34	0,3	67	12	800	6	800	40.000	32.000.000
35	0,3	67	10	667	6	667	40.000	26.666.667
36	0,35	57	10	571	6	571	40.000	22.857.143
37	0,35	43	13	557	8	743	40.000	22.285.714
38	0,35	57	13	743	8	990	40.000	29.714.286
39	0,35	63	10	629	6	629	40.000	25.142.857
40	0,4	45	12	540	6	540	40.000	21.600.000
41	0,4	43	12	510	6	510	40.000	20.400.000
42	0,5	36	12	432	6	432	40.000	17.280.000
43	0,5	36	12	432	6	432	40.000	17.280.000
44	0,5	38	12	456	6	456	40.000	18.240.000
45	0,5	36	12	432	6	432	40.000	17.280.000
46	0,7	26	12	309	6	309	40.000	12.342.857
47	0,7	26	10	257	6	257	40.000	10.285.714
48	0,7	29	12	343	8	457	40.000	13.714.286
49	1	30	10	300	8	400	40.000	12.000.000
50	1	36	10	360	6	360	40.000	14.400.000
51	1	37	12	444	6	444	40.000	17.760.000
52	1	45	12	540	6	540	40.000	21.600.000
53	1	40	12	480	6	480	40.000	19.200.000
54	1	47	12	564	6	564	40.000	22.560.000
55	1	45	14	630	6	630	40.000	25.200.000
56	1	49	12	588	6	588	40.000	23.520.000
57	1,02	51	10	510	8	680	40.000	20.392.157
58	1,02	48	12	576	6	576	40.000	23.058.824
59	1,05	44	10	438	8	584	40.000	17.523.810
60	2	35	10	350	8	467	40.000	14.000.000
61	2	36	12	432	6	432	40.000	17.280.000
62	2	36	12	432	6	432	40.000	17.280.000
63	2	35	10	350	8	467	40.000	14.000.000
64	2	35	10	350	8	467	40.000	14.000.000
65	2	37	12	438	6	438	40.000	17.520.000
66	2	35	12	420	6	420	40.000	16.800.000
67	2	44	12	528	6	528	40.000	21.120.000

## Lanjutan Lampiran 13

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga (Borongan)						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	35	12	420	6	420	40.000	16.800.000
69	2	40	12	480	6	480	40.000	19.200.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>2.953</b>	<b>785</b>	<b>33.548</b>	<b>432</b>	<b>34.862</b>	<b>2.770.000</b>	<b>1.345.230.980</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>42,79</b>	<b>11,38</b>	<b>486</b>	<b>6,26</b>	<b>505</b>	<b>40.145</b>	<b>19.496.101</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).



Lampiran 14. Biaya Tenaga Kerja Penanaman Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga							Biaya (Rp)
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)		
1	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
2	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
3	0,2	13	1	13	6	13	25.000	325.000	
4	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
5	0,2	11	1	11	6	11	25.000	275.000	
6	0,2	14	1	14	6	14	25.000	350.000	
7	0,2	13	1	13	6	13	25.000	325.000	
8	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
9	0,2	16	1	16	6	16	25.000	400.000	
10	0,2	15	1	15	6	15	25.000	375.000	
11	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
12	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
13	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
14	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
15	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
16	0,2	15	1	15	6	15	25.000	375.000	
17	0,2	14	1	14	6	14	25.000	350.000	
18	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
19	0,2	14	1	14	6	14	25.000	350.000	
20	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
21	0,2	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
22	0,2	13	1	13	6	13	25.000	325.000	
23	0,2	15	1	15	6	15	25.000	375.000	
24	0,25	15	1	15	5	13	25.000	375.000	
25	0,25	14	1	14	5	12	25.000	350.000	
26	0,25	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
27	0,25	14	1	14	6	14	25.000	350.000	
28	0,3	12	1	12	6	12	25.000	300.000	
29	0,3	16	1	16	6	16	25.000	400.000	
30	0,3	14	1	14	5	12	25.000	350.000	
31	0,3	18	1	18	5	15	25.000	450.000	
32	0,3	18	1	18	5	15	25.000	450.000	
33	0,3	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
34	0,3	18	1	18	5	15	25.000	450.000	
35	0,3	18	1	18	6	18	25.000	450.000	
36	0,35	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
37	0,35	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
38	0,35	15	1	15	6	15	25.000	375.000	
39	0,35	20	1	20	5	17	25.000	500.000	
40	0,4	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
41	0,4	21	1	21	6	21	25.000	525.000	
42	0,5	22	1	22	6	22	25.000	550.000	
43	0,5	23	1	23	6	23	25.000	575.000	
44	0,5	22	1	22	6	22	25.000	550.000	
45	0,5	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
46	0,7	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
47	0,7	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
48	0,7	30	1	30	6	30	25.000	750.000	
49	1	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000	
50	1	35	1	35	6	35	25.000	875.000	
51	1	36	1	36	6	36	25.000	900.000	
52	1	32	1	32	6	32	25.000	800.000	
53	1	34	1	34	6	34	25.000	850.000	
54	1	38	1	38	6	38	25.000	950.000	
55	1	37	1	37	6	37	25.000	925.000	
56	1	36	1	36	6	36	25.000	900.000	
57	1,02	30	1	30	6	30	25.000	750.000	
58	1,02	32	1	32	6	32	25.000	800.000	
59	1,05	36	1	36	6	36	25.000	900.000	
60	2	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000	
61	2	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000	
62	2	50	1	50	6	50	25.000	1.250.000	
63	2	50	1	50	6	50	25.000	1.250.000	
64	2	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000	
65	2	42	1	42	6	42	25.000	1.050.000	
66	2	42	1	42	6	42	25.000	1.050.000	
67	2	41	1	41	6	41	25.000	1.025.000	

## Lanjutan Lampiran 14

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000
69	2	45	1	45	6	45	25.000	1.125.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>1.575</b>	<b>69</b>	<b>1.575</b>	<b>407</b>	<b>1.556</b>	<b>1.725.000</b>	<b>39.375.000</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>22,83</b>	<b>1</b>	<b>22,83</b>	<b>5,90</b>	<b>22,54</b>	<b>25.000</b>	<b>570.652</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).



Lampiran 15. Biaya Tenaga Kerja Penanaman Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga							Biaya (Rp)
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)		
1	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
2	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
3	0,2	65	1	65	6	65	25.000	1.625.000	
4	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
5	0,2	55	1	55	6	55	25.000	1.375.000	
6	0,2	70	1	70	6	70	25.000	1.750.000	
7	0,2	65	1	65	6	65	25.000	1.625.000	
8	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
9	0,2	80	1	80	6	80	25.000	2.000.000	
10	0,2	75	1	75	6	75	25.000	1.875.000	
11	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
12	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
13	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
14	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
15	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
16	0,2	75	1	75	6	75	25.000	1.875.000	
17	0,2	70	1	70	6	70	25.000	1.750.000	
18	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
19	0,2	70	1	70	6	70	25.000	1.750.000	
20	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
21	0,2	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
22	0,2	65	1	65	6	65	25.000	1.625.000	
23	0,2	75	1	75	6	75	25.000	1.875.000	
24	0,25	60	1	60	5	50	25.000	1.500.000	
25	0,25	56	1	56	5	47	25.000	1.400.000	
26	0,25	48	1	48	6	48	25.000	1.200.000	
27	0,25	56	1	56	6	56	25.000	1.400.000	
28	0,3	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000	
29	0,3	53	1	53	6	53	25.000	1.333.333	
30	0,3	47	1	47	5	39	25.000	1.166.667	
31	0,3	60	1	60	5	50	25.000	1.500.000	
32	0,3	60	1	60	5	50	25.000	1.500.000	
33	0,3	67	1	67	6	67	25.000	1.666.667	
34	0,3	60	1	60	5	50	25.000	1.500.000	
35	0,3	60	1	60	6	60	25.000	1.500.000	
36	0,35	57	1	57	6	57	25.000	1.428.571	
37	0,35	57	1	57	6	57	25.000	1.428.571	
38	0,35	43	1	43	6	43	25.000	1.071.429	
39	0,35	57	1	57	5	48	25.000	1.428.571	
40	0,4	50	1	50	6	50	25.000	1.250.000	
41	0,4	53	1	53	6	53	25.000	1.312.500	
42	0,5	44	1	44	6	44	25.000	1.100.000	
43	0,5	46	1	46	6	46	25.000	1.150.000	
44	0,5	44	1	44	6	44	25.000	1.100.000	
45	0,5	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000	
46	0,7	29	1	29	6	29	25.000	714.286	
47	0,7	29	1	29	6	29	25.000	714.286	
48	0,7	43	1	43	6	43	25.000	1.071.429	
49	1	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000	
50	1	35	1	35	6	35	25.000	875.000	
51	1	36	1	36	6	36	25.000	900.000	
52	1	32	1	32	6	32	25.000	800.000	
53	1	34	1	34	6	34	25.000	850.000	
54	1	38	1	38	6	38	25.000	950.000	
55	1	37	1	37	6	37	25.000	925.000	
56	1	36	1	36	6	36	25.000	900.000	
57	1,02	29	1	29	6	29	25.000	735.294	
58	1,02	31	1	31	6	31	25.000	784.314	
59	1,05	34	1	34	6	34	25.000	857.143	
60	2	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
61	2	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
62	2	25	1	25	6	25	25.000	625.000	
63	2	25	1	25	6	25	25.000	625.000	
64	2	20	1	20	6	20	25.000	500.000	
65	2	21	1	21	6	21	25.000	525.000	
66	2	21	1	21	6	21	25.000	525.000	
67	2	21	1	21	6	21	25.000	512.500	

## Lanjutan Lampiran 15

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	20	1	20	6	20	25.000	500.000
69	2	23	1	23	6	23	25.000	562.500
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>3.341</b>	<b>69,00</b>	<b>3.341</b>	<b>407</b>	<b>3.274</b>	<b>1.725.000</b>	<b>83.513.060</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>48,41</b>	<b>1,00</b>	<b>48,41</b>	<b>5,90</b>	<b>47,45</b>	<b>25.000</b>	<b>1.210.334</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).





