

LAMPIRAN

Lampiran 1. Karakteristik Responden Agroindustri Kerupuk Ikan di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

Nama Responden	Jenis Pedagang	Umur (th)	Pendidikan (th)	Pengalaman (th)	Jumlah TK	Jumlah produksi (kg)	Jumlah Anggota keluarga
Bu. Sur	Pengrajin	39	9	4	8	180	6
Bu. Cik	Pengrajin	35	9	3	8	185	6
Bu. Andin	Pengrajin	35	6	4	10	165	5
Bu. Anindito	Pengrajin	45	9	3	6	195	6
Bu . Lia	Pengrajin	34	9	5	10	210	4
Bu. Fefi	Pengrajin	30	12	6	9	200	6
Bu. wati	Pengrajin	40	6	7	9	215	5
Bu. Ina	Pengrajin	36	9	5	7	210	6
Bu. Mimin	Pengrajin	40	9	2	5	100	6
Bu. Tolak	Pengrajin	50	6	1	6	100	5
Bu. Yati	Pengrajin	39	9	1	5	100	4
Bu. Sri	Pengrajin	32	6	2	5	95	5
Bu. Haryo	Pengrajin	50	9	1	5	90	4
Bu. Sut	Pengrajin	35	9	3	6	100	6
Bu. Ita	Pengrajin	36	6	1	5	90	4
Bu. Samik	Pengrajin	50	6	1,5	7	100	6
Bu. Maryam	Pengrajin	46	12	2	6	95	4
Bu. Heri	Pengrajin	36	6	1	5	100	4

**Lampiran 2. Karakteristik Responden Lembaga Pemasaran Agroindustri Kerupuk Ikan Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan
Kabupaten Situbondo.**

Nama Responden	Jenis Pedagang	Umur (th)	Pendidikan (th)	Pengalaman (th)	Jumlah TK	Jumlah Pembelian (kg)	Jumlah Anggota Keluarga
P. Hamid	Pedagang Besar	36	9	4	2	100	4
P. Deden	Pedagang Besar	39	9	4	2	150	5
P. Syamsi	Pedagang Besar	43	9	4	2	150	7
P. Heri	Pedagang Besar	40	6	3,5	2	150	5
P. Taher	Pedagang Besar	45	6	5	2	100	6
P. Heru	Pedagang Besar	29	12	4	2	100	5
P. Jubri	Pedagang Besar	43	12	5	2	100	4
P. Su'eb	Pedagang Besar	40	9	3	2	150	5
P. Suri	Pengecer	45	6	3	1	80	4
B. Kris	Pengecer	35	9	4	1	90	4
B. Sri	Pengecer	34	6	3	1	65	4
B. Yanti	Pengecer	37	6	4	1	70	6
P. Sholeh	Pengecer	40	6	5	1	80	5
P. Haris	Pengecer	35	9	5	1	100	6
B. Tin	Pengecer	35	12	3	1	80	6
P. Harun	Pengecer	45	12	3	1	75	5
P. Yadi	Pengecer	39	6	5	1	100	5
P. Tris	Pengecer	38	9	5	1	90	5
B. Rum	Pengecer	37	9	4	1	100	6
B. Sofi	Pengecer	35	9	4	1	150	6
B. Yazid	Pengecer	35	9	5	2	120	6
P. dulah	Pengecer	33	9	4	1	100	4
P. didin	Pengecer	45	6	5	2	150	4
B. didi	Pengecer	40	9	5	2	150	5
B. sumina	Pengecer	39	6	5	1	120	7
P. rofik	Pengecer	45	9	3	1	100	6

Lampiran 3. Biaya Bahan Baku Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No responden	Tepung tapioka			Ikan		Garam		Bawang putih		Penyedap rasa		Total Biaya
	Kebutuhan Tepung	Biaya		Biaya		Biaya		Biaya		Biaya		
		(kg)	(Rp/unit)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/unit)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/unit)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/unit)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/unit)	
1	130	12,000	1,200,000	38,000	29,231	14,000	10,769	26,000	20,000	10,000	7,692	1,267,692
2	120	13,200	1,320,000	38,000	31,667	14,000	11,667	27,000	22,500	12,000	10,000	1,395,833
3	120	12,000	1,200,000	39,000	32,500	15,000	12,500	27,000	22,500	10,000	8,333	1,275,833
4	125	12,000	1,200,000	38,000	30,400	15,000	12,000	26,000	20,800	12,000	9,600	1,272,800
5	150	12,000	1,200,000	39,000	26,000	14,000	9,333	27,000	18,000	12,000	8,000	1,261,333
6	120	13,200	1,320,000	39,000	32,500	15,000	12,500	27,000	22,500	12,000	10,000	1,397,500
7	130	12,000	1,200,000	38,000	29,231	14,000	10,769	26,000	20,000	10,000	7,692	1,267,692
8	120	13,200	1,320,000	39,000	32,500	15,000	12,500	26,000	21,667	12,000	10,000	1,396,667
Rata-rata	127	12,450	1,245,000	38,500	30,504	14,500	11,505	26,500	20,996	11,250	8,915	1,316,919

