

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Batas Wilayah Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan.....	40
Tabel 4.2	jumlah penduduk dilihat berdasarkan jenis kelamin di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan.....	40
Tabel 4.3	Klasifikasi Jumlah Penduduk Menurut Usia.....	41
Tabel 4.4	Daftar Nama Informan Pengusaha Gula Aren di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan.....	42
Tabel 4.5	Jumlah Karakteristik Informan Berdasarkan Usia	42
Tabel 4.6	jumlah dan presentase informan berdasarkan tingkat pendidikan	43
Tabel 4.7	jumlah informan berdasarkan lama usaha.....	44
Tabel 4.8	jumlah dan presentase informan berdasarkan jumlah tenaga kerja.....	44
Tabel 4.9	Biaya Investasi Usaha Gula Aren	45
Tabel 4.10	Biaya Tetap Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan.....	46
Tabel 4.11	Biaya Variabel Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan	47
Tabel 4.12	Biaya Total Produksi Gula Aren Di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan	50
Tabel 4.13	penerimaan Usaha gula aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan	53
Tabel 4.14	Hasil Pendapatan Gula Aren di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan.....	56
Tabel 4.15	Benefit Cost Ratio (B/C) Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan	59
Tabel 4.16	Return On Investment (ROI) Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan	66
Tabel 4.17	Hasil Kelayakan Usaha Biaya Total, Penerimaan, dan Pendapatan Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan.....	68
Tabel 4.18	Benefit Cost Ratio (B/C), Revenue Cost Ratio (R/C), Return On Investment (ROI) Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan	71

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Produksi Gula aren	10
Gambar 4.1 Peta Kecamatan Paciran.....	39
Gambar 2.2 Kerangka berfikir.....	28

LAMPIRAN

Lampiran 1 Pedoman Wawancara

Kuisisioner Penelitian Analisis Kelayakan Usaha Gula Aren di Kecamatan

Paciran Kabupaten Lamongan

Saya Fitrotul Awwaliyah Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, bermaksud melakukan penelitian mengenai analisis kelayakan usaha gula aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan. Oleh karena itu, memohon bantuan ibu/bapak untuk menjawab pertanyaan yang akan digunakan sebagai alat pengumpulan data dalam penyusunan skripsi. Data dan informasi akan menjadi rahasia karena semata-mata digunakan untuk penelitian.

Saya mengharapkan bantuan anda untuk menjawab kuisisioner yang akan saya tanyakan secara langsung dengan sebaik-baiknya. Atas partisipasi anda saya ucapkan terimakasih.

I. IDENTITAS INFORMAN

1. Nama Responden :
2. No HP :
3. Alamat :
4. Umur :
5. Tingkat pendidikan :

Tidak Sekolah

SD

SMP

SMA

Perguruan Tinggi

6. Besarnya Modal Usaha :

7. Dari manakah modal usaha ?

Modal sendiri

Pinjaman Bank

Lain-lain

8. Status Tempat Usaha

Milik Sendiri

Sewa

9. Berapa tenaga yang dipakai pada usaha pembuatan gula aren ?

10. Jumlah penjualan usaha pembuatan gula aren /bulan ?

11. Berapa lama jam oprasional pada usaha pembuatan gula aren ?

12. Berapa harga jual gula aren 1 kg ?

13. Bagaimana terkait pemasaran gula aren tersebut ?

II. IDENTIFIKASI BIAYA

1. Biaya Tetap

No	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga	Umur Ekonomis (Tahun)	Biaya Pertahun (Rp)	Biaya Perbulan (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira							
2	Panci							
3	Sendok kayu							
4	Solet							
5	Gayung Panjang							
6	Kompot Tungku							
7	Jurigen							
8	Cetakan							
9	Bumbung							
9	Saringan							
10	Ember							
11	Timbangan							
12	Kendaraan							
13	Sewa Lahan							
14	Bangunan sederhana							
TOTAL								

2. Biaya Variabel

No.	Jenis Bahan Baku	Jumlah (1 kali Produksi)	Satuan	Harga (Rp/satuan)	Jumlah Biaya (Rp)
1.	Air nira				
2.	Plastik				
3.	Kayu bakar				
4.	Listrik				
5.	Gas LPG				
6.	Biaya karyawan				
7.	Biaya transportasi				
8.	Air				
9.	Sabun cuci piring				
10	Solar				
11	Sepon				
12	Korek api				
13	Sapu				
14	Karet gelang				
Jumlah :					