Lampiran 16. Biaya Tenaga Kerja Penyiraman Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga							Biaya (Rp)
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)		
1	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
2	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
3	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
4	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
5	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
6	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
7	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
8	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
9	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
10	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
11	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
12	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
13	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
14	0,2	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
15	0,2	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
16	0,2	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
17	0,2	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
18	0,2	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
19	0,2	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
20	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
21	0,2	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
22	0,2	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
23	0,2	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
24	0,25	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
25	0,25	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
26	0,25	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
27	0,25	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
28	0,3	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
29	0,3	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
30	0,3	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
31	0,3	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
32	0,3	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
33	0,3	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
34	0,3	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
35	0,3	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
36	0,35	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
37	0,35	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
38	0,35	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
39	0,35	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
40	0,4	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
41	0,4	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
42	0,5	2	1	2	5	2	35.000	70.000	
43	0,5	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
44	0,5	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
45	0,5	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
46	0,7	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
47	0,7	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
48	0,7	2	1	2	6	2	35.000	70.000	
49	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000	
50	1	3	1	3	6	3	35.000	105.000	
51	1	3	1	3	6	3	35.000	105.000	
52	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000	
53	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000	
54	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000	
55	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000	
56	1	3	1	3	6	3	35.000	105.000	
57	1,02	4	1	4	6	4	35.000	140.000	
58	1,02	4	1	4	6	4	35.000	140.000	
59	1,05	4	1	4	6	4	35.000	140.000	
60	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000	
61	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000	
62	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000	
63	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000	
64	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000	
65	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000	
66	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000	
67	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000	

## Lanjutan Lampiran 16

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000
69	2	8	1	8	6	8	35.000	280.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>217</b>	<b>69</b>	<b>217</b>	<b>399</b>	<b>212</b>	<b>2.415.000</b>	<b>7.595.000</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>3,14</b>	<b>1,00</b>	<b>3,14</b>	<b>5,78</b>	<b>3,07</b>	<b>35.000</b>	<b>110.072</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).



Lampiran 17. Biaya Tenaga Kerja Penyiraman Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga					Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
		∑TK (orang)	HK (hk)	∑HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)		
1	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
2	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
3	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
4	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
5	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
6	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
7	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
8	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
9	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
10	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
11	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
12	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
13	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
14	0,2	10	1	10	5	8	35.000	350.000
15	0,2	10	1	10	5	8	35.000	350.000
16	0,2	10	1	10	5	8	35.000	350.000
17	0,2	10	1	10	5	8	35.000	350.000
18	0,2	10	1	10	5	8	35.000	350.000
19	0,2	10	1	10	5	8	35.000	350.000
20	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
21	0,2	10	1	10	6	10	35.000	350.000
22	0,2	10	1	10	5	8	35.000	350.000
23	0,2	10	1	10	5	8	35.000	350.000
24	0,25	8	1	8	6	8	35.000	280.000
25	0,25	8	1	8	6	8	35.000	280.000
26	0,25	8	1	8	5	7	35.000	280.000
27	0,25	8	1	8	5	7	35.000	280.000
28	0,3	7	1	7	5	6	35.000	233.333
29	0,3	7	1	7	5	6	35.000	233.333
30	0,3	7	1	7	6	7	35.000	233.333
31	0,3	7	1	7	6	7	35.000	233.333
32	0,3	7	1	7	6	7	35.000	233.333
33	0,3	7	1	7	5	6	35.000	233.333
34	0,3	7	1	7	6	7	35.000	233.333
35	0,3	7	1	7	6	7	35.000	233.333
36	0,35	6	1	6	6	6	35.000	200.000
37	0,35	6	1	6	6	6	35.000	200.000
38	0,35	6	1	6	6	6	35.000	200.000
39	0,35	6	1	6	6	6	35.000	200.000
40	0,4	5	1	5	6	5	35.000	175.000
41	0,4	5	1	5	5	4	35.000	175.000
42	0,5	4	1	4	5	3	35.000	140.000
43	0,5	4	1	4	6	4	35.000	140.000
44	0,5	4	1	4	6	4	35.000	140.000
45	0,5	4	1	4	6	4	35.000	140.000
46	0,7	3	1	3	6	3	35.000	100.000
47	0,7	3	1	3	6	3	35.000	100.000
48	0,7	3	1	3	6	3	35.000	100.000
49	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000
50	1	3	1	3	6	3	35.000	105.000
51	1	3	1	3	6	3	35.000	105.000
52	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000
53	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000
54	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000
55	1	4	1	4	6	4	35.000	140.000
56	1	3	1	3	6	3	35.000	105.000
57	1,02	4	1	4	6	4	35.000	137.255
58	1,02	4	1	4	6	4	35.000	137.255
59	1,05	4	1	4	6	4	35.000	133.333
60	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000
61	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000
62	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000
63	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000
64	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000
65	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000
66	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000
67	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000

## Lanjutan Lampiran 17

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000
69	2	4	1	4	6	4	35.000	140.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>453</b>	<b>69</b>	<b>453</b>	<b>399</b>	<b>433</b>	<b>2.415.000</b>	<b>15.869.510</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>6,57</b>	<b>1</b>	<b>6,57</b>	<b>5,78</b>	<b>6,27</b>	<b>35.000</b>	<b>229.993</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017)



Lampiran 30. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Produksi	Luas Lahan	Jumlah Bibit	Jumlah Pupuk	Jumlah TK
	(kg)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(kg)	( $\Sigma$ HOK)
	Y	X <sub>1</sub>	X <sub>2</sub>	X <sub>3</sub>	X <sub>4</sub>
1	1.000	2.000	130	500	121
2	1.000	2.000	130	500	111
3	1.000	2.000	130	500	114
4	1.200	2.000	120	500	110
5	1.200	2.000	130	500	116
6	1.100	2.000	130	500	126
7	1.200	2.000	120	500	148
8	1.100	2.000	120	500	161
9	1.200	2.000	130	500	125
10	1.200	2.000	120	500	167
11	1.100	2.000	120	500	138
12	1.000	2.000	130	500	162
13	1.000	2.000	130	500	146
14	1.200	2.000	130	500	144
15	1.000	2.000	130	500	138
16	1.100	2.000	120	450	169
17	1.200	2.000	120	450	154
18	1.000	2.000	120	450	140
19	1.200	2.000	120	450	164
20	1.200	2.000	110	450	162
21	1.100	2.000	110	450	140
22	1.100	2.000	120	450	175
23	1.200	2.000	120	450	168
24	1.300	2.500	140	560	153
25	1.500	2.500	140	560	138
26	1.500	2.500	140	560	182
27	1.400	2.500	130	560	140
28	2.000	3.000	200	730	174
29	2.000	3.000	200	730	183
30	2.000	3.000	250	730	205
31	2.000	3.000	250	730	185
32	2.000	3.000	200	730	259
33	2.000	3.000	200	730	212
34	1.900	3.000	250	730	295
35	2.100	3.000	200	730	258
36	2.000	3.500	300	785	259
37	2.000	3.500	330	785	322
38	2.500	3.500	320	785	414
39	2.300	3.500	300	785	279
40	3.100	4.000	400	940	274
41	3.200	4.000	400	940	263
42	4.000	5.000	500	1.100	277
43	3.900	5.000	500	1.100	277
44	4.100	5.000	450	1.100	289
45	4.000	5.000	500	1.100	274
46	5.500	7.000	800	1.800	298
47	5.500	7.000	750	1.800	262
48	5.000	7.000	750	1.800	407
49	7.000	10.000	900	2.400	512
50	9.000	10.000	900	2.400	466
51	8.700	10.000	900	2.400	551
52	8.000	10.000	900	2.400	646
53	9.000	10.000	800	2.400	588
54	8.500	10.000	800	2.400	672
55	8.400	10.000	800	2.400	742
56	8.700	10.000	850	2.400	696
57	9.200	10.200	1.000	2.800	795
58	9.600	10.200	1.000	2.800	694
59	10.000	10.500	1.200	3.100	716
60	13.000	20.000	1.600	4.400	1.082
61	14.000	20.000	1.600	4.400	1.024
62	16.000	20.000	1.600	4.400	1.030
63	13.000	20.000	1.800	4.400	1.105
64	18.000	20.000	1.800	4.400	1.103
65	16.000	20.000	1.800	4.400	1.053

## Lanjutan lampiran 30

No	Produksi	Luas Lahan	Jumlah Bibit	Jumlah Pupuk	Jumlah TK
	(kg)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(kg)	( $\sum$ HOK)
	Y	X <sub>1</sub>	X <sub>2</sub>	X <sub>3</sub>	X <sub>4</sub>
66	17.000	20.000	1.600	4.400	1.012
67	18.000	20.000	1.700	4.400	1.229
68	17.000	20.000	1.700	4.400	1.012
69	18.000	20.000	1.600	4.400	1.137

Sumber : Data Primer diolah (2017).