Lampiran 4. Biaya Bahan Baku Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Rumah Tangga Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No responden	Kebutuhan Tepung	Tepung tapioka		Ikan		Garam		Bawang putih		Penyedap rasa		Total Biaya
		Biaya		Biaya		Biaya		Biaya		Biaya		
		(kg)	(Rp/unit)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/unit)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/unit)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/unit)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/unit)	
9	75	12,000	1,200,000	26,000	34,667	3,500	4,667	18,000	24,000	5,000	6,667	1,270,000
10	75	12,000	1,200,000	26,000	34,667	4,000	5,333	18,000	24,000	5,000	6,667	1,270,667
11	75	12,000	1,200,000	26,000	34,667	3,000	4,000	19,000	25,333	4,500	6,000	1,270,000
12	60	12,000	1,200,000	28,000	46,667	3,500	5,833	18,000	30,000	5,000	8,333	1,290,833
13	60	13,200	1,320,000	28,000	46,667	4,000	6,667	19,000	31,667	3,500	5,833	1,410,833
14	65	12,000	1,200,000	26,000	40,000	4,000	6,154	18,000	27,692	5,000	7,692	1,281,538
15	60	13,200	1,320,000	28,000	46,667	3,500	5,833	19,000	31,667	3,500	5,833	1,410,000
16	75	12,000	1,200,000	28,000	37,333	4,000	5,333	18,000	24,000	4,000	5,333	1,272,000
17	65	13,200	1,320,000	26,000	40,000	3,000	4,615	19,000	29,231	5,000	7,692	1,401,538
18	75	12,000	1,200,000	26,000	34,667	3,000	4,000	18,000	24,000	4,000	5,333	1,268,000
Rata-rata	69	12,360	1,236,000	26,800	39,600	3,550	5,244	18,400	27,159	4,450	6,538	1,314,541

Lampiran 5. Biaya Tenaga Kerja Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No	Nama	Jenis Kegiatan	Jml Tk (Orang)		Jml Hk (Hari Kerja)		Jml Jk (Jam)		Upah (Rp)
			P	W	P	W	P	W	
1	Bu. Sur	Memasak		2		1		4	160,000
		Mencetak		4		1		4	250,000
		Menjemur dan Bungkus		2		1		2	51,000
Jumlah (Rp /unit)									461,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									354,615
2	Bu. Cik	Memasak		2		1		4	150,000
		Mencetak		4		1		4	350,000
		Menjemur dan Bungkus		2		1		3	60,000
Jumlah (Rp /unit)									560,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									466,667
3	Bu. Andin	Memasak		3		1		4	150,000
		Mencetak		3		1		4	230,000
		Menjemur dan Bungkus		4		1		3	75,000
Jumlah (Rp /unit)									455,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									379,167
4	Bu. Anindito	Memasak	1	1	1		6	160,000	
		Mencetak	3	1	1		4	450,000	
		Menjemur dan Bungkus		4	1		3	75,000	
Jumlah (Rp /unit)									685,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									548,000
5	Bu . Lia	Memasak		3		1		4	170,000
		Mencetak		4		1		4	450,000
		Menjemur dan Bungkus		3		1		3	80,000
Jumlah (Rp /unit)									700,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									466,667

Lanjutan Lampiran 5.

No	Nama	Jenis Kegiatan	Jml Tk (Orang)		Jml Hk (Hari Kerja)		Jml Jk (Jam)		Upah (Rp)
			P	W	P	W	P	W	
6	Bu. Fefi	Memasak		2		1		4	150,000
		Mencetak		4		1		4	450,000
		Menjemur dan Bungkus		3		1		3	75,000
Jumlah (Rp /unit)									675,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									562,500
7	Bu. Wati	Memasak		3		1		4	170,000
		Mencetak		5		1		4	460,000
		Menjemur dan Bungkus	3	1		1		3	90,000
Jumlah (Rp /unit)									720,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									553,846
8	Bu. Ina	Memasak		2		1		6	150,000
		Mencetak		4		1		4	430,000
		Menjemur dan Bungkus	4	1		1		3	90,000
Jumlah (Rp /unit)									670,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									462,069

Lampiran 6. Biaya Tenaga Kerja Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Rumah Tangga Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No	Nama	Jenis Kegiatan	Jml Tk (Orang)		Jml Hk (Hari Kerja)		Jml Jk (Jam)		Upah (Rp)
			P	W	P	W	P	W	
1	Bu. Mimin	Memasak		1		1		4	35,000
		Mencetak		2		1		4	150,000
		Menjemur dan Bungkus		2		1		3	55,000
Jumlah (Rp /unit)									240,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									320,000
2	Bu. Tolak	Memasak		1		1		4	36,000
		Mencetak		3		1		4	180,000
		Menjemur dan Bungkus		2		1		3	55,000
Jumlah (Rp /unit)									271,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									361,333
3	Bu. Yati	Memasak		1		1		4	35,000
		Mencetak		2		1		4	150,000
		Menjemur dan Bungkus		2		1		3	60,000
Jumlah (Rp /unit)									245,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									326,667
4	Bu. Sri	Memasak		2		1		4	90,000
		Mencetak		2		1		4	150,000
		Menjemur dan Bungkus		1		1		3	35,000
Jumlah (Rp /unit)									275,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									458,333
5	Bu. Haryo	Memasak		1		1		4	36,000
		Mencetak		2		1		4	160,000
		Menjemur dan Bungkus		2		1		3	65,000
Jumlah (Rp /unit)									261,000
Jumlah (Rp/100kg Tepung)									435,000

Lanjutan Lampiran 6.

No	Nama	Jenis Kegiatan	Jml Tk (Orang)		Jml Hk (Hari Kerja)		Jml Jk (Jam)		Upah (Rp)
			P	W	P	W	P	W	
6	Bu. Sut	Memasak		2		1		4	65,000
		Mencetak		2		1		4	160,000
		Menjemur dan Bungkus		2		1		3	65,000
		Jumlah (Rp /unit)							290,000
		Jumlah (Rp/100kg Tepung)							446,154
7	Bu. Ita	Memasak		1		1		6	35,000
		Mencetak		2		1		4	155,000
		Menjemur dan Bungkus		2		1		3	65,000
		Jumlah (Rp /unit)							255,000
		Jumlah (Rp/100kg Tepung)							425,000
8	Bu. Samik	Memasak		2		1		6	70,000
		Mencetak		2		1		4	165,000
		Menjemur dan Bungkus		3		1		3	80,000
		Jumlah (Rp /unit)							315,000
		Jumlah (Rp/100kg Tepung)							420,000
9	Bu. Maryam	Memasak		1		1		4	36,000
		Mencetak		2		1		4	160,000
		Menjemur dan Bungkus		3		1		3	80,000
		Jumlah (Rp /unit)							276,000
		Jumlah (Rp/100kg Tepung)							424,615
10	Bu. Heri	Memasak		1		1		6	36,000
		Mencetak		2		1		4	160,000
		Menjemur dan Bungkus		2		1		3	65,000
		Jumlah (Rp /unit)							261,000
		Jumlah (Rp/100kg Tepung)							348,000