3. Penerimaan

No	Produk	Penjualan Perbulan	Harga (Rp)
1	Gula Aren		

4. Keuntungan

No	Nama	Nama usaha	Penerimaan	Biaya	Keuntungan
1					
2					
3					
4					
5					

Lampiran 2 Identitas informan

Identitas Informan

No	Nama Informan	Alamat	Usia	Jenis kelamin	Tingkat pendidikan	Lama usaha
1	Ibu Faizah	Dusun semerek, RT 002, RW 01 sendangagung	45	Perempuan	SMA	25
2	Ibu Zakiyah	Dusun semerek, RT 003, RW 01 sendangagung	28	Perempuan	SMA	10
3	Ibu Hariyati	JL. Tegal sari jetak, RT 001, RW 02 paciran	45	Perempuan	SD	30
4	Ibu Lilik	JL. Tegal sari jetak, RT 001, RW 02 paciran	30	Perempuan	SMA	25
5	Ibu Ulfah	JL. Pasar lama paciran, RT 007, RW 06 paciran	35	Perempuan	SMA	20
6	Bapak Atut	Sumur gayam 001, RW 02 paciran	68	Laki - laki	SD	40

Lampiran 3 Perhitungan Modal Usaha di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan

3.1 Perhitungan Modal Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten

Lamongan Usaha Ibu Faizah

No	Komponen Biaya	Satuan	Jumlah	Harga (Rp)	Total Harga (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	150.000	330.000
2	Panci	2	Biji	100.000	200.000
3	Sendok kayu	1	Biji	10.000	100.000
4	Solet	1	Biji	5.000	5.000
5	Gayung Panjang	1	Biji	4.000	4.000
6	Kompor Tungku	1	Biji	80.000	80.000
7	Jurigen	1	Biji	22.000	22.000
8	Cetakan	30	Biji	5.000	150.000
9	Ember	1	Biji	10.000	10.000
10	Timbangan	1	Biji	300.000	300.000
11	Kendaraan	1	Unit	9.000.000	9.000.000
12	Sewa lahan	1	bulan	500.000	500.000
13	Nira Aren	70	Liter	12.000	840.000
14	Kayu Bakar	4	Pick Up	200.000	800.000
15	Biaya Kayawan	2	Karyawan	1.300.000	2.600.000
16	Bensin	5	Liter	10.000	50.000
17	Solar	1	Liter	6.500	6.500
18	karet gelang	1	Biji	5.000	5.000
19	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
20	Solar	1	Liter	6.500	6.500
TOTAL MODAL					14.897.000

3.2 Perhitungan Modal Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten

Lamongan Usaha Ibu Zakiyah

No	Komponen Biaya	Satuan	Jumlah	Harga (Rp)	Total Harga (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	150.000	300.000
2	Panci	2	Biji	100.000	200.000
3	Sendok kayu	1	Biji	10.000	10.000
4	Solet	1	Biji	5.000	5.000
5	Gayung Panjang	1	Biji	4.000	4.000
6	Kompur Tungku	1	Biji	80.000	80.000
7	Jurigen	1	Biji	22.000	22.000
8	Cetakan	20	Biji	5.000	100.000
9	Ember	1	Biji	10.000	10.000
11	Timbangan	1	Biji	250.000	250.000
12	Kendaraan	1	unit	10.000.000	10.000.000
13	Sewa lahan	1	Bulan	350.000	350.000
14	Nira Aren	60	Liter	15.000	900.000
15	Kayu Bakar	4	Pick Up	450.000	1.800.000
17	Biaya Karyawan	2	Karyawan	1.040.000	2.080.000
18	Bensin	4	Liter	10.000	40.000
25	karet gelang	1	biji	5.000	5.000
26	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
27	Solar	1	Liter	6.500	6.500
TOTAL MODAL					16.170.500

3.3 Perhitungan Modal Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten

Lamongan Usaha Ibu Hariyati

No	Komponen Biaya	Satuan	Jumlah	Harga (Rp)	Total Harga (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	150.000	300.000
2	Panci	2	Biji	105.000	210.000
3	Sendok kayu	2	Biji	8.000	16.000
4	Solet	2	Biji	4.000	8.000
5	Gayung Panjang	2	Biji	8.000	16.000
6	Kompot Tungku	2	Biji	70.000	140.000
7	Jurigen	2	Biji	23.000	46.000
8	Cetakan	30	Biji	5.000	150.000
9	Saringan	2	Biji	10.000	20.000
10	Ember	1	Biji	12.000	12.000
11	Timbangan	1	Biji	350.000	350.000
12	Kendaraan	1	unit	11.000.000	11.000.000
13	Sewa lahan	1	Bulan	400.000	400.000
14	Nira Aren	60	Liter	15.000	900.000
15	Kayu Bakar	4	Pick Up	500.000	2.000.000
16	Biaya Karyawan	1	Karyawan	1.000.000	1.000.000
17	Bensin	5	Liter	10.000	50.000
18	Solar	1	Liter	6.500	6.500
19	karet gelang	1	pcs	5.000	5.000
20	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
TOTAL MODAL					16.637.000