Lampiran 18. Biaya Tenaga Kerja Pemupukan Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan	$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/2	Biaya
1	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
2	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
3	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
4	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
5	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
6	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
7	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
8	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
9	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
10	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
11	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
12	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
13	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
14	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
15	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
16	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
17	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
18	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
19	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
20	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
21	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
22	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
23	0,2	4	2	8	6	8	35.000	280.000
24	0,25	4	2	8	6	8	35.000	280.000
25	0,25	4	2	8	6	8	35.000	280.000
26	0,25	4	2	8	6	8	35.000	280.000
27	0,25	4	2	8	6	8	35.000	280.000
28	0,3	4	2	8	6	8	35.000	280.000
29	0,3	4	2	8	6	8	35.000	280.000
30	0,3	4	2	8	6	8	35.000	280.000
31	0,3	4	2	8	6	8	35.000	280.000
32	0,3	4	2	8	6	8	35.000	280.000
33	0,3	4	2	8	6	8	35.000	280.000
34	0,3	4	2	8	6	8	35.000	280.000
35	0,3	4	2	8	6	8	35.000	280.000
36	0,35	4	2	8	6	8	35.000	280.000
37	0,35	4	2	8	6	8	35.000	280.000
38	0,35	4	2	8	6	8	35.000	280.000
39	0,35	4	2	8	6	8	35.000	280.000
40	0,4	4	2	8	6	8	35.000	280.000
41	0,4	4	2	8	6	8	35.000	280.000
42	0,5	4	2	8	6	8	35.000	280.000
43	0,5	4	2	8	6	8	35.000	280.000
44	0,5	4	2	8	6	8	35.000	280.000
45	0,5	4	2	8	6	8	35.000	280.000
46	0,7	4	2	8	6	8	35.000	280.000
47	0,7	4	2	8	6	8	35.000	280.000
48	0,7	4	2	8	6	8	35.000	280.000
49	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
50	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
51	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
52	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
53	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
54	1	6	2	12	6	12	35.000	420.000
55	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
56	1	8	2	16	6	16	35.000	560.000
57	1,02	12	2	24	6	24	35.000	840.000
58	1,02	8	2	16	6	16	35.000	560.000
59	1,05	8	2	16	6	16	35.000	560.000
60	2	20	2	40	6	40	35.000	1.400.000
61	2	20	2	40	6	40	35.000	1.400.000
62	2	20	2	40	6	40	35.000	1.400.000
63	2	16	2	32	6	32	35.000	1.120.000
64	2	20	2	40	6	40	35.000	1.400.000
65	2	20	2	40	6	40	35.000	1.400.000
66	2	20	2	40	6	40	35.000	1.400.000
67	2	20	2	40	6	40	35.000	1.400.000
68	2	20	2	40	6	40	35.000	1.400.000

## Lanjutan lampiran 18

No	Luas Lahan	$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/2	Biaya
69	2	20	2	40	6	40	35.000	1.400.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>478</b>	<b>138</b>	<b>956</b>	<b>414</b>	<b>956</b>	<b>2.415.000</b>	<b>33.460.000</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>6,93</b>	<b>2,00</b>	<b>13,86</b>	<b>6,00</b>	<b>13,86</b>	<b>35.000</b>	<b>484.928</b>

*Sumber:* Data Primer diolah (2017)





Lampiran 20. Biaya Tenaga Kerja Per Unit Pengendalian Hama Penyakit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan	$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
1	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
2	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
3	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
4	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
5	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
6	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
7	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
8	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
9	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
10	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
11	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
12	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
13	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
14	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
15	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
16	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
17	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
18	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
19	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
20	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
21	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
22	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
23	0,2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
24	0,25	2	2	2	6	2	35.000	70.000
25	0,25	2	2	2	6	2	35.000	70.000
26	0,25	2	2	2	6	2	35.000	70.000
27	0,25	2	2	2	6	2	35.000	70.000
28	0,3	2	2	2	6	2	35.000	70.000
29	0,3	2	2	2	6	2	35.000	70.000
30	0,3	2	2	2	6	2	35.000	70.000
31	0,3	2	2	2	6	2	35.000	70.000
32	0,3	2	2	2	6	2	35.000	70.000
33	0,3	2	2	2	6	2	35.000	70.000
34	0,3	2	2	2	6	2	35.000	70.000
35	0,3	2	2	2	6	2	35.000	70.000
36	0,35	2	2	2	6	2	35.000	70.000
37	0,35	2	2	2	6	2	35.000	70.000
38	0,35	2	2	2	6	2	35.000	70.000
39	0,35	2	2	2	6	2	35.000	70.000
40	0,4	2	2	2	6	2	35.000	70.000
41	0,4	2	2	2	6	2	35.000	70.000
42	0,5	2	2	2	6	2	35.000	70.000
43	0,5	2	2	2	6	2	35.000	70.000
44	0,5	2	2	2	6	2	35.000	70.000
45	0,5	2	2	2	6	2	35.000	70.000
46	0,7	2	2	2	6	2	35.000	70.000
47	0,7	2	2	2	6	2	35.000	70.000
48	0,7	2	2	2	6	2	35.000	70.000
49	1	2	2	2	6	2	35.000	70.000
50	1	2	2	2	6	2	35.000	70.000
51	1	2	2	2	6	2	35.000	70.000
52	1	2	2	2	6	2	35.000	70.000
53	1	2	2	2	6	2	35.000	70.000
54	1	2	2	2	6	2	35.000	70.000
55	1	2	2	2	6	2	35.000	70.000
56	1	2	2	2	6	2	35.000	70.000
57	1,02	2	2	2	6	2	35.000	70.000
58	1,02	2	2	2	6	2	35.000	70.000
59	1,05	2	2	2	6	2	35.000	70.000
60	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
61	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
62	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
63	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
64	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
65	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
66	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
67	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000

## Lanjutan Lampiran 20

No	Luas Lahan	$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
69	2	2	2	2	6	2	35.000	70.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>138</b>	<b>138</b>	<b>138</b>	<b>414</b>	<b>138</b>	<b>2.415.000</b>	<b>4.830.000</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>2,00</b>	<b>2,00</b>	<b>2,00</b>	<b>6,00</b>	<b>2,00</b>	<b>35.000</b>	<b>70.000</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017)



Lampiran 21. Biaya Tenaga Kerja Per Hektar Pengendalian Hama Penyakit Usahatani  
Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga (Borongan)					Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
		∑TK (orang)	HK (hk)	∑HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)		
1	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
2	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
3	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
4	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
5	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
6	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
7	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
8	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
9	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
10	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
11	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
12	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
13	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
14	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
15	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
16	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
17	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
18	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
19	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
20	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
21	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
22	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
23	0,2	10	2	20	6	20	35.000	700.000
24	0,25	8	2	16	6	16	35.000	560.000
25	0,25	8	2	16	6	16	35.000	560.000
26	0,25	8	2	16	6	16	35.000	560.000
27	0,25	8	2	16	6	16	35.000	560.000
28	0,3	7	2	13	6	13	35.000	466.667
29	0,3	7	2	13	6	13	35.000	466.667
30	0,3	7	2	13	6	13	35.000	466.667
31	0,3	7	2	13	6	13	35.000	466.667
32	0,3	7	2	13	6	13	35.000	466.667
33	0,3	7	2	13	6	13	35.000	466.667
34	0,3	7	2	13	6	13	35.000	466.667
35	0,3	7	2	13	6	13	35.000	466.667
36	0,35	6	2	11	6	11	35.000	400.000
37	0,35	6	2	11	6	11	35.000	400.000
38	0,35	6	2	11	6	11	35.000	400.000
39	0,35	6	2	11	6	11	35.000	400.000
40	0,4	5	2	10	6	10	35.000	350.000
41	0,4	5	2	10	6	10	35.000	350.000
42	0,5	4	2	8	6	8	35.000	280.000
43	0,5	4	2	8	6	8	35.000	280.000
44	0,5	4	2	8	6	8	35.000	280.000
45	0,5	4	2	8	6	8	35.000	280.000
46	0,7	3	2	6	6	6	35.000	200.000
47	0,7	3	2	6	6	6	35.000	200.000
48	0,7	3	2	6	6	6	35.000	200.000
49	1	2	2	4	6	4	35.000	140.000
50	1	2	2	4	6	4	35.000	140.000
51	1	2	2	4	6	4	35.000	140.000
52	1	2	2	4	6	4	35.000	140.000
53	1	2	2	4	6	4	35.000	140.000
54	1	2	2	4	6	4	35.000	140.000
55	1	2	2	4	6	4	35.000	140.000
56	1	2	2	4	6	4	35.000	140.000
57	1,02	2	2	4	6	4	35.000	137.255
58	1,02	2	2	4	6	4	35.000	137.255
59	1,05	2	2	4	6	4	35.000	133.333
60	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000
61	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000
62	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000
63	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000
64	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000
65	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000
66	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000
67	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000

## Lanjutan Lampiran 21

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga (Borongan)						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000
69	2	1	2	2	6	2	35.000	70.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>405</b>	<b>138</b>	<b>809</b>	<b>414</b>	<b>809</b>	<b>2.415.000</b>	<b>28.321.176</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>5,86</b>	<b>2,00</b>	<b>11,73</b>	<b>6,00</b>	<b>11,73</b>	<b>35.000</b>	<b>410.452</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).



