

DAFTAR PUSTAKA

- Dewi, I.K., Indriyanto, dan Asmarahman, C. 2022. Produksi Nira Aren di Areal Garapan Kelompok Tani Hutan Harapan Baru I dalam Taman Hutan Raya Wan Abdul Rachman. *Jurnal Wanamukti*, 25(1), 26-35.
- Febriana. N. V, Endah. R. L & Sakunda. A. 2015. *Analisis Pengukuran Waktu Kerja dengan Metode Pengukuran Kerja Secara tidak Langsung pada bagian Pengemasan di PT. Apfa Comfeed Indonesia TBK*. *Jurnal Industri* Vol4 No 1 Hal 66 – 73 .
- Lumintang, F. M. (2013). Analisis Pendapatan Petani Padi Di Desa Teep Kecamatan Langowan Timur. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 1(3).
- Mardjani, A. C., Kalangi, L., & Lambey, R. (2015). Perhitungan Penyusutan Aset Tetap Menurut Standar Akuntansi Keuangan dan Peraturan Perpajakan Pengaruhnya Terhadap Laporan Keuangan Pada PT. Utama Karya
- Meilani, E. (2017). *Analisis Faktor-Faktor Yang Berperan Dalam Meningkatkan Pendapatan Petani Karet Di Desa Bhakti Negara Kecamatan Pakuan Ratu Kabupaten Way Kanan (Doctoral dissertation, UIN Raden Intan Lampung)*.
- Muizzudin. A. 2013. *Hubungan Antara Kelelahan Kerja Dengan Produktivitas Kerja Pada Tenaga Kerja Bagian Tenun Di Pt. Alkatex Tegal*. Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Semarang Januari 2013.
- Mujetahid, A. 2010. *Analisis Biaya Penebangan Hutan Jati Rakyat di Kabupaten Bone*. *Jurnal Penrennial* Vol.6 No. 2. Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin
- Munandar, dkk. 2020. Analisis Pendapatan Petani Karet di Desa Gunung Kesiangan Kecamatan Benai Kabupaten Singingi. *Jurnal Green Swarnadwipa* Vol. 6 No.2.
- Panjaitan. P & Arik. P. 2017. *Pengaruh Social Media Terhadap Produktivitas Kerja Generasi Millenial (Studi Pada Karyawan PT. Angkasa Pura I Cabang Bandara Internasional Juanda)*. Fakultas Ilmu Administrasi Universitas Brawijaya. Malang.
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia. 2009. Kriteria Dan Indikator Penetapan Jenis Hasil Hutan Bukan Kayu Unggulan (Lampiran Permenhut No. P. 21/Menhut-II/2009).
- Rasyadi C. 2013. *Pengaruh Sudut Kemiringan Bor dan Pemberian Cairan Asam Sulfat*

- (CAS) pada Sistem Penyadapan Bor terhadap Produksi Getah Pinus [skripsi]. Bogor: Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Rubiyo, dan J.Towaha. 2013. Pengaruh Fermentasi Terhadap Citarasa Kopi Luwak Probiotik. *Jurnal Buletin Ristri*. 20:175-182
- Salaka, F, J. Nugroho, B. Dodik, R, N. 2012. Strategi Kebijakan Pemasaran Hasil Hutan Bukan Kayu Di Kabupaten Seram Bagian Barat, Provinsi Maluku. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 9 (1), 50 – 65
- Suhesti, E dan Hadinoto. 2015. Hasil Hutan Bukan Kayu Madu Salang di Kabupaten Kampar (Studi Kasus : Kecamatan Kampar Kiri Tengah). Skripsi. Universitas Lancang Riau, Riau.
- Tanan, A., Y. Limbongan, dan J. Tangkesalu. 2013. Studi Rantai Tata Niaga Kopi Toraja. *AgroSainT UKI Toraja*, 4 (1), 435 – 448.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisisioner Penelitian

PROGRAM STUDI KEHUTANAN

FAKULTAS KEHUTANAN

UNIVERSITAS HASANUDDIN

JUDUL: “Perbandingan Produktivitas Kerja dan Pendapatan Aren (*Arenga pinnata*) di KTH Buhung Lali, Kecamatan Gantarang, Kabupaten Bulukumba”.

Hari/tgl :

Tempat :

Waktu :

I. Karakteristik Responden (Identitas Responden)

1. Nama :
2. Alamat :
3. Umur :
 - a. Belum Produktif: < 15 tahun
 - b. Produktif: 15-64 tahun
 - c. Tidak Produktif : > 64 tahun
4. Jenis Kelamin :
5. Status Dalam Keluarga :
6. Pendidikan Terakhir :
 - a. SD
 - b. SMP
 - c. SMA
 - d. Perguruan Tinggi

II. Variabel yang memengaruhi pendapatan pemanenan aren dan kopi

1. Sudah Berapa Lama Bapak/ibu memanen aren?
2. Apakah Bapak/ibu mempunyai pekerjaan lain selain menjadi petani aren?
3. Berapa banyak jumlah anggota keluarga Bapak/ibu?
4. Berapa Jumlah tanggungan keluarga Bapak/ibu?
5. Luas areal dan jumlah pohon aren yang dipanen