3.4 Perhitungan Modal usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan (Usaha Ibu Lilik)

No	Komponen Biaya	Satuan	Jumlah	Harga (Rp)	Total Harga (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	170.000	340.000
2	Panci	2	Biji	150.000	300.000
3	Sendok kayu	2	Biji	10.000	10.000
4	Solet	1	Biji	5.000	5.000
5	Gayung Panjang	2	Biji	8.000	8.000
6	Kompor Tungku	2	Biji	70.000	140.000
7	Jurigen	2	Biji	20.000	20.000
8	Cetakan	30	Biji	5.000	125.000
9	Ember	2	Biji	11.000	11.000
10	Saringan	2	Biji	12.000	12.000
11	Timbangan	1	Biji	350.000	350.000
12	Kendaraan	1	Unit	8.000.000	8.000.000
13	Sewa lahan	1	Bulan	300.000	300.000
14	Nira Aren	80	Liter	15.000	900.000
16	Biaya Karyawan	2	Karyawan	1.200.000	2.400.000
17	Bensin	2	Liter	10.000	40.000
18	kayu bakar	2	Pick Up	500.000	1.000.000
20	solar	1	Liter	6.500	6.500
25	karet gelang	1	biji	5.000	5.000
26	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
TOTAL MODAL					13.980.500

3.5 Perhitungan Modal Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan (Usaha Ibu Ulfah)

No	Komponen Biaya	Satuan	Jumlah	Harga (Rp)	Total Harga (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	165.000	330.000
2	Panci	2	Biji	120.000	240.000
3	Sendok kayu	1	Biji	10.000	10.000
4	Solet	1	Biji	5.000	5.000
5	Gayung Panjang	1	Biji	10.000	10.000
6	Kompor tungku	2	Biji	85.000	170.000
8	Jurigen	2	Biji	22.000	44.000
9	Cetakan	35	Biji	5.000	175.000
10	Ember	1	Biji	12.000	12.000
11	Saringan	1	Biji	15.000	15.000
12	Timbangan	1	Biji	300.000	300.000
13	Kendaraan	1	Unit	9.000.000	9.000.000
14	Sewa lahan	1	Bulan	400.000	400.000
15	Nira Aren	50	Liter	15.000	750.000
17	Biaya Karyawan	2	Karyawan	1.100.000	2.200.000
18	Bensin	2	Liter	10.000	20.000
19	kayu bakar	2	Pick Up	500.000	1.000.000
21	solar	1	Liter	6.500	6.500
26	karet gelang	1	pcs	5.000	5.000
27	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
TOTAL MODAL					14.700.500

3.6 Perhitungan Modal Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan (Usaha Bapak Atut)

No	Komponen Biaya	Satuan	Jumlah	Harga (Rp)	Total Harga (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	160.000	320.000
2	Panci	2	Biji	135.000	270.000
3	Sendok kayu	2	Biji	12.000	24.000
4	Solet	1	Biji	5.000	5.000
5	Gayung Panjang	1	Biji	7.000	7.000
6	Kompor Tungku	2	Biji	90.000	180.000
7	Jurigen	2	Biji	20.000	40.000
8	Cetakan	35	Biji	5.000	175.000
9	Bumbung	8	Biji	10.000	80.000
10	Saringan	2	Biji	12.000	24.000
11	Ember	2	Biji	15.000	30.000
12	Timbangan	1	Biji	350.000	250.000
13	Kendaraan	1	Unit	10.000.000	10.000.000
14	Sewa lahan	1	Bulan	350.000	350.000
15	Nira Aren	65	Liter	15.000	975.000
16	Kayu Bakar	3	Pick Up	500.000	1.500.000
18	Biaya Karyawan	2	Karyawan	900.000	1.800.000
19	Bensin	4	Liter	10.000	40.000
21	solar	1	liter	6.500	6.500
26	karet gelang	1	biji	5.000	5.000
27	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
TOTAL MODAL					16.089.500