Lampiran 22. Biaya Tenaga Kerja Panen Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga					Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)		
1	0,2	20	1	20	5	17	25.000	500.000
2	0,2	18	1	18	5	15	25.000	450.000
3	0,2	23	1	23	6	23	25.000	575.000
4	0,2	20	1	20	6	20	25.000	500.000
5	0,2	16	1	16	5	13	25.000	400.000
6	0,2	20	1	20	6	20	25.000	500.000
7	0,2	18	1	18	5	15	25.000	450.000
8	0,2	20	1	20	5	17	25.000	500.000
9	0,2	20	1	20	5	17	25.000	500.000
10	0,2	20	1	20	6	20	25.000	500.000
11	0,2	18	1	18	6	18	25.000	450.000
12	0,2	18	1	18	6	18	25.000	450.000
13	0,2	18	1	18	6	18	25.000	450.000
14	0,2	20	1	20	6	20	25.000	500.000
15	0,2	18	1	18	6	18	25.000	450.000
16	0,2	22	1	22	6	22	25.000	550.000
17	0,2	20	1	20	6	20	25.000	500.000
18	0,2	20	1	20	6	20	25.000	500.000
19	0,2	18	1	18	6	18	25.000	450.000
20	0,2	18	1	18	6	18	25.000	450.000
21	0,2	20	1	20	6	20	25.000	500.000
22	0,2	20	1	20	6	20	25.000	500.000
23	0,2	21	1	21	6	21	25.000	525.000
24	0,25	10	1	10	5	8	25.000	250.000
25	0,25	14	1	14	6	14	25.000	350.000
26	0,25	18	1	18	6	18	25.000	450.000
27	0,25	18	1	18	6	18	25.000	450.000
28	0,3	30	1	30	6	30	25.000	750.000
29	0,3	30	1	30	5	25	25.000	750.000
30	0,3	30	1	30	5	25	25.000	750.000
31	0,3	28	1	28	6	28	25.000	700.000
32	0,3	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000
33	0,3	30	1	30	6	30	25.000	750.000
34	0,3	28	1	28	6	28	25.000	700.000
35	0,3	28	1	28	6	28	25.000	700.000
36	0,35	32	1	32	5	27	25.000	800.000
37	0,35	30	1	30	6	30	25.000	750.000
38	0,35	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000
39	0,35	30	1	30	6	30	25.000	750.000
40	0,4	26	1	26	6	26	25.000	650.000
41	0,4	26	1	26	6	26	25.000	650.000
42	0,5	27	1	27	6	27	25.000	675.000
43	0,5	26	1	26	6	26	25.000	650.000
44	0,5	27	1	27	6	27	25.000	675.000
45	0,5	26	1	26	6	26	25.000	650.000
46	0,7	60	1	60	5	50	25.000	1.500.000
47	0,7	60	1	60	5	50	25.000	1.500.000
48	0,7	45	1	45	6	45	25.000	1.125.000
49	1	50	1	50	6	50	25.000	1.250.000
50	1	50	1	50	6	50	25.000	1.250.000
51	1	50	1	50	6	50	25.000	1.250.000
52	1	52	1	52	6	52	25.000	1.300.000
53	1	52	1	52	6	52	25.000	1.300.000
54	1	52	1	52	6	52	25.000	1.300.000
55	1	53	1	53	6	53	25.000	1.325.000
56	1	51	1	51	6	51	25.000	1.275.000
57	1,02	50	1	50	5	42	25.000	1.250.000
58	1,02	52	1	52	6	52	25.000	1.300.000
59	1,05	45	1	45	6	45	25.000	1.125.000
60	2	70	1	70	5	58	25.000	1.750.000
61	2	70	1	70	6	70	25.000	1.750.000
62	2	66	1	66	6	66	25.000	1.650.000
63	2	80	1	80	6	80	25.000	2.000.000
64	2	80	1	80	6	80	25.000	2.000.000
65	2	85	1	85	6	85	25.000	2.125.000
66	2	80	1	80	6	80	25.000	2.000.000
67	2	82	1	82	6	82	25.000	2.050.000

## Lanjutan Lampiran 22

No	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	82	1	82	6	82	25.000	2.050.000
69	2	82	1	82	6	82	25.000	2.050.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>2.539</b>	<b>69</b>	<b>2.539</b>	<b>400</b>	<b>2.463</b>	<b>1.725.000</b>	<b>63.475.000</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>36,80</b>	<b>1,00</b>	<b>36,80</b>	<b>5,80</b>	<b>35,70</b>	<b>25.000</b>	<b>919.928</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).



Lampiran 23. Biaya Tenaga Kerja Panen Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No.	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga						Biaya (Rp)
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	
1	0,2	100	1	100	5	83	25.000	2.500.000
2	0,2	90	1	90	5	75	25.000	2.250.000
3	0,2	115	1	115	6	115	25.000	2.875.000
4	0,2	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
5	0,2	80	1	80	5	67	25.000	2.000.000
6	0,2	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
7	0,2	90	1	90	5	75	25.000	2.250.000
8	0,2	100	1	100	5	83	25.000	2.500.000
9	0,2	100	1	100	5	83	25.000	2.500.000
10	0,2	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
11	0,2	90	1	90	6	90	25.000	2.250.000
12	0,2	90	1	90	6	90	25.000	2.250.000
13	0,2	90	1	90	6	90	25.000	2.250.000
14	0,2	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
15	0,2	90	1	90	6	90	25.000	2.250.000
16	0,2	110	1	110	6	110	25.000	2.750.000
17	0,2	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
18	0,2	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
19	0,2	90	1	90	6	90	25.000	2.250.000
20	0,2	90	1	90	6	90	25.000	2.250.000
21	0,2	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
22	0,2	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
23	0,2	105	1	105	6	105	25.000	2.625.000
24	0,25	40	1	40	5	33	25.000	1.000.000
25	0,25	56	1	56	6	56	25.000	1.400.000
26	0,25	72	1	72	6	72	25.000	1.800.000
27	0,25	72	1	72	6	72	25.000	1.800.000
28	0,3	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
29	0,3	100	1	100	5	83	25.000	2.500.000
30	0,3	100	1	100	5	83	25.000	2.500.000
31	0,3	93	1	93	6	93	25.000	2.333.333
32	0,3	133	1	133	6	133	25.000	3.333.333
33	0,3	100	1	100	6	100	25.000	2.500.000
34	0,3	93	1	93	6	93	25.000	2.333.333
35	0,3	93	1	93	6	93	25.000	2.333.333
36	0,35	91	1	91	5	76	25.000	2.285.714
37	0,35	86	1	86	6	86	25.000	2.142.857
38	0,35	114	1	114	6	114	25.000	2.857.143
39	0,35	86	1	86	6	86	25.000	2.142.857
40	0,4	65	1	65	6	65	25.000	1.625.000
41	0,4	65	1	65	6	65	25.000	1.625.000
42	0,5	54	1	54	6	54	25.000	1.350.000
43	0,5	52	1	52	6	52	25.000	1.300.000
44	0,5	54	1	54	6	54	25.000	1.350.000
45	0,5	52	1	52	6	52	25.000	1.300.000
46	0,7	86	1	86	5	71	25.000	2.142.857
47	0,7	86	1	86	5	71	25.000	2.142.857
48	0,7	64	1	64	6	64	25.000	1.607.143
49	1	50	1	50	6	50	25.000	1.250.000
50	1	50	1	50	6	50	25.000	1.250.000
51	1	50	1	50	6	50	25.000	1.250.000
52	1	52	1	52	6	52	25.000	1.300.000
53	1	52	1	52	6	52	25.000	1.300.000
54	1	52	1	52	6	52	25.000	1.300.000
55	1	53	1	53	6	53	25.000	1.325.000
56	1	51	1	51	6	51	25.000	1.275.000
57	1,02	49	1	49	5	41	25.000	1.225.490
58	1,02	51	1	51	6	51	25.000	1.274.510
59	1,05	43	1	43	6	43	25.000	1.071.429
60	2	35	1	35	5	29	25.000	875.000
61	2	35	1	35	6	35	25.000	875.000
62	2	33	1	33	6	33	25.000	825.000
63	2	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000
64	2	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000
65	2	43	1	43	6	43	25.000	1.062.500
66	2	40	1	40	6	40	25.000	1.000.000
67	2	41	1	41	6	41	25.000	1.025.000