Lampiran 7. Biaya Penyusutan Peralatan Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

NO	Produksi (kg)	Panci						Kompor					
		Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian (per produksi)	BPA	Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian (per produksi)	BPA
		(unit)	(Rp)	(Rp)				(unit)	(Rp)	(Rp)			
1	150	2	119,500	239,000	80,000	400	198	2	289,000	578,000	150,000	300	927
2	155	3	120,000	360,000	85,000	400	263	3	282,000	846,000	130,000	300	1,520
3	165	2	91,000	182,000	65,000	400	130	2	304,000	608,000	150,000	400	770
4	155	2	91,000	182,000	65,000	400	130	2	285,000	570,000	150,000	300	900
5	165	3	85,000	255,000	55,000	400	225	3	232,000	696,000	120,000	300	1,120
6	160	4	91,900	367,600	75,000	400	169	4	330,000	1,320,000	125,000	400	2,050
7	165	3	85,000	255,000	55,000	400	225	3	264,000	792,000	150,000	300	1,140
8	155	2	120,000	240,000	85,000	400	175	2	285,000	570,000	145,000	300	933
Rata-rata	159	3	100,425	260,075	70,625	400	189	3	283,875	747,500	140,000	325	1,170

Lanjutan Lampiran 7.

NO	Produksi (kg)	Tempat penjemuran						Pengaduk					
		Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian (per produksi)	BPA	Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian (per produksi)	BPA
		(unit)	(Rp)	(Rp)				(unit)	(Rp)	(Rp)			
1	150	15	30,000	450,000	11,000	400	713	1	10,000	10,000	6,000	100	40
2	155	18	33,000	594,000	15,000	400	810	2	8,500	17,000	5,000	100	70
3	165	15	30,000	450,000	11,000	400	713	1	11,000	11,000	5,000	100	60
4	155	15	30,000	450,000	11,000	400	713	2	7,000	14,000	5,000	100	40
5	165	18	30,000	540,000	11,000	400	855	1	10,000	10,000	5,000	100	50
6	160	20	30,000	600,000	11,000	400	950	2	10,000	20,000	5,000	100	100
7	165	18	33,000	594,000	15,000	400	810	2	11,000	22,000	6,000	100	100
8	155	15	33,000	495,000	15,000	400	675	2	50,000	100,000	6,000	100	880
Rata-rata	159	17	31,125	521,625	12,500	400	780	2	14,688	25,500	5,375	100	168

Lanjutan Lampiran 7.

produksi		Ember						Alat Pengepresan						Total Penyusutan
NO	(kg)	Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian	BPA	Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian	BPA	
		(unit)	(Rp)	(Rp)		(per produksi)		(unit)	(Rp)	(Rp)		(per-produksi)		
1	150	2	60,000	120,000	10,000	200	500	1	117,500	117,500	80,000	400	94	2,470
2	155	1	65,000	65,000	15,000	300	167	1	115,000	115,000	70,000	400	113	2,942
3	165	1	60,000	60,000	12,000	200	240	2	150,000	300,000	90,000	400	300	2,213
4	155	1	60,000	60,000	10,000	200	250	1	116,000	116,000	70,000	400	115	2,148
5	165	2	55,000	110,000	11,000	300	293	2	210,000	420,000	100,000	400	550	3,093
6	160	2	45,000	90,000	11,000	300	227	2	250,000	500,000	110,000	400	700	4,196
7	165	2	50,000	100,000	11,000	200	390	1	250,000	250,000	110,000	400	350	3,015
8	155	1	45,000	45,000	10,000	300	117	2	117,500	235,000	80,000	400	188	2,968
Rata-rata	159	2	55,000	81,250	11,250	250	273	2	165,750	256,688	88,750	400	301	2,880

Lampiran 8. Biaya Penyusutan Peralatan Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Rumah Tangga Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

NO	Produksi (kg)	Panci						Kompor					
		Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian	BPA	Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian	BPA
		(unit)	(Rp)	(Rp)		(per produksi)		(unit)	(Rp)	(Rp)		(per produksi)	
9	80	1	91,900	91,900	75,000	400	42	1	282,000	282,000	130,000	300	507
10	80	2	91,000	182,000	65,000	400	130	2	232,000	464,000	120,000	300	747
11	75	2	85,000	170,000	55,000	300	200	2	330,000	660,000	125,000	400	1,025
12	65	2	119,500	239,000	80,000	400	198	2	264,000	528,000	150,000	300	760
13	60	1	85,000	85,000	55,000	300	100	1	285,000	285,000	145,000	300	467
14	70	1	91,000	91,000	65,000	400	65	1	304,000	304,000	150,000	400	385
15	70	2	120,000	240,000	85,000	400	175	2	282,000	564,000	130,000	300	1,013
16	80	2	85,000	170,000	55,000	300	200	2	264,000	528,000	150,000	300	760
17	70	2	85,000	170,000	55,000	300	200	2	330,000	660,000	125,000	400	1,025
18	80	2	91,900	183,800	75,000	400	85	2	289,000	578,000	150,000	300	927
Rata-rata	73	2	94,530	162,270	66,500	360	139	2	286,200	485,300	137,500	330	762

Lanjutan Lampiran 8.