**Lampiran 4 Penerimaan Usaha Gula Aren di Kecamatan Paciran
Kabupaten Lamongan**

No	Informan	Harga jual (Rp)	Kuantitas (per kg)	Total Penerimaan (Rp)
1	Ibu Faizah	60.000	350	21.000.000
2	Ibu Zakiyah	60.000	400	24.000.000
3	Ibu Hariyati	60.000	500	30.000.000
4	Ibu Lilik	60.000	550	33.000.000
5	Ibu Ulfah	60.000	350	21.000.000
6	Bapak Atut	60.000	450	27.000.000

Lampiran 5 Pendapatan

No	Informan	Penerimaan (Rp)	Total Biaya (Rp)	Pendapatan (Rp)
1	Ibu Faizah	21.000.000	4.674.700	16.325.300
2	Ibu Zakiyah	24.000.000	5.206.533	18.793.467
3	Ibu Hariyati	30.000.000	7.292.211	22.707.789
4	Ibu Lilik	33.000.000	6.218.889	26.781.111
5	Ibu Ulfah	21.000.000	4.407.347	16.592.653
6	Bapak Atut	27.000.000	6.202.389	20.797.611

Lampiran 6 Perhitungan Biaya Tetap Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan

6.1 Perhitungan Total Biaya Tetap Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran,
Kabupaten Lamongan Usaha Ibu Faizah

No	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga	Umur Ekonomis (Tahun)	Biaya Pertahun (Rp)	Biaya Perbulan (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	165.000	330.000	2	165.000	13.750
2	Panci	2	Biji	95.000	190.000	2	95.000	7.917
3	Sendok kayu	2	Biji	8.000	16.000	2	8.000	667
4	Solet	2	Biji	2.000	4.000	1	4.000	333
5	Gayung Panjang	1	Biji	3.500	3.500	3	1.167	97
6	Kompor Tungku	1	Biji	75.000	75.000	2	37.500	3.125
7	Jurigen	1	Biji	22.000	22.000	5	4.400	367
8	Cetakan	25	Biji	5.000	125.000	6	250.833	1.736
9	Ember	1	Biji	15.000	15.000	6	2.500	208
TOTAL				390.500	780.500		338.400	28.200

6.2 Perhitungan Total Biaya Tetap Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran,
Kabupaten Lamongan (Usaha Ibu Zakiyah)

No	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga	Umur Ekonomis (Tahun)	Biaya Pertahun (Rp)	Biaya Perbulan (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	150.000	300.000	3	100.000	8.333
2	Panci	2	Biji	100.000	200.000	3	66.667	5.556
3	Sendok kayu	2	Biji	10.000	20.000	2	10.000	833
4	Solet	1	Biji	5.000	5.000	1	5.000	417
5	Gayung Panjang	1	Biji	4.000	4.000	4	1.000	83
6	Kompor Tungku	2	Biji	80.000	160.000	2	80.000	6.667
7	Jurigen	1	Biji	22.000	22.000	5	4.400	367
8	Cetakan	30	Biji	5.000	150.000	5	30.000	2.500
9	Ember	1	Biji	10.000	10.000	5	2.000	167
10	bumbung	10	Biji	4.000	40.000	3	13.333	1.111
TOTAL				390.000	911.000		312.400	26.033

6.3 Perhitungan Total Biaya Tetap Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran,
Kabupaten Lamongan Usaha Ibu Hariyati

No	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga	Umur Ekonomis (Tahun)	Biaya Tahunan (Rp)	Biaya Perbulan (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	150.000	300.000	2	150.000	12.500
2	Panci	2	Biji	105.000	210.000	2	105.000	8.760
3	Sendok kayu	2	Biji	8.000	16.000	2	8.000	667
4	Solet	2	Biji	4.000	8.000	3	2.667	222
5	Gayung Panjang	2	Biji	8.000	16.000	2	8.000	667
6	Kompor Tungku	2	Biji	70.000	140.000	2	70.000	5.833
7	Jurigen	2	Biji	23.000	46.000	5	9.200	767
8	Cetakan	30	Biji	5.000	150.000	5	30.000	2.500
9	Saringan	2	Biji	10.000	20.000	3	6.667	556
10	Ember	1	Biji	12.000	12.000	4	3.000	250
TOTAL				395.000	918.000		392.533	32.711

6.4 Perhitungan Total Biaya Tetap Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran,
Kabupaten Lamongan Usaha Ibu Lilik