## Lanjutan Lampiran 23

No.	Luas Lahan (ha)	TK Luar Keluarga						
		$\Sigma$ TK (orang)	HK (hk)	$\Sigma$ HK (hk)	JK/HK (jk/hk)	HOK (jk)	Upah/HK (Rp/hk)	Biaya (Rp)
68	2	41	1	41	6	41	25.000	1.025.000
69	2	41	1	41	6	41	25.000	1.025.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>5.180</b>	<b>69</b>	<b>5.180</b>	<b>400</b>	<b>4.988</b>	<b>1.725.000</b>	<b>129.488.690</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>75,07</b>	<b>1,00</b>	<b>75,07</b>	<b>5,80</b>	<b>72,30</b>	<b>25.000</b>	<b>1.876.648</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017)





Lampiran 24. Biaya Per Unit Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan	B. Tetap		B. Variabel				Biaya total
		B. Sewa	B. Penyusutan	Biaya Bibit	Biaya Pupuk	Biaya Pestisida	B. TK	
1	0,2	1.000.000	50.000	3.520.000	635.000	255.000	4.420.000	9.880.000
2	0,2	1.000.000	50.000	3.520.000	635.000	227.000	4.050.000	9.482.000
3	0,2	1.000.000	50.000	3.520.000	635.000	227.000	4.620.000	10.052.000
4	0,2	1.000.000	50.000	3.250.000	635.000	227.000	3.860.000	9.022.000
5	0,2	1.000.000	50.000	3.520.000	635.000	227.000	4.295.000	9.727.000
6	0,2	1.250.000	50.000	3.780.000	635.000	227.000	4.470.000	10.412.000
7	0,2	1.250.000	50.000	3.610.000	635.000	227.000	5.515.000	11.287.000
8	0,2	1.250.000	50.000	2.770.000	635.000	227.000	6.020.000	10.952.000
9	0,2	1.562.500	50.000	3.130.000	635.000	227.000	4.520.000	10.124.500
10	0,2	1.562.500	50.000	3.610.000	635.000	227.000	6.095.000	12.179.500
11	0,2	1.562.500	50.000	2.770.000	635.000	215.000	5.010.000	10.242.500
12	0,2	1.562.500	50.000	3.000.000	635.000	215.000	5.970.000	11.432.500
13	0,2	1.250.000	50.000	3.260.000	635.000	215.000	5.330.000	10.740.000
14	0,2	1.250.000	50.000	3.260.000	635.000	215.000	5.220.000	10.630.000
15	0,2	1.350.000	50.000	3.260.000	635.000	215.000	5.010.000	10.520.000
16	0,2	1.350.000	50.000	2.650.000	545.000	215.000	6.145.000	10.955.000
17	0,2	1.350.000	50.000	2.650.000	545.000	215.000	5.590.000	10.400.000
18	0,2	1.250.000	50.000	2.650.000	545.000	215.000	5.060.000	9.770.000
19	0,2	1.625.000	50.000	2.650.000	545.000	215.000	6.020.000	11.105.000
20	0,2	1.625.000	50.000	2.430.000	545.000	215.000	5.970.000	10.835.000
21	0,2	1.625.000	50.000	2.430.000	545.000	215.000	5.060.000	9.925.000
22	0,2	1.625.000	50.000	2.650.000	545.000	215.000	6.445.000	11.530.000
23	0,2	1.625.000	50.000	2.650.000	545.000	215.000	6.120.000	11.205.000
24	0,25	2.165.000	50.000	3.650.000	683.000	215.000	5.845.000	12.608.000
25	0,25	2.165.000	50.000	3.930.000	683.000	215.000	5.120.000	12.163.000
26	0,25	2.165.000	50.000	3.930.000	683.000	215.000	6.770.000	13.813.000
27	0,25	2.165.000	50.000	3.390.000	683.000	215.000	5.060.000	11.563.000
28	0,3	2.712.500	50.000	5.210.000	914.000	215.000	6.270.000	15.371.500
29	0,3	2.712.500	50.000	5.010.000	914.000	217.000	6.770.000	15.673.500
30	0,3	2.712.500	50.000	6.260.000	914.000	217.000	7.760.000	17.913.500
31	0,3	2.712.500	50.000	6.510.000	914.000	217.000	6.770.000	17.173.500
32	0,3	2.712.500	50.000	5.210.000	914.000	217.000	9.550.000	18.653.500
33	0,3	2.625.000	50.000	5.210.000	914.000	224.000	7.670.000	16.693.000
34	0,3	2.625.000	50.000	6.510.000	914.000	224.000	11.170.000	21.493.000
35	0,3	2.625.000	50.000	5.210.000	914.000	224.000	9.570.000	18.593.000
36	0,35	2.825.000	50.000	8.110.000	950.500	224.000	9.720.000	21.879.500
37	0,35	2.825.000	50.000	8.920.000	950.500	224.000	9.470.000	22.439.500
38	0,35	2.875.000	50.000	8.650.000	950.500	228.000	12.195.000	24.948.500
39	0,35	2.825.000	50.000	8.110.000	950.500	228.000	10.470.000	22.633.500
40	0,4	3.375.000	250.000	11.210.000	1.147.000	228.000	10.210.000	26.420.000
41	0,4	3.375.000	250.000	11.210.000	1.147.000	228.000	9.755.000	25.965.000
42	0,5	3.500.000	250.000	16.260.000	1.290.000	228.000	10.285.000	31.813.000

Lanjutan lampiran 24

No	Luas Lahan	B. Tetap		B. Variabel				Biaya total
		B. Sewa	B. Penyusutan	Saprodi				
				Biaya Bibit	Biaya Pupuk	Biaya Pestisida	B. TK	
43	0,5	3.500.000	250.000	14.510.000	1.290.000	228.000	10.285.000	30.063.000
44	0,5	3.500.000	250.000	14.410.000	1.290.000	228.000	10.765.000	30.443.000
45	0,5	3.500.000	250.000	14.260.000	1.340.000	227.000	10.210.000	29.787.000
46	0,7	5.750.000	450.000	20.810.000	2.340.000	227.000	11.060.000	40.637.000
47	0,7	5.775.000	450.000	18.760.000	2.340.000	227.000	9.620.000	37.172.000
48	0,7	5.575.000	450.000	18.760.000	2.340.000	227.000	11.895.000	39.247.000
49	1	6.750.000	650.000	22.510.000	3.090.000	387.500	15.020.000	48.407.500
50	1	6.750.000	650.000	22.510.000	3.090.000	387.500	17.260.000	50.647.500
51	1	6.750.000	650.000	20.710.000	3.090.000	387.500	20.645.000	52.232.500
52	1	6.750.000	650.000	20.710.000	3.090.000	387.500	24.470.000	56.057.500
53	1	6.750.000	650.000	18.410.000	3.090.000	387.500	22.120.000	51.407.500
54	1	6.750.000	650.000	18.410.000	3.090.000	387.500	25.440.000	54.727.500
55	1	6.750.000	650.000	17.610.000	3.090.000	387.500	28.220.000	56.707.500
56	1	6.750.000	650.000	20.410.000	3.090.000	387.500	26.430.000	57.717.500
57	1,02	1.500.000	650.000	40.010.000	3.565.000	397.250	23.850.000	69.972.250
58	1,02	1.500.000	650.000	30.010.000	3.565.000	397.250	26.390.000	62.512.250
59	1,05	1.500.000	650.000	42.010.000	3.715.000	397.250	21.195.000	69.467.250
60	2	1.500.000	1.050.000	44.810.000	5.530.000	710.000	32.500.000	86.100.000
61	2	1.500.000	1.050.000	48.010.000	5.530.000	710.000	39.060.000	95.860.000
62	2	1.500.000	1.050.000	51.210.000	5.530.000	710.000	39.210.000	99.210.000
63	2	1.500.000	1.050.000	63.010.000	5.530.000	710.000	32.720.000	104.520.000
64	2	1.500.000	1.050.000	63.010.000	5.530.000	710.000	32.750.000	104.550.000
65	2	1.500.000	1.050.000	54.010.000	5.530.000	710.000	39.965.000	102.765.000
66	2	1.500.000	1.050.000	56.010.000	5.530.000	710.000	38.400.000	103.200.000
67	2	1.500.000	1.050.000	59.510.000	5.530.000	710.000	47.065.000	115.365.000
68	2	1.500.000	1.050.000	59.510.000	5.330.000	665.000	38.400.000	106.455.000
69	2	1.500.000	1.050.000	48.010.000	5.330.000	665.000	43.325.000	99.880.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>183.722.500</b>	<b>22.450.000</b>	<b>1.124.960.000</b>	<b>132.720.000</b>	<b>21.961.750</b>	<b>979.515.000</b>	<b>2.465.329.250</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>2.662.645</b>	<b>325.362</b>	<b>16.303.768</b>	<b>1.923.478</b>	<b>318.286</b>	<b>14.195.870</b>	<b>35.729.409</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).