NO	Produksi (kg)	Tempat penjemuran						Pengaduk					
		Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian	BPA	Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian	BPA
		(unit)	(Rp)	(Rp)		(per produksi)		(unit)	(Rp)	(Rp)		(per produksi)	
9	80	13	30,000	390,000	11,000	400	618	1	11,000	11,000	5,000	100	60
10	80	13	30,000	390,000	11,000	400	618	2	10,000	20,000	6,000	100	80
11	75	14	33,000	462,000	15,000	400	630	2	10,000	20,000	5,000	100	100
12	65	12	30,000	360,000	11,000	400	570	1	7,000	7,000	5,000	100	20
13	60	15	29,000	435,000	10,000	400	713	1	8,500	8,500	6,000	100	25
14	70	18	30,000	540,000	11,000	400	855	2	11,000	22,000	6,000	100	100
15	70	14	33,000	462,000	15,000	400	630	2	8,500	17,000	6,000	100	50
16	80	12	29,000	348,000	10,000	400	570	2	10,000	20,000	6,000	100	80
17	70	12	33,000	396,000	15,000	400	540	1	8,500	8,500	5,000	100	35
18	80	14	30,000	420,000	11,000	400	665	1	11,000	11,000	5,000	100	60
Rata-rata	73	14	30,700	420,300	12,000	400	641	2	9,550	14,500	5,500	100	61

Lanjutan Lampiran 8.

Produksi		Ember						Alat Pengepresan						Total Penyusutan
NO	(kg)	Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian	BPA	Jumlah	Harga Beli	Harga Total	Nilai Residu	Umur Pemakaian	BPA	
		(unit)	(Rp)	(Rp)		(per produksi)		(unit)	(Rp)	(Rp)		(per produksi)		
9	80	2	45,000	90,000	10,000	200	350	1	115,000	115,000	70,000	400	113	1,689
10	80	2	50,000	100,000	12,000	300	253	1	116,000	116,000	80,000	400	90	1,918
11	75	2	60,000	120,000	15,000	200	450	1	250,000	250,000	110,000	400	350	2,755
12	65	2	60,000	120,000	11,000	300	327	1	210,000	210,000	100,000	400	275	2,149
13	60	2	45,000	90,000	11,000	300	227	1	117,500	117,500	80,000	400	94	1,625
14	70	2	55,000	110,000	12,000	300	287	2	150,000	300,000	90,000	400	300	1,992
15	70	1	60,000	60,000	10,000	200	250	2	115,000	230,000	70,000	400	225	2,343
16	80	2	50,000	100,000	10,000	200	400	1	150,000	150,000	90,000	400	150	2,160
17	70	2	55,000	110,000	12,000	300	287	1	116,000	116,000	70,000	400	115	2,202
18	80	2	60,000	120,000	11,000	300	327	1	117,500	117,500	80,000	400	94	2,157
Rata-rata	73	2	54,000	102,000	11,400	260	316	1	145,700	172,200	84,000	400	181	2,099

Lampiran 9. Total Biaya Rp/100kg Tepung Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No	Biaya Tetap				Biaya Variabel				Total Biaya
	Produksi	Sewa Lahan	Biaya Penyusutan Alat	Biaya Bahan Baku	Tenaga Kerja	Listrik	Air	Plastik	
	(kg)	(Rp/produksi)	(Rp/produksi)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/100kg Tepung)
1	150	1,000,000	2,470	1,267,692	354,615	11,538	769	43,077	2,680,163
2	155	700,000	2,942	1,395,833	466,667	13,333	1,250	46,667	2,626,692
3	165	750,000	2,213	1,275,833	379,167	10,000	833	46,667	2,464,713
4	155	1,000,000	2,148	1,272,800	548,000	12,800	4,000	44,000	2,883,748
5	165	750,000	3,093	1,261,333	466,667	13,333	1,000	36,667	2,532,094
6	160	750,000	4,196	1,397,500	562,500	12,500	2,500	45,833	2,775,029
7	165	1,000,000	3,015	1,267,692	553,846	19,231	3,077	44,615	2,891,476
8	155	750,000	2,968	1,396,667	462,069	12,500	1,250	46,667	2,672,120
Jumlah	1,270	6,700,000	23,044	10,535,351	3,793,531	105,236	14,679	354,192	21,526,034
Rata-rata	159	837,500	2,880	1,316,919	474,191	13,154	1,835	44,274	2,690,754

Lampiran 10. Total Biaya Rp/100kg Tepung Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Rumah Tangga Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No	Biaya Tetap			Biaya Variabel					Total Biaya (Rp/100kg Tepung)
	Produksi	Sewa Lahan	Biaya Penyusutan Alat	Biaya Bahan Baku	Tenaga Kerja	Listrik	Air	Plastik	
	(kg)	(Rp/produksi)	(Rp/produksi)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/100kg Tepung)	(Rp/100kg Tepung)	
9	80	350,000	1,689	1,270,000	320,000	16,000	2,000	73,333	2,033,022
10	80	300,000	1,918	1,270,667	361,333	16,000	2,000	74,667	2,026,584
11	75	400,000	2,755	1,270,000	326,667	10,667	1,333	74,667	2,086,089
12	65	360,000	2,149	1,290,833	458,333	16,667	1,667	93,333	2,222,982
13	60	250,000	1,625	1,410,833	435,000	16,667	2,500	96,667	2,213,291
14	70	250,000	1,992	1,281,538	446,154	23,077	3,077	84,615	2,090,453
15	70	200,000	2,343	1,410,000	425,000	16,667	2,500	91,667	2,148,177
16	80	250,000	2,160	1,272,000	420,000	20,000	2,667	74,667	2,041,493
17	70	250,000	2,202	1,401,538	424,615	12,308	4,615	89,231	2,184,509
18	80	400,000	2,157	1,268,000	348,000	13,333	2,667	74,667	2,108,823
Jumlah	730	3,010,000	20,988	13,145,410	3,965,102	161,385	25,026	827,513	21,155,424
Rata-rata	73	301,000	2,099	1,314,541	396,510	16,138	2,503	82,751	2,115,542