No	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga	Umur Ekonomis (Tahun)	Biaya Pertahun (Rp)	Biaya Perbulan (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	175.000	350.000	3	116.667	9.722
2	Panci	2	Biji	150.000	300.000	3	100.000	8.333
3	Sendok kayu	2	Biji	12.000	24.000	2	12.000	1.000
4	Solet	1	Biji	5.000	5.000	2	2.500	208
5	Gayung Panjang	2	Biji	8.000	16.000	3	5.333	444
6	Kompor Tungku	2	Biji	70.000	140.000	3	46.667	3.889
7	Jurigen	2	Biji	20.000	40.000	4	10.000	833
8	Cetakan	42	Biji	5.000	210.000	5	42.000	3.500
9	Ember	2	Biji	11.000	22.000	4	5.500	458
10	Saringan	2	Biji	12.000	24.000	2	12.000	1.000
TOTAL				468.000	1.131.000		352.667	29.389

6.5 Perhitungan Total Biaya Tetap Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran,
Kabupaten Lamongan Usaha Ibu Ulfah

No	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga	Umur Ekonomis (Tahun)	Biaya Pertahun (Rp)	Biaya Perbulan (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	165.000	330.000	2	165.000	13.750
2	Panci	2	Biji	120.000	240.000	2	120.000	10.000
3	Sendok kayu	2	Biji	10.000	20.000	2	10.000	833
4	Solet	2	Biji	5.000	10.000	1	10.000	833
5	Gayung Panjang	1	Biji	10.000	10.000	2	5.000	417
6	Kompor tungku	3	Biji	85.000	225.000	3	85.000	7.083
7	bumbung	5	Biji	10.000	50.000	3	16.667	1.389
8	Jurigen	2	Biji	22.000	44.000	4	11.000	917
9	Cetakan	30	Biji	5.000	150.000	5	30.000	2.500
10	Ember	2	Biji	12.000	24.000	4	6.000	500
11	Saringan	1	Biji	15.000	15.000	2	7.500	625
TOTAL				459.000	1.148.000		466.167	38.847

6.6 Perhitungan Total Biaya Tetap Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran,
Kabupaten Lamongan Bapak Atut

No.	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga	Umur Ekonomis (Tahun)	Biaya Pertahun (Rp)	Biaya Perbulan (Rp)
1	Dandang Perebusan Nira	2	Biji	160.000	320.000	2	160.000	13.333
2	Panci	2	Biji	135.000	270.000	2	135.000	11.250
3	Sendok kayu	2	Biji	12.000	24.000	2	12.000	1.000
4	Solet	1	Biji	5.000	5.000	1	5.000	417
5	Gayung Panjang	1	Biji	7.000	7.000	2	3.500	292
6	Kompot Tungku	2	Biji	90.000	150.000	2	90.000	7.500
7	Jurigen	2	Biji	20.000	40.000	4	10.000	833
8	Cetakan	35	Biji	5.000	175.000	5	35.000	2.917
9	Bumbung	8	Biji	10.000	80.000	3	26.667	2.222
10	Saringan	2	Biji	12.000	24.000	2	12.000	1.000
11	Ember	2	Biji	15.000	30.000	4	7.500	625
TOTAL				471.000	1.155.000		496.667	41.389

Lampiran 7 Perhitungan Total Biaya Variabel Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan.

7.1 Perhitungan Total Biaya Variabel Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan Usaha Ibu Faizah

No.	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga (Rp)
BIAYA BAHAN BAKU					
1	Nira Aren	70	Liter	12.000	840.000
BIAYA OPRASIONAL					
1	Kayu Bakar	4	Pick Up	200.000	800.000
2	Listrik	1	Bulan	150.000	150.000
3	Biaya Tenaga Kerja	2	Karyawan	1.300.000	2.600.000
4	Bensin	5	Liter	10.000	50.000
5	Air	1	Bulan	150.000	150.000
6	solar	1	liter	6.500	6.500
7	korek api	2	Biji	5.000	10.000
8	sabun cuci piring	1	biji	8.000	8.000
9	spons	2	biji	2.000	4.000
10	sapu	1	biji	15.000	15.000
11	karet gelang	1	Biji	5.000	5.000
12	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
TOTAL BIAYA					4.646.500

7.2 Perhitungan Total Biaya Variabel Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran,
Kabupaten Lamongan Usaha Ibu Zakiyah

No	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga (Rp)
BIAYA BAHAN BAKU					
1	Nira Aren	60	Liter	15.000	900.000
BIAYA OPRASIONAL					
1	Kayu Bakar	4	Pick Up	450.000	1.800.000
2	Listrik	1	bulan	150.000	150.000
3	Biaya Karyawan	2	Karyawan	1.040.000	2.080.000
4	Bensin	4	Liter	10.000	40.000
5	Air	1	bulan	150.000	150.000
6	solar	1	Liter	6.500	6.500
7	korek api	2	biji	5.000	10.000
8	sabun cuci piring	1	biji	10.000	10.000
9	spons	1	biji	5.000	5.000
10	sapu	1	biji	16.000	16.000
11	karet gelang	1	biji	5.000	5.000
12	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
TOTAL BIAYA					5.180.500