Lampiran 25. Biaya Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No.	Luas Lahan	Biaya Tetap			Biaya Variabel			Biaya Total
		Biaya Sewa Lahan	Biaya Penyusutan Alat	Biaya Bibit	Sarana Produksi		Tenaga Kerja	
					Biaya Pupuk	Biaya Pestisida		
1	0,2	5.000.000	250.000	17.560.000	6.560.000	1.235.000	22.100.000	52.705.000
2	0,2	5.000.000	250.000	17.560.000	6.560.000	1.095.000	20.250.000	50.715.000
3	0,2	5.000.000	250.000	17.560.000	6.560.000	1.095.000	23.100.000	53.565.000
4	0,2	5.000.000	250.000	16.210.000	6.560.000	1.095.000	19.300.000	48.415.000
5	0,2	5.000.000	250.000	17.560.000	6.560.000	1.095.000	21.475.000	51.940.000
6	0,2	6.250.000	250.000	18.860.000	6.560.000	1.095.000	22.350.000	55.365.000
7	0,2	6.250.000	250.000	18.010.000	6.560.000	1.095.000	27.575.000	59.740.000
8	0,2	6.250.000	250.000	13.810.000	6.560.000	1.095.000	30.100.000	58.065.000
9	0,2	7.812.500	250.000	15.610.000	6.560.000	1.095.000	22.600.000	53.927.500
10	0,2	7.812.500	250.000	18.010.000	6.560.000	1.095.000	30.475.000	64.202.500
11	0,2	7.812.500	250.000	13.810.000	6.560.000	1.035.000	25.050.000	54.517.500
12	0,2	7.812.500	250.000	14.960.000	6.560.000	1.035.000	29.850.000	60.467.500
13	0,2	6.250.000	250.000	16.260.000	6.560.000	1.035.000	26.650.000	57.005.000
14	0,2	6.250.000	250.000	16.260.000	6.560.000	1.035.000	26.100.000	56.455.000
15	0,2	6.750.000	250.000	16.260.000	6.560.000	1.035.000	25.050.000	55.905.000
16	0,2	6.750.000	250.000	13.210.000	5.310.000	1.035.000	30.725.000	57.280.000
17	0,2	6.750.000	250.000	13.210.000	5.310.000	1.035.000	27.950.000	54.505.000
18	0,2	6.250.000	250.000	13.210.000	5.310.000	1.035.000	25.300.000	51.355.000
19	0,2	8.125.000	250.000	13.210.000	5.310.000	1.035.000	30.100.000	58.030.000
20	0,2	8.125.000	250.000	12.110.000	5.310.000	1.035.000	29.850.000	56.680.000
21	0,2	8.125.000	250.000	12.110.000	5.310.000	1.035.000	25.300.000	52.130.000
22	0,2	8.125.000	250.000	13.210.000	5.310.000	1.035.000	32.225.000	60.155.000
23	0,2	8.125.000	250.000	13.210.000	5.310.000	1.035.000	30.600.000	58.530.000
24	0,25	8.660.000	200.000	14.570.000	5.462.000	830.000	23.380.000	53.102.000
25	0,25	8.660.000	200.000	15.690.000	5.462.000	830.000	20.480.000	51.322.000
26	0,25	8.660.000	200.000	15.690.000	5.462.000	830.000	27.080.000	57.922.000
27	0,25	8.660.000	200.000	13.530.000	5.462.000	830.000	20.240.000	48.922.000
28	0,3	9.041.667	166.667	17.343.333	6.190.000	693.333	20.900.000	54.335.000
29	0,3	9.041.667	166.667	16.676.667	6.190.000	700.000	22.566.667	55.341.667
30	0,3	9.041.667	166.667	20.843.333	6.190.000	700.000	25.866.667	62.808.333
31	0,3	9.041.667	166.667	21.676.667	6.190.000	700.000	22.566.667	60.341.667
32	0,3	9.041.667	166.667	17.343.333	6.190.000	700.000	31.833.333	65.275.000
33	0,3	8.750.000	166.667	17.343.333	6.190.000	723.333	25.566.667	58.740.000
34	0,3	8.750.000	166.667	21.676.667	6.190.000	723.333	37.233.333	74.740.000
35	0,3	8.750.000	166.667	17.343.333	6.190.000	723.333	31.900.000	65.073.333
36	0,35	8.071.429	142.857	23.152.857	5.418.571	621.429	27.771.429	65.178.571
37	0,35	8.071.429	142.857	25.467.143	5.418.571	621.429	27.057.143	66.778.571
38	0,35	8.214.286	142.857	24.695.714	5.418.571	632.857	34.842.857	73.947.143
39	0,35	8.071.429	142.857	23.152.857	5.418.571	632.857	29.914.286	67.332.857
40	0,4	8.437.500	625.000	28.010.000	5.865.000	555.000	25.525.000	69.017.500
41	0,4	8.437.500	625.000	28.010.000	5.865.000	555.000	24.387.500	67.880.000
42	0,5	7.000.000	500.000	32.510.000	5.170.000	446.000	20.570.000	66.196.000
43	0,5	7.000.000	500.000	29.010.000	5.170.000	446.000	20.570.000	62.696.000

Lanjutan Lampiran 25

No.	Luas Lahan	Biaya Tetap			Biaya Variabel			Biaya Total
		Biaya Sewa Lahan	Biaya Penyusutan Alat	Biaya Bibit	Sarana Produksi	Biaya Pestisida	Tenaga Kerja	
44	0,5	7.000.000	500.000	28.810.000	5.170.000	446.000	21.530.000	63.456.000
45	0,5	7.000.000	500.000	28.510.000	5.170.000	444.000	20.420.000	62.044.000
46	0,7	8.214.286	642.857	29.724.286	6.452.857	320.000	15.800.000	61.154.286
47	0,7	8.250.000	642.857	26.795.714	6.452.857	320.000	13.742.857	56.204.286
48	0,7	7.964.286	642.857	26.795.714	6.452.857	320.000	16.992.857	59.168.571
49	1	6.750.000	650.000	22.510.000	5.810.000	387.500	15.020.000	51.127.500
50	1	6.750.000	650.000	22.510.000	5.810.000	387.500	17.260.000	53.367.500
51	1	6.750.000	650.000	20.710.000	5.810.000	387.500	20.645.000	54.952.500
52	1	6.750.000	650.000	20.710.000	5.810.000	387.500	24.470.000	58.777.500
53	1	6.750.000	650.000	18.410.000	5.810.000	387.500	22.120.000	54.127.500
54	1	6.750.000	650.000	18.410.000	5.810.000	387.500	25.440.000	57.447.500
55	1	6.750.000	650.000	17.610.000	5.810.000	387.500	28.220.000	59.427.500
56	1	6.750.000	650.000	2.410.000	5.810.000	387.500	26.430.000	42.437.500
57	1,02	1.470.588	637.255	39.225.686	6.490.392	389.657	23.382.353	71.595.931
58	1,02	1.470.588	637.255	29.421.765	6.490.392	389.657	25.872.549	64.282.206
59	1,05	1.428.571	619.048	40.010.000	6.448.095	378.810	20.185.714	69.070.238
60	2	750.000	525.000	22.410.000	5.170.000	360.000	16.250.000	45.465.000
61	2	750.000	525.000	24.010.000	5.170.000	360.000	19.530.000	50.345.000
62	2	750.000	525.000	25.610.000	5.170.000	360.000	19.605.000	52.020.000
63	2	750.000	525.000	31.510.000	5.170.000	360.000	16.360.000	54.675.000
64	2	750.000	525.000	31.510.000	5.170.000	360.000	16.375.000	54.690.000
65	2	750.000	525.000	27.010.000	5.170.000	360.000	19.982.500	53.797.500
66	2	750.000	525.000	28.010.000	5.170.000	360.000	19.200.000	54.015.000
67	2	750.000	525.000	29.760.000	5.170.000	360.000	23.532.500	60.097.500
68	2	750.000	525.000	29.760.000	5.170.000	337.500	19.200.000	55.742.500
69	2	750.000	525.000	24.010.000	5.170.000	337.500	21.662.500	52.455.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>428.325.224</b>	<b>25.976.891</b>	<b>1.441.688.403</b>	<b>403.299.737</b>	<b>47.702.028</b>	<b>1.653.555.378</b>	<b>4.000.547.661</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>6.207.612</b>	<b>376.477</b>	<b>20.894.035</b>	<b>5.844.924</b>	<b>691.334</b>	<b>23.964.571</b>	<b>57.978.952</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).

Lampiran 26. Produksi dan Produktivitas Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	Produksi	Produktivitas
		Q (kg)	(Produksi Rata-rata) (kg/ha)
1	0,2	1.000	5.000
2	0,2	1.000	5.000
3	0,2	1.000	5.000
4	0,2	1.200	6.000
5	0,2	1.200	6.000
6	0,2	1.100	5.500
7	0,2	1.200	6.000
8	0,2	1.100	5.500
9	0,2	1.200	6.000
10	0,2	1.200	6.000
11	0,2	1.100	5.500
12	0,2	1.000	5.000
13	0,2	1.000	5.000
14	0,2	1.200	6.000
15	0,2	1.000	5.000
16	0,2	1.100	5.500
17	0,2	1.200	6.000
18	0,2	1.000	5.000
19	0,2	1.200	6.000
20	0,2	1.200	6.000
21	0,2	1.100	5.500
22	0,2	1.100	5.500
23	0,2	1.200	6.000
24	0,25	1.300	5.200
25	0,25	1.500	6.000
26	0,25	1.500	6.000
27	0,25	1.400	5.600
28	0,3	2.000	6.667
29	0,3	2.000	6.667
30	0,3	2.000	6.667
31	0,3	2.000	6.667
32	0,3	2.000	6.667
33	0,3	2.000	6.667
34	0,3	1.900	6.333
35	0,3	2.100	7.000
36	0,35	2.000	5.714
37	0,35	2.000	5.714
38	0,35	2.500	7.143
39	0,35	2.300	6.571
40	0,4	3.100	7.750
41	0,4	3.200	8.000
42	0,5	4.000	8.000
43	0,5	3.900	7.800
44	0,5	4.100	8.200
45	0,5	4.000	8.000
46	0,7	5.500	7.857
47	0,7	5.500	7.857
48	0,7	5.000	7.143
49	1	7.000	7.000
50	1	9.000	9.000
51	1	8.700	8.700
52	1	8.000	8.000
53	1	9.000	9.000
54	1	8.500	8.500
55	1	8.400	8.400
56	1	8.700	8.700
57	1,02	9.200	9.020
58	1,02	9.600	9.412
59	1,05	10.000	9.524
60	2	13.000	6.500
61	2	14.000	7.000
62	2	16.000	8.000
63	2	13.000	6.500
64	2	18.000	9.000
65	2	16.000	8.000
66	2	17.000	8.500
67	2	18.000	9.000

## Lanjutan Lampiran 26.

No	Luas Lahan (ha)	Produksi	Produktivitas
		Q (kg)	(Produksi Rata-rata) (kg/ha)
68	2	17.000	8.500
69	2	18.000	9.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>350.500</b>	<b>475.139</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>5.080</b>	<b>6.886</b>

Sumber : Data Primer diolah (2017).