Lampiran 11. Keuntungan Rp/100kg Tepung Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No	Kebutuhan Tepung	Produksi		Harga (Rp/kg)	Penerimaan (kg/100kg Tepung)	Total Biaya (kg/100kg Tepung)	Keuntungan	
		(kg/produksi)	(kg/100kg Tepung)				Rp/produk	(kg/100kg Tepung)
1	130	150	115	29,000	3,346,154	2,680,163	5,772	665,991
2	120	155	129	30,500	3,939,583	2,626,692	10,164	1,312,891
3	120	165	138	29,000	3,987,500	2,464,713	11,075	1,522,787
4	125	155	124	29,000	3,596,000	2,883,748	5,744	712,253
5	150	165	110	30,500	3,355,000	2,532,094	7,481	822,906
6	120	160	133	30,500	4,066,667	2,775,029	9,687	1,291,638
7	130	165	127	30,500	3,871,154	2,891,476	7,719	979,677
8	120	155	129	29,000	3,745,833	2,672,120	8,313	1,073,714
Rata-rata	127	159	125.68	29,750	3,738,486	2,690,754	8,244	1,047,732

Lampiran 12. Keuntungan Rp/100kg Tepung Pengrajin Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Rumah Tangga Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No	Kebutuhan Tepung	Produksi		Harga (Rp/kg)	Penerimaan (kg/100kg Tepung)	Total Biaya (kg/100kg Tepung)	Keuntungan	
		(kg/produksi)	(kg/100kg Tepung)				Rp/produk	(kg/100kg Tepung)
9	75	80	107	29,000	3,093,333	2,033,022	9,940	1,060,311
10	75	80	107	29,000	3,093,333	2,026,584	10,001	1,066,750
11	75	75	100	29,000	2,900,000	2,086,089	8,139	813,911
12	60	65	108	30,000	3,250,000	2,222,982	9,480	1,027,018
13	60	60	100	29,000	2,900,000	2,213,291	6,867	686,709
14	65	70	108	29,000	3,123,077	2,090,453	9,589	1,032,624
15	60	70	117	29,000	3,383,333	2,148,177	10,587	1,235,157
16	75	80	107	29,000	3,093,333	2,041,493	9,861	1,051,840
17	65	70	108	29,000	3,123,077	2,184,509	8,715	938,568
18	75	80	107	29,000	3,093,333	2,108,823	9,230	984,510
Rata-rata	69	73	106.71	29,100	3,105,282	2,115,542	9,241	989,740

Lampiran 13. Rata-Rata Biaya Pemasaran Pengepul Per kg Produk Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No.	Pelaku Pemasaran	Transportasi			Jumlah B. Transportasi	Jumlah Pembelian	Harga Beli	Harga Jual	Total B. Transportasi
		Kendaraan	BBM	Konsumsi	(Rp)	(kg)	(Rp)	(Rp/kg)	(Rp/kg)
1	P. Hamid	150,000	200,000	25,000	375,000	100	29,000	36,000	3,750
2	P. Deden	200,000	250,000	30,000	480,000	150	30,500	36,500	3,200
3	P. Syamsi	250,000	250,000	35,000	535,000	150	29,000	36,000	3,567
4	P. Heri	150,000	200,000	20,000	370,000	150	29,000	36,500	2,467
5	P. Taher	100,000	150,000	20,000	270,000	100	30,500	36,000	2,700
6	P. Heru	200,000	260,000	30,000	490,000	100	30,500	36,500	4,900
7	P. Jubri	250,000	200,000	25,000	475,000	100	30,500	36,500	4,750
8	P. Su'eb	150,000	150,000	20,000	320,000	150	29,000	36,000	2,133
Jumlah		1,450,000	1,660,000	205,000	3,315,000	1,000	238,000	290,000	27,467
Rata-rata		181,250	207,500	25,625	414,375	125	29,750	36,250	3,433

Lampiran 14. Biaya Tenaga Kerja Pengepul Per kg Produk Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No.	Pelaku Pemasaran	Bongkar Muat		Supir		Jumlah Biaya TK	Jumlah Pembelian (kg)	Harga Beli (Rp)	Harga Jual (Rp/kg)	Total Biaya TK (Rp/kg)
		Jumlah	(Rp)	Jumlah	(Rp)					
1	P. Hamid	1	25,000	1	150,000	175,000	100	29,000	36,000	1,750
2	P. Deden	1	30,000	1	170,000	200,000	150	30,500	36,500	1,333
3	P. Syamsi	1	30,000	1	250,000	280,000	150	29,000	36,000	1,867
4	P. Heri	1	25,000	1	100,000	125,000	150	29,000	36,500	833
5	P. Taher	1	20,000	1	100,000	120,000	100	30,500	36,000	1,200
6	P. Heru	1	30,000	1	250,000	280,000	100	30,500	36,500	2,800
7	P. Jubri	1	30,000	1	250,000	280,000	100	30,500	36,500	2,800
8	P. Su'eb	1	20,000	1	150,000	170,000	150	29,000	36,000	1,133
Jumlah		8	210,000	8	1,420,000	1,630,000	1,000	238,000	290,000	13,717
Rata-rata		1	26,250	1	177,500	203,750	125	29,750	36,250	1,715