7.3 Perhitungan Total Biaya Variabel Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran,
Kabupaten Lamongan Usaha Ibu Hariyati

No.	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga (Rp)
BIAYA BAHAN BAKU					
1	Nira Aren	70	Liter	15.000	1.050.000
BIAYA OPRASIONAL					
1	Kayu Bakar	5	Pick Up	500.000	2.500.000
2	Listrik	1	Bulan	150.000	150.000
3	Biaya Karyawan	2	Karyawan	1.650.000	3.300.000
4	Bensin	6	Liter	10.000	60.000
5	Air	1	bulan	150.000	150.000
6	Solar	1	Liter	10.000	6.500
7	korek api	2	biji	6.500	10.000
8	sabun cuci piring	1	biji	5.000	5.000
9	spons	2	biji	5.000	3.000
10	sapu	1	biji	12.000	12.000
11	karet gelang	1	biji	5.000	5.000
12	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
TOTAL BIAYA					7.259.500

7.4 Perhitungan Total Biaya Variabel Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan Usaha Ibu Lilik

No.	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga (Rp)
BIAYA BAHAN BAKU					
1	Nira Aren	80	Liter	15.000	1.200.000
BIAYA OPRASIONAL					
1	Kayu Bakar	2	Pick Up	500.000	1.000.000
2	Listrik	1	bulan	150.000	150.000
3	Biaya Karyawan	2	Karyawan	1.800.000	3.600.000
4	Bensin	4	Liter	10.000	40.000
5	Air	1	bulan	150.000	150.000
6	solar	1	Liter	6.000	6.000
7	korek api	1	biji	5.000	5.000
8	sabun cuci piring	1	biji	10.000	10.000
9	spons	1	biji	5.000	5.000
10	sapu	1	biji	10.000	10.000
11	karet gelang	1	pcs	5.000	5.000
12	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
TOTAL BIAYA					6.189.500

7.5 Perhitungan Total Biaya Variabel Produksi Gula Aren di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan Usaha Ibu Ulfah

No.	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga (Rp)
BIAYA BAHAN BAKU					
1	Nira Aren	50	Liter	15.000	750.000
BIAYA OPRASIONAL					
1	Listrik	1	Bulan	150.000	150.000
2	Biaya Karyawan	2	Karyawan	1.100.000	2.200.000
3	Bensin	7	Liter	10.000	70.000
4	kayu bakar	2	Pick Up	500.000	1.000.000
5	Air	1	bulan	150.000	150.000
6	solar	1	Liter	6.500	6.500
7	korek api	1	biji	5.000	5.000
8	sabun cuci piring	1	biji	7.000	7.000
9	spons	1	biji	7.000	2.000
10	sapu	1	biji	15.000	15.000
11	karet gelang	1	biji	5.000	5.000
12	Plastik	2	pcs	4.000	8.000
TOTAL BIAYA					4.368.500

7.6 Perhitungan Total Biaya Variabel Produksi Gula Merah di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan Usaha Bapak Atut

No.	Uraian	Jumlah	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Total Harga (Rp)
BIAYA BAHAN BAKU					
1	Nira Aren	65	Liter	15.000	975.000
BIAYA OPRASIONAL					
1	Kayu Bakar	5	Pick Up	500.000	2.500.000
2	Listrik	1	Bulan	200.000	200.000
3	Biaya Karyawan	2	Karyawan	1.100.000	2.200.000
4	Bensin	5	Liter	10.000	50.000
5	air	1	bulan	180.000	180.000
6	solar	1	liter	6.500	6.500
7	korek api	1	biji	5.000	5.000
8	sabun cuci piring	1	biji	8.500	8.500
9	spons	1	biji	5.000	5.000
10	sapu	1	biji	14.000	14.000
11	karet gelang	1	biji	5.000	5.000
12	Plastik	2	pcs	4.000	12.000
TOTAL BIAYA					6.161.000

Lampiran 8 Perhitungan Benefit Cost Ratio

No	Informan	B/C ratio	Keterangan
1	Ibu Faizah	3,49	Layak Diusakan
2	Ibu Zakiyah	3,61	Layak Diusakan
3	Ibu Hariyati	3,11	Layak Diusakan
4	Ibu Lilik	4,31	Layak Diusakan
5	Ibu Ulfah	3,76	Layak Diusakan
6	Bapak Atut	3,35	Layak Diusakan