Lampiran 27. Keuntungan Per Hektar Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo  
Tahun 2017

No	Luas Lahan (ha)	Penerimaan			Biaya	Keuntungan
		Produksi kg	Harga Rp/kg	Penerimaan Rp		
1	0,2	5.000	15.000	75.000.000	52.705.000	22.295.000
2	0,2	5.000	15.000	75.000.000	50.715.000	24.285.000
3	0,2	5.000	15.000	75.000.000	53.565.000	21.435.000
4	0,2	6.000	15.000	90.000.000	48.415.000	41.585.000
5	0,2	6.000	15.000	90.000.000	51.940.000	38.060.000
6	0,2	5.500	15.000	82.500.000	55.365.000	27.135.000
7	0,2	6.000	15.000	90.000.000	59.740.000	30.260.000
8	0,2	5.500	15.000	82.500.000	58.065.000	24.435.000
9	0,2	6.000	15.000	90.000.000	53.927.500	36.072.500
10	0,2	6.000	25.000	150.000.000	64.202.500	85.797.500
11	0,2	5.500	15.000	82.500.000	54.517.500	27.982.500
12	0,2	5.000	16.000	80.000.000	60.467.500	19.532.500
13	0,2	5.000	16.000	80.000.000	57.005.000	22.995.000
14	0,2	6.000	15.000	90.000.000	56.455.000	33.545.000
15	0,2	5.000	15.000	75.000.000	55.905.000	19.095.000
16	0,2	5.500	15.000	82.500.000	57.280.000	25.220.000
17	0,2	6.000	15.000	90.000.000	54.505.000	35.495.000
18	0,2	5.000	15.000	75.000.000	51.355.000	23.645.000
19	0,2	6.000	15.000	90.000.000	58.030.000	31.970.000
20	0,2	6.000	15.000	90.000.000	56.680.000	33.320.000
21	0,2	5.500	15.000	82.500.000	52.130.000	30.370.000
22	0,2	5.500	15.000	82.500.000	60.155.000	22.345.000
23	0,2	6.000	15.000	90.000.000	58.530.000	31.470.000
24	0,25	5.200	15.000	78.000.000	53.102.000	24.898.000
25	0,25	6.000	14.000	84.000.000	51.322.000	32.678.000
26	0,25	6.000	14.000	84.000.000	57.922.000	26.078.000
27	0,25	5.600	15.000	84.000.000	48.922.000	35.078.000
28	0,3	6.667	15.000	100.000.000	54.335.000	45.665.000
29	0,3	6.667	15.000	100.000.000	55.341.667	44.658.333
30	0,3	6.667	15.000	100.000.000	62.808.333	37.191.667
31	0,3	6.667	15.000	100.000.000	60.341.667	39.658.333
32	0,3	6.667	15.000	100.000.000	65.275.000	34.725.000
33	0,3	6.667	15.000	100.000.000	58.740.000	41.260.000
34	0,3	6.333	15.000	95.000.000	74.740.000	20.260.000
35	0,3	7.000	15.000	105.000.000	65.073.333	39.926.667
36	0,35	5.714	15.000	85.714.286	65.178.571	20.535.714
37	0,35	5.714	15.000	85.714.286	66.778.571	18.935.714
38	0,35	7.143	15.000	107.142.857	73.947.143	33.195.714
39	0,35	6.571	15.000	98.571.429	67.332.857	31.238.571
40	0,4	7.750	15.000	116.250.000	69.017.500	47.232.500
41	0,4	8.000	15.000	120.000.000	67.880.000	52.120.000
42	0,5	8.000	15.000	120.000.000	66.196.000	53.804.000
43	0,5	7.800	15.000	117.000.000	62.696.000	54.304.000
44	0,5	8.200	15.000	123.000.000	63.456.000	59.544.000
45	0,5	8.000	15.000	120.000.000	62.044.000	57.956.000
46	0,7	7.857	15.000	117.857.143	61.154.286	56.702.857
47	0,7	7.857	15.000	117.857.143	56.204.286	61.652.857
48	0,7	7.143	15.000	107.142.857	59.168.571	47.974.286
49	1	7.000	15.000	105.000.000	51.127.500	53.872.500
50	1	9.000	15.000	135.000.000	53.367.500	81.632.500
51	1	8.700	15.000	130.500.000	54.952.500	75.547.500
52	1	8.000	15.000	120.000.000	58.777.500	61.222.500
53	1	9.000	15.000	135.000.000	54.127.500	80.872.500
54	1	8.500	15.000	127.500.000	57.447.500	70.052.500
55	1	8.400	15.000	126.000.000	59.427.500	66.572.500
56	1	8.700	15.000	130.500.000	42.437.500	88.062.500
57	1,02	9.020	15.000	135.294.118	71.595.931	63.698.186
58	1,02	9.412	15.000	141.176.471	64.282.206	76.894.265
59	1,05	9.524	25.000	238.095.238	69.070.238	169.025.000
60	2	6.500	15.000	97.500.000	45.465.000	52.035.000
61	2	7.000	15.000	105.000.000	50.345.000	54.655.000
62	2	8.000	15.000	120.000.000	52.020.000	67.980.000
63	2	6.500	25.000	162.500.000	54.675.000	107.825.000
64	2	9.000	15.000	135.000.000	54.690.000	80.310.000
65	2	8.000	15.000	120.000.000	53.797.500	66.202.500
66	2	8.500	15.000	127.500.000	54.015.000	73.485.000
67	2	9.000	15.000	135.000.000	60.097.500	74.902.500

## Lanjutan Lampiran 27

No	Luas Lahan (ha)	Penerimaan			Biaya	Keuntungan
		Produksi kg	Harga Rp/kg	Penerimaan Rp		
68	2	8.500	15.000	127.500.000	55.742.500	71.757.500
69	2	9.000	15.000	135.000.000	52.455.000	82.545.000
<b>Jumlah</b>	<b>45,39</b>	<b>475.139</b>	<b>1.065.000</b>	<b>7.345.315.826</b>	<b>4.000.547.661</b>	<b>3.344.768.165</b>
<b>Rata-rata</b>	<b>0,66</b>	<b>6.886</b>	<b>15.435</b>	<b>106.453.853</b>	<b>57.978.952</b>	<b>48.474.901</b>

Sumber: Data Primer diolah (2017).





Lampiran 28. Ln Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo, Tahun 2017.