Lampiran 15. Biaya Penyusutan Peralatan Pengepul Per kg Produk Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No	Pelaku Pemasaran	Keranjang				Terpal				Biaya Total Penyusutan	Jumlah Pembelian (kg)	Harga Beli (Rp)	Harga Jual (Rp/kg)	Total Biaya Penyusutan (Rp/kg)
		Jumlah	(Rp)	Umur Ekonomis	Biaya Penyusutan	Jumlah	(Rp)	Umur Ekonomis	Biaya Penyusutan					
1	P. Hamid	10	25,000	2	12,500	1	40,000	2	20,000	32,500	100	29,000	36,000	325
2	P. Deden	15	25,000	2	12,500	1	40,000	2	20,000	32,500	150	30,500	36,500	217
3	P. Syamsi	15	25,000	2	12,500	1	40,000	2	20,000	32,500	150	29,000	36,000	217
4	P. Heri	20	26,000	2	13,000	1	40,000	2	20,000	33,000	150	29,000	36,500	220
5	P. Taher	20	25,000	2	12,500	1	40,000	2	20,000	32,500	100	30,500	36,000	325
6	P. Heru	15	25,000	2	12,500	1	40,000	2	20,000	32,500	100	30,500	36,500	325
7	P. Jubri	15	26,000	2	13,000	1	40,000	2	20,000	33,000	100	30,500	36,500	330
8	P. Su'eb	15	25,000	2	12,500	1	40,000	2	20,000	32,500	150	29,000	36,000	217
Jumlah		125	202,000	16	101,000	8	320,000	16	160,000	261,000	1,000	238,000	290,000	2,175
Rata-rata		16	25,250	2	12,625	1	40,000	2	20,000	32,625	125	29,750	36,250	272

Lampiran 16. Rata-Rata Biaya Pemasaran Pengecer Per kg Produk Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No.	Nama Responden	Transportasi			Jumlah	Jumlah	Harga	Harga	Total Biaya
		Kendaraan	BBM	konsumsi	Biaya Transportasi (Rp)	Jumlah Pembelian (kg)	Beli (Rp)	Jual (Rp/kg)	Transportasi (Rp/kg)
1	B. Rum	60,000	15,000	20,000	95,000	100	36,000	38,000	950
2	B. Sofi	60,000	20,000	25,000	105,000	150	36,500	38,000	700
3	B. Yazid	50,000	20,000	20,000	90,000	120	36,000	38,500	750
4	P. Dulah	50,000	20,000	25,000	95,000	100	36,500	38,000	950
5	P. Didin	60,000	20,000	25,000	105,000	150	36,000	38,500	700
6	B. Didi	50,000	20,000	25,000	95,000	150	36,500	38,500	633
7	B. Sumina	60,000	15,000	25,000	100,000	120	36,500	38,000	833
8	P. Rofik	50,000	15,000	20,000	85,000	100	36,000	38,000	850
Jumlah		440,000	145,000	185,000	770,000	990	290,000	305,500	6,367
Rata-rata		55,000	18,125	23,125	96,250	124	36,250	38,188	796

Lampiran 17. Biaya Tenaga Kerja Pengecer Per kg Produk Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No.	Nama Responden	Bongkar Muat		Jumlah	Jumlah	Harga	Harga	Total
		Jumlah	(Rp)	Biaya (Rp)	Pembelian (kg)	Beli (Rp)	Jual (Rp/kg)	B. TK (Rp/kg)
1	B. Rum	1	25,000	25,000	100	36,000	38,000	250
2	B. Sofi	1	25,000	25,000	150	36,500	38,000	167
3	B. Yazid	2	25,000	50,000	120	36,000	38,500	417
4	P. Dulah	1	20,000	20,000	100	36,500	38,000	200
5	P. Didin	2	20,000	40,000	150	36,000	38,500	267
6	B. Didi	2	20,000	40,000	150	36,500	38,500	267
7	B. Sumina	1	20,000	20,000	120	36,500	38,000	167
8	P. Rofik	1	25,000	25,000	100	36,000	38,000	250
Jumlah		11	180,000	245,000	990	290,000	305,500	1,983
Rata-rata		1	22,500	30,625	124	36,250	38,188	248

Lampiran 18. Biaya Penyusutan Peralatan Pengecer Per kg Produk Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Kecil Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