Lampiran 9 Perhitungan Revenue Cost Ratio

No	Informan	R/C ratio	Keterangan
1	Ibu Faizah	4,49	Layak Diusakan
2	Ibu Zakiyah	4,61	Layak Diusakan
3	Ibu Hariyati	4,11	Layak Diusakan
4	Ibu Lilik	5,31	Layak Diusakan
5	Ibu Ulfah	4,76	Layak Diusakan
6	Bapak Atut	4,35	Layak Diusakan

Lampiran 10 Perhitungan Return On Investment

No	Informan	ROI ratio	Keterangan
1	Ibu Faizah	1,10	Layak Diusakan
2	Ibu Zakiyah	1,16	Layak Diusakan
3	Ibu Hariyati	1,36	Layak Diusakan
4	Ibu Lilik	1,9	Layak Diusakan
5	Ibu Ulfah	1,13	Layak Diusakan
6	Bapak Atut	1,29	Layak Diusakan

Lampiran 11 Dokumentasi Dengan Informan Penelitian

1. Dokumentasi Produksi Gula Aren ibu Faizah



2. Dokumentasi Produksi Gula Aren ibu Zakiyah





3. Dokumentasi Produksi Gula Aren ibu Hariyari





4. Dokumentasi Produksi Gula aren ibu Lilik





5. Dokumentasi Produksi Gula Aren Ibu Ulfah





6. Dokumentasi Produksi Gula Aren napak Atut





Lampiran 12 surat pra penelitian

Surat pra penelitian

YAYASAN PERGURUAN 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

PROGRAM STUDI EKONOMI BISNIS (S1)
PROGRAM STUDI MANAJEMEN (S1)
PROGRAM STUDI AKUNTANSI (S1)
PROGRAM STUDI MAGISTER MANAJEMEN (S2)
PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU EKONOMI (S3)
Kampus Jl Semolowaru 45 Surabaya 60118, Telp (031) 5925289, 082233788126 E-mail: fe@untag-sby.ac.id

TERAKREDITASI
TERAKREDITASI
TERAKREDITASI
TERAKREDITASI

Nomor : 976/K/FEB/III/2024
Lampiran :
Perihal : **Permohonan Ijin Untuk Mengadakan Riset Pendahuluan**
Kepada : Yth. Camat di Kecamatan Paciran Kabupaten Lamongan


20 Maret 2024

Dengan hormat,
Sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan studi pada Program Strata 1, maka mahasiswa diwajibkan untuk menyusun dan mempertahankan skripsi sebagai hasil penerapan pelajaran teori serta praktek yang diperoleh berdasarkan penelitian. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dengan ini kami mohon perkenan Bapak / Ibu untuk memberikan ijin kepada mahasiswa :

Nama : FITROTUL AWWALIYAH
N.P.M : 1232000053
Fakultas / Program Studi : Ekonomi dan Bisnis/Ekonomi Pembangunan
Alamat : Nginden 2 No. 115, Surabaya
Telp./HP. 0895340889975

Guna melakukan penelitian pendahuluan pada :
"KANTOR KECAMATAN PACIRAN KABUPATEN LAMONGAN"
untuk memperoleh data sesuai dengan Skripsi yang sedang disusunnya.

Demikian permohonan ini atas perhatiannya kami sampaikan terima kasih.


Prof. Dr. H. Slamet Riyadi, MSi., Ak. CA
NPP. 20220.93.0319

Lampiran 13 surat Penelitian

Lampiran surat penelitian

YAYASAN PERGURUAN 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS


PROGRAM STUDI MANAJEMEN (S1)
 PROGRAM STUDI AKUNTANSI (S1)
 PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN (S1)
 PROGRAM STUDI MAGISTER MANAJEMEN (S2)
 PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU EKONOMI (S3)
TERAKREDITASI
 TERAKREDITASI
 TERAKREDITASI
 TERAKREDITASI

Kampus: Jl. Semolowaru 45 Surabaya 60118, Telp (031) 5931800 Ext 140, 141, E-mail: feb@untag-sby.ac.id

Nomor : 1214/K/FEB/V/2024
 Lampiran : -
 Perihal : **Permohonan Ijin Untuk Mengadakan Penelitian**
 Kepada : Yth. Bapak/Ibu Pengusaha Gula Aren di Kec. Paciran Kab. Lamongan.