No	Produksi	Luas Lahan	Jumlah Bibit	Jumlah Pupuk	Jumlah TK
	(kg) Y	(m <sup>2</sup> ) X <sub>1</sub>	(kg) X <sub>2</sub>	(kg) X <sub>3</sub>	(ΣHOK) X <sub>4</sub>
1	6,908	7,601	4,868	6,215	4,793
2	6,908	7,601	4,868	6,215	4,710
3	6,908	7,601	4,868	6,215	4,736
4	7,090	7,601	4,787	6,215	4,700
5	7,090	7,601	4,868	6,215	4,756
6	7,003	7,601	4,868	6,215	4,836
7	7,090	7,601	4,787	6,215	4,997
8	7,003	7,601	4,787	6,215	5,079
9	7,090	7,601	4,868	6,215	4,826
10	7,090	7,601	4,787	6,215	5,118
11	7,003	7,601	4,787	6,215	4,927
12	6,908	7,601	4,868	6,215	5,088
13	6,908	7,601	4,868	6,215	4,984
14	7,090	7,601	4,868	6,215	4,967
15	6,908	7,601	4,868	6,215	4,925
16	7,003	7,601	4,787	6,109	5,128
17	7,090	7,601	4,787	6,109	5,035
18	6,908	7,601	4,787	6,109	4,939
19	7,090	7,601	4,787	6,109	5,098
20	7,090	7,601	4,700	6,109	5,088
21	7,003	7,601	4,700	6,109	4,942
22	7,003	7,601	4,787	6,109	5,163
23	7,090	7,601	4,787	6,109	5,122
24	7,170	7,824	4,942	6,328	5,029
25	7,313	7,824	4,942	6,328	4,925
26	7,313	7,824	4,942	6,328	5,202
27	7,244	7,824	4,868	6,328	4,939
28	7,601	8,006	5,298	6,593	5,157
29	7,601	8,006	5,298	6,593	5,208
30	7,601	8,006	5,521	6,593	5,321
31	7,601	8,006	5,521	6,593	5,220
32	7,601	8,006	5,298	6,593	5,557
33	7,601	8,006	5,298	6,593	5,355
34	7,550	8,006	5,521	6,593	5,687
35	7,650	8,006	5,298	6,593	5,553
36	7,601	8,161	5,704	6,666	5,556
37	7,601	8,161	5,799	6,666	5,775
38	7,824	8,161	5,768	6,666	6,025
39	7,741	8,161	5,704	6,666	5,630
40	8,039	8,294	5,991	6,846	5,613
41	8,071	8,294	5,991	6,846	5,571
42	8,294	8,517	6,215	7,003	5,623
43	8,269	8,517	6,215	7,003	5,624
44	8,319	8,517	6,109	7,003	5,666
45	8,294	8,517	6,215	7,003	5,613
46	8,613	8,854	6,685	7,496	5,697
47	8,613	8,854	6,620	7,496	5,568
48	8,517	8,854	6,620	7,496	6,009
49	8,854	9,210	6,802	7,783	6,238
50	9,105	9,210	6,802	7,783	6,144
51	9,071	9,210	6,802	7,783	6,312
52	8,987	9,210	6,802	7,783	6,471
53	9,105	9,210	6,685	7,783	6,377
54	9,048	9,210	6,685	7,783	6,510
55	9,036	9,210	6,685	7,783	6,609
56	9,071	9,210	6,745	7,783	6,545
57	9,127	9,230	6,908	7,937	6,678
58	9,170	9,230	6,908	7,937	6,542
59	9,210	9,259	7,090	8,039	6,574
60	9,473	9,903	7,378	8,389	6,986
61	9,547	9,903	7,378	8,389	6,931
62	9,680	9,903	7,378	8,389	6,937
63	9,473	9,903	7,496	8,389	7,008
64	9,798	9,903	7,496	8,389	7,006
65	9,680	9,903	7,496	8,389	6,959
66	9,741	9,903	7,378	8,389	6,920

## Lanjutan Lampiran 28

No	Produksi	Luas Lahan	Jumlah Bibit	Jumlah Pupuk	Jumlah TK
	(kg)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(kg)	( $\Sigma$ HOK)
	Y	X <sub>1</sub>	X <sub>2</sub>	X <sub>3</sub>	X <sub>4</sub>
67	9,798	9,903	7,438	8,389	7,114
68	9,741	9,903	7,438	8,389	6,920
69	9,798	9,903	7,378	8,389	7,036

Sumber : Data Primer diolah (2017).



Lampiran 29. Perbandingan Uji t Satu Arah Produktivitas Kabupaten Probolinggo dan Produktivitas Jawa Timur Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

**One-Sample Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Produktivitas_Kabupaten_Probolinggo	69	6.8861	1.34939	.16245

**One-Sample Test**

	Test Value = 8.42					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
Produktivitas_Kabupaten_Probolinggo	-9.443	68	.000	-1.53391	-1.8581	-1.2098

Sumber : Data Primer diolah (2017).

Lampiran 31. Perbandingan Uji t Satu Arah Penggunaan Bibit dan Pupuk Pada Anjuran PPL Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo Tahun 2017

**One-Sample Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Penggunaan_Bibit	69	5.1739	1.12402	.13532

**One-Sample Test**

	Test Value = 800					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
Penggunaan_Bibit	-5.874E3	68	.000	-794.82609	-795.0961	-794.5561

**One-Sample Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Penggunaan_Pupuk_ZA	69	4.9565	.86492	.10412

**One-Sample Test**

	Test Value = 700					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
Penggunaan_Pupuk_ZA	-6.675E3	68	.000	-695.04348	-695.2513	-694.8357

**One-Sample Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pupuk_SP36	69	5.1884	.62486	.07522

**One-Sample Test**

	Test Value = 250					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
Pupuk_SP36	-3.254E3	68	.000	-244.81159	-244.9617	-244.6615

## Lanjutan Lampiran 31

**One-Sample Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pupuk_Phonska	69	4.0145	.83124	.10007

**One-Sample Test**

	Test Value = 250					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
Pupuk_Phonska	-2.458E3	68	.000	-245.98551	-246.1852	-245.7858

**One-Sample Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pupuk_Organik	69	5.5942	.79185	.09533

**One-Sample Test**

	Test Value = 1000					
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
					Lower	Upper
Pupuk_Organik	-1.043E4	68	.000	-994.40580	-994.5960	-994.2156

Sumber: Data Primer diolah (2017).

Lampiran 32. Regresi Fungsi Cobb-Douglas Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo, Tahun 2017

Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics				
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change
1	.929 <sup>a</sup>	.862	.854	.38380	.862	100.147	4	64	.000

a. Predictors: (Constant), Jumlah\_TK, Jumlah\_Pupuk, Luas\_Lahan, Jumlah\_Bibit

b. Dependent Variable: Produksi

ANOVA<sup>b</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	59.007	4	14.752	100.147	.000 <sup>a</sup>
	Residual	9.427	64	.147		
	Total	68.435	68			

a. Predictors: (Constant), Jumlah\_TK, Jumlah\_Pupuk, Luas\_Lahan, Jumlah\_Bibit

b. Dependent Variable: Produksi

Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95% Confidence Interval for B		Correlations			Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound	Zero-order	Partial	Part	Tolerance	VIF
1	(Constant)	-2.754	1.341		-2.053	.044	-5.433	-.074					
	Luas_Lahan	.777	.210	.647	3.697	.000	.357	1.197	.889	.420	.172	.070	14.246
	Jumlah_Bibit	-.328	.228	-.367	-1.436	.156	-.784	.128	.896	-.177	-.067	.033	30.365
	Jumlah_Pupuk	.812	.208	.613	3.898	.000	.396	1.228	.877	.438	.181	.087	11.479
	Jumlah_TK	.112	.115	.095	.968	.337	-.119	.342	.832	.120	.045	.225	4.452

a. Dependent Variable: Produksi

Sumber: Analisis Data Primer diolah (2017).

**Lampiran 33. Gambar Proses Kegiatan Usahatani Bawang Merah di Kabupaten Probolinggo**



**PENGOLAHAN TANAH**



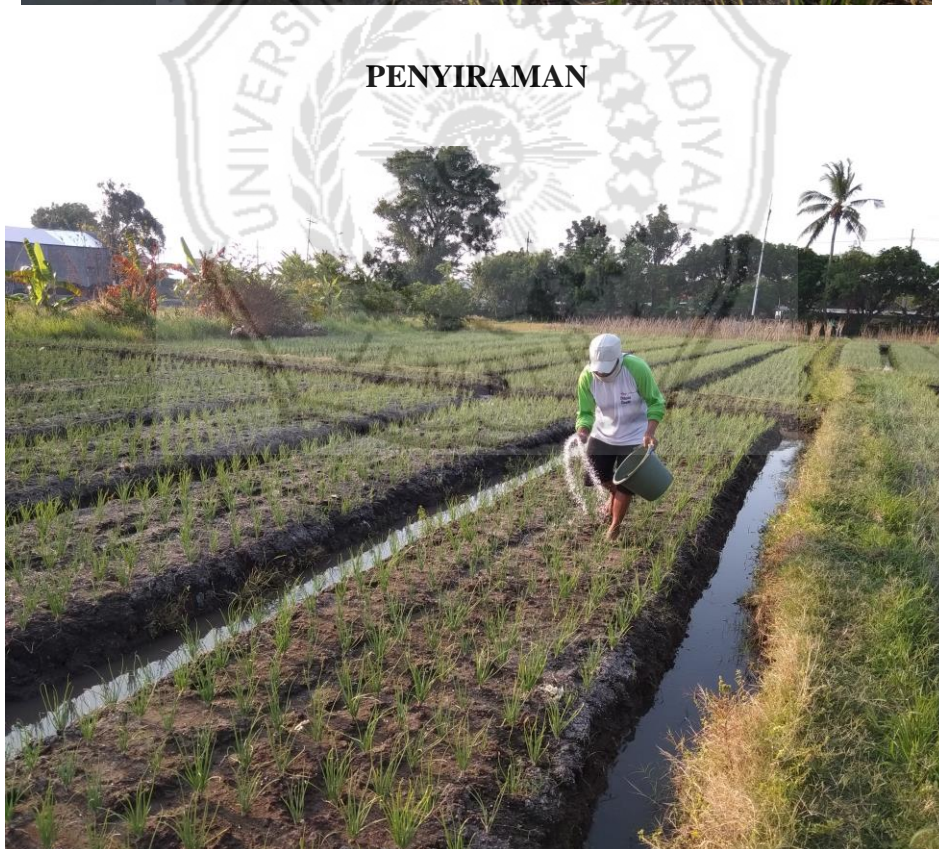
**PENANAMAN**



**Lanjutan Lampiran 33.**



**PENYIRAMAN**



**PEMUPUKAN**



**Lanjutan Lampiran 33.**



**PENGENDALIAN HAMA PENYAKIT**



**PEMANENAN**