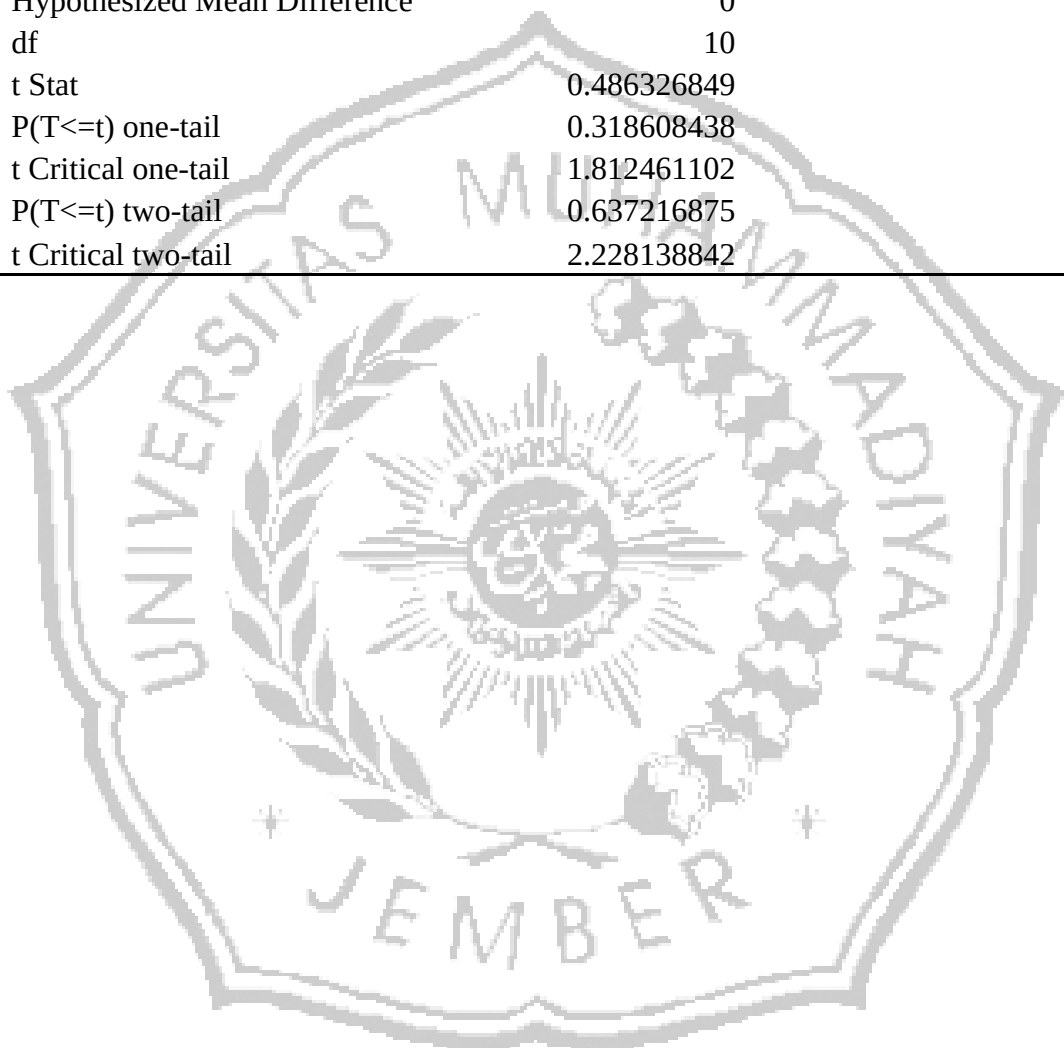
No.	Nama Responden	Keranjang		Umur Ekonomis	Biaya Total Penyusutan	Jumlah Pembe;ian (kg)	Harga Beli (Rp)	Harga Jual (Rp/kg)	Total Biaya Penyusutan (Rp/kg)
		Unit	(Rp)						
1	B. Rum	1	40,000	2	20,000	100	36,000	38,000	200
2	B. Sofi	2	40,000	2	20,000	150	36,500	38,000	133
3	B. Yazid	1	50,000	2	25,000	120	36,000	38,500	208
4	P. Dulah	2	40,000	2	20,000	100	36,500	38,000	200
5	P. Didin	2	40,000	2	20,000	150	36,000	38,500	133
6	B. Didi	2	50,000	2	25,000	150	36,500	38,500	167
7	B. Sumina	1	50,000	2	25,000	120	36,500	38,000	208
8	P. Rofik	1	50,000	2	25,000	100	36,000	38,000	250
Jumlah		12	360,000	16	180,000	990	290,000	305,500	1,500
Rata-rata		2	45,000	2	22,500	124	36,250	38,188	188

Lampiran 19. Biaya Penyusutan Peralatan Pengecer Per kg Produk Agroindustri Kerupuk Ikan Skala Rumah Tangga Di Desa Gelung Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

No	Pelaku Pemasaran	Keranjang		Umur Ekonomis	Biaya Total Penyusutan	Jumlah Pembelian (kg)	Harga Beli (Rp)	Harga Jual (Rp/kg)	Total Biaya Penyusutan (Rp/kg)
		Unit	(Rp)						
1	P. Suri	1	40,000	2	20,000	80	29,000	32,500	250.00
2	B. Kris	1	50,000	2	25,000	90	29,000	32,000	277.78
3	B. Sri	1	50,000	2	25,000	65	29,000	32,500	384.62
4	B. Yanti	1	50,000	2	25,000	70	29,000	32,000	357.14
5	P. Sholeh	1	40,000	2	20,000	80	27,000	32,000	250.00
6	P. Haris	1	50,000	2	25,000	100	29,000	32,500	250.00
7	B. Tin	1	50,000	2	25,000	80	29,000	32,000	312.50
8	P. Harun	1	50,000	2	25,000	75	29,000	32,000	333.33
9	P. Yadi	1	50,000	2	25,000	100	29,000	32,500	250.00
10	P. Tris	1	50,000	2	25,000	90	29,000	32,000	277.78
Jumlah		10	480,000	20	240,000	830	288,000	322,000	2,943
Rata-rata		1	48,000	2	24,000	83	28,800	32,200	294

**Lampiran 20. Hasil Uji Paired Two Sampel T-Test Keuntungan Agroindustri
Kerupuk Ikan Antar Skala Usaha Di Desa Gelung Kecamatan
Pamarukan Kabupaten Situbondo.**

	<i>Variable 1</i>	<i>Variable 2</i>
Mean	1047732.135	989739.6763
Variance	95657498516	22623857495
Observations	8	10
Hypothesized Mean Difference	0	
df	10	
t Stat	0.486326849	
P(T<=t) one-tail	0.318608438	
t Critical one-tail	1.812461102	
P(T<=t) two-tail	0.637216875	
t Critical two-tail	2.228138842	



I. PROFIL RESPONDEN

III. BIAYA SARANA PRODUKSI VARIABEL

Uraian	Satuan	Volume	Rp/Unit
A. Bahan Baku			
.....			
B. Bahan Penolong			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			

IV. BIAYA TENAGA KERJA

I. Tenaga Kerja Luar Keluarga

No	Jenis kegiatan	Jml TK (Org)*		Jml HK (Hari)		Jml JK (Jam)		Upah (Rp)	
		P	W	P	W	P	W	P	W
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
	Jumlah								

2. Tenaga Kerja Dalam Keluarga :

No	Jenis kegiatan	Jml TK (Org)*		Jml HK (Hari)		Jml JK (Jam)		Upah (Rp)	
		P	W	P	W	P	W	P	W
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
Jumlah									

V. PRODUKSI DAN PENERIMAAN

1. Kerupuk Ikan :

- Harga rata-rata: Rp...../kg.
- Harga tertinggi: Rp...../kg.
- Harga terendah: Rp...../kg.