Dengan hormat,
 Sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan studi pada Program Strata 1, maka mahasiswa diwajibkan untuk menyusun dan mempertahankan skripsi sebagai hasil penerapan pelajaran teori serta praktek yang diperoleh berdasarkan penelitian. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dengan ini kami mohon perkenan Bapak / Ibu untuk memberikan ijin kepada mahasiswa :

Nama : FITROTUL AWWALIYAH
 N. P. M : 1232000053
 Fakultas / Program Studi : Ekonomi dan Bisnis / Ekonomi Pembangunan
 Alamat : Nginden 2 No. 115, Surabaya
 Telp./HP. 0895340889975

Guna melakukan penelitian pada :
 PENGUSAHA GULA AREN DI KEC. PACIRAN KAB. LAMONGAN
 untuk memperoleh data sesuai dengan Skripsi yang sedang disusunnya dengan judul
 "ANALISIS KELAYAKAN USAHA GULA AREN DI KECAMATAN PACIRAN KABUPATEN LAMONGAN"

Demikian permohonan kami, atas perhatiannya kami sampaikan terima kasih.

Surabaya, 03 Mei 2024


Dr. H. Slamet Riyadi, MSi., Ak. CA
 NPP. 20220.93.0319

Lampiran 14 Kartu Bimbingan


UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
 Kampus: Jl. Semolowaru 45 Surabaya 60118, Telp (031) 5931800 Pst 140&141 E-mail: feb@untag-sby.ac.id

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

SEMESTER
 Gasal/ Genap
 2023, 2024

Nama Mahasiswa / NBI : Fitrotul Awwalyah / 123200023
 Nama Pembimbing : Drs EC Kunto Inggit Sunawan MM
 Judul Skripsi : Analisis Kelelahan Usaha Gula Aren di Kecamatan Pauman Kabupaten Lamongan

Mulai Program Skripsi : Semester Thn. Ak. Selesai Bimbingan Tanggal

No.	HARI / TANGGAL	KONSENTRASI		PARAF
		BAB / HAL	KETERANGAN REVISI	
1	8/03/2024	JUDUL	REVISI ACC.	
2	26/03/2024	BAB I	REVISI	
3	4/04/2024	BAB I	ACC	
4	16/04/2024	BAB 2.3	REVISI	
5	18/04/2024	BAB 2.3	ACC	
6	6/06/2024	BAB IV	REVISI	
7	10/06/2024	BAB IV	REVISI	
8	13/06/2024	BAB IV	ACC	
9	20/06/2024	BAB V	ACC	
10	20/06/2024	LAMPIRAN	ACC	

Perpanjangan I
 Semester : _____
 Th. Ak. : _____
 Paraf Kajar : _____

Surabaya, 20 Juni 2024

 Drs. EC Kunto Inggit Sunawan MM
 (Nama dan tanda tangan Pembimbing)

Lampiran 15 Hasil Turnitin

ANALISIS KELAYAKAN USAHA GULA AREN DI KECAMATAN PACIRAN KABUPATEN LAMONGAN			
ORIGINALITY REPORT			
17%	17%	8%	4%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	switch-asia.eu Internet Source		3%
2	jurnal2.isi-dps.ac.id Internet Source		3%
3	journal.amikveteran.ac.id Internet Source		2%
4	repository.unand.ac.id Internet Source		2%
5	jurnalfkip.unram.ac.id Internet Source		1%
6	lppm.upmi.ac.id Internet Source		1%
7	repository.iainkudus.ac.id Internet Source		1%
8	Submitted to Cerritos College Student Paper		1%
9	adoc.tips Internet Source		1%

Lampiran 16 Letter of acceptance (LOA)

ISSN: 3025-1192

Neraca

Jurnal Ekonomi, Manajemen dan Akuntansi

Malang, 20 Juni 2024

Enclosure : -
Subject : **Letter of Acceptance**
Number : 24/NER-KLB/ J.XII/v2.n7/2024

Dear Authors,

We are honored with your interest in our journal. We are delighted to inform you that your paper:

Title : **ANALISIS KELAYAKAN USAHA GULA AREN DI
KECAMATAN PACIRAN KABUPATEN LAMONGAN**

Author 1 : Fitrotul Awwaliyah
Author 2 : Kunto Inggit Gunawan
Email : fitrotul909@gmail.com

has been reviewed and **ACCEPTED** to be published in our journal on Vol: 2, No: 7, Year: 2024.
Please contact us if you have any further question (s) at neraca@kolibi.org. Thank you for your participation.

Best Regards,



Kolibi
Komunitas Ilmiah dan Meneliti

Karna Dwi Purijitarni, M.M

<http://jurnal.kolibi.org/index.php/neraca/index>

Kolibi
Komunitas Ilmiah dan Meneliti