- Dalam satu bulan, berapa kali melakukan proses produksi ?.....kali.
- Dalam satu kali proses produksi berapa hari ?.....
- Dalam satu kali proses produksi, berapa Kg bahan baku yang diolah ?.....
- Dalam satu kali proses produksi, berapa Kg hasil yang diperoleh ?.....
- Asal bahan baku kerupuk ikan hasil tangkapan sendiri / atau membeli pada lain.....*)
- Apakah setiap kali proses produksi, seluruh hasil produknya laku terjual ? a. Iya, b. Tidak, c. Kadang-kadang, rata-rata sisa produk yang tidak laku ?.....

IV. PROSES PEMASARAN

1. Kepada siapa anda menjual produk kerupuk ikan.....
2. Menurut yang dirasakan anda, lebih baik dijual kepada siapa.....
Dengan cara bagaimana ?.....
3. Dari mana atau dari siapa anda dapat mengetahui atau mendengar informasi pasar tentang :
 - a. Harga jual produksi di tingkat konsumen akhir :
 - b. Perubahan (naik turunnya) harga jual produksi :
 - c. Tempat penjualan yang baik dan jumlah permintaan :
 - d.
4. Menurut anda informasi pasar itu mudah atau tidak ?.....
Berikan alasannya.....
5. Sepanjang pengetahuan anda, bagaimana jalur pemasaran produk kerupuk ikan di daerah ini.....
6. Hambatan apa saja yang dialami/dirasakan mengenai pemasaran kerupuk ikan :
 - a. Sosial :
 - b. Ekonomi :
 - c. Teknis :
 - d. Lainnya :

LAMPIRAN 22 KUISIONER AGROINDUSTRI KERUPUK IKAN

**ANALISIS PEMASARAN AGROINDUSTRI KERUPUK IKAN ANTAR
SKALA USAHA DI DESA GELUNG KECAMATAN PANARUKAN
KABUPATEN SITUBONDO**

(LEMBAGA PEMASARAN)

1. Identitas Responden

1. Nama :
 2. Alamat :
 - a. Dusun :
 - b. Desa :
 - c. Kecamatan :
 - d. Kabupaten : Situbondo
 3. Umur :
 4. Pekerjaan :
 5. Pendidikan Terakhir :
 6. Jumlah Anggota Keluarga :
 7. Lama Berwirausaha :
 8. Pekerjaan Sampingan :
- Nama Pewawancara : Achmad Erwin S
- Nim : 1410321049
- Tanggal Wawancara :
- Waktu :

Tanda Tangan

(.....)

1. Kerupuk ikan dibeli dari ?
 - a. Produsen :
 - b. Pedagang besar :
 - c. Pengepul :
 - d. Pedagang kecil :
 - e. Tengkulak :
2. Jumlah pembelian :
3. Berapa harga bapak/ibu membeli kerupuk ikan ini :kg/bks
4. Kemana bapak/ibu memasarkan kerupuk ikan ini :
5. Tujuan pemasaran :
6. Berapa harga jual kerupuk ikan per kg/bks di kota tujuan :Rp.....kg/bks
7. Apa sajakah dan berapa jenis biaya yang di keluarkan dalam pemasaran
 - a. : Rp.....
 - b. : Rp.....
 - c. : Rp.....
 - d. : Rp.....
 - e. : Rp.....
8. Permasalahan apa yang dijumpai pada saat melakukan pemasaran ?

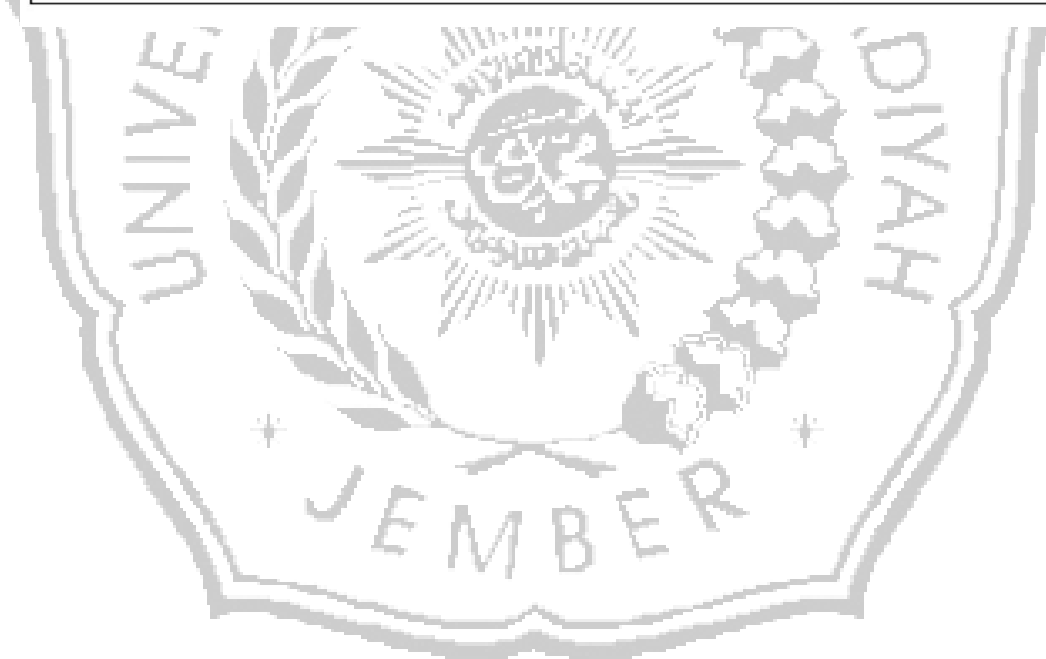
.....

.....

.....

.....

LAMPIRAN 23 PETA LOKASI



LAMPIRAN 24 FOTO DOKUMENTASI

Gambar 1. Wawancara Dengan Responden



Gambar 2. Proses Penjemuran



Gambar 3. Kerupuk Ikan



Gambar 4. Kerupuk Ikan Sudah Dikemas