- a. Berapa luas areal aren yang di panen?... (ha)
- b. Berapa jumlah pohon aren yang di panen per (ha)
6. Teknik Pemanenan aren yang digunakan? Jelaskan
7. Apa saja peralatan pemanenan aren yang digunakan?
8. Berapa jarak dari tempat pemanenan aren ke Lokasi pengumpulan hasil panen?
9. Pengalaman usaha tani? (sudah berapa lama menjadi buruh tani aren ?
10. Apakah bapak/ibu memakai bantuan tenaga lain dalam memanen? (jasa pikul)
 - a. Jika ya, Berapa upah yang diberikan?
 - b. Tidak
11. Pendapatan
Berapa harga aren yang di panen per kg?
12. Biaya Produksi
Berapa biaya yang dikeluarkan petani dalam pembelian barang yang digunakan dalam proses produksi?
 - Biaya pembelian pupuk:
 - Biaya pembelian alat panen;
 - Dan peralatan lainnya:
13. Berapa hasil / jumlah hasil panen aren yang didapat per bulannya? Rp/kg.

Lampiran 2. Identitas Responden

No.	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Tanggungjawab Keluarga	Waktu sadap/hari	Pengalaman Buruh sadap	Jumlah Pohon sadapan	Jam Kerja/hari	luas areal(ha)
1	Hawise	39	Perempuan	SD	3	2 kali/hari	8	5-10 pohon	5	0.25
2	Hasni	42	Perempuan	SMA	3	2 kali/hari	5	5-10 pohon	4	0.5
3	Sattu	57	Laki laki	SD	2	2 kali/hari	3	5-10 pohon	4	1,5
4	Samsuridawati	41	Perempuan	SD	3	2 kali/hari	1	5-10 pohon	4	0.5
5	M.Tamrin	52	Laki laki	SMA	4	2 kali/hari	3	5-10 pohon	4	0.25
6	H.Tamma	45	Laki laki	SMP	5	2 kali/hari	2.5	5-10 pohon	5	0.5
7	Rustam	53	Laki laki	SMP	2	2 kali/hari	2	5-10 pohon	5	1
8	Basri	59	Laki laki	SD	3	2 kali/hari	9	5-10 pohon	5	0.5
9	Makmur	37	Laki laki	SMA	5	2 kali/hari	5	5-10 pohon	4	0.5
10	Lampe	43	Laki laki	SMP	1	2 kali/hari	3	5-10 pohon	5	0.5
11	Baharuddin	55	Laki laki	SD	4	2 kali/hari	6	5-10 pohon	4	1
12	Supardi	53	Laki laki	SMA	2	2 kali/hari	1	5-10 pohon	5	0.5
13	Risman	57	Laki laki	SMP	3	2 kali/hari	3	5-10 pohon	4	0.5

14	Nasir	45	Laki laki	SMP	2	2 kali/hari	3.5	5-10 pohon	5	0.25
15	Amirullah	39	Laki laki	SMA	3	2 kali/hari	2	5-10 pohon	5	0.5
16	Mukhtar	33	Laki laki	SMP	3	2 kali/hari	4	5-10 pohon	4	0.25
17	Darmiati	53	Perempuan	SMP	2	2 kali/hari	3	5-10 pohon	4	0.25
18	H.Monto	61	Laki laki	SD	2	2 kali/hari	4	5-10 pohon	4	0.5
19	Baba	42	Laki laki	SMP	4	2 kali/hari	2	5-10 pohon	5	0.5
20	Lampe	55	Laki laki	SMP	3	2 kali/hari	6	5-10 pohon	4	0.5

Lampiran 3. Biaya Tetap

No	Komponen biaya penyusutan	Harga Alat (Rp)	Masa Pakai alat	Total Biaya Penyusutan (Rp/tahun)	Total Biaya Penyusutan (Rp/bln)
1	Wajan	1.500.000	5	270.000	22.500
2	Penyaring	20.000	5	3.600	300
3	Penggerus	10.000	5	1.800	150
4	Pengaduk	15.000	3	4.500	375
5	Ayakan	20.000	3	6.000	500
6	Baskom	35.000	5	6.300	525
7	Parang	150.000	5	27.000	2.250
8	Jergen	15.000	3	4.500	375
	Jumlah	1.765.000		323.700	26.975

Lampiran 4. Biaya Variabel

No	Komponen Biaya	Harga(Rp)	Total Biaya Variabel (Rp/bln)
1	Bahan Bakar	15.000	15000
2	Minyak kelapa	15.000	15000
3	Kayu Bissapaing	10.000	10000
	Jumlah	40.000	40.000

Lampiran 5. Total Biaya

No	Responden	Biaya Tetap (Rp/Bln)	Biaya Variabel (Rp/Bln)	Total Biaya (Rp/Bln)	Total Biaya (Rp/Thn)
1	Hawise	34.475	200.000	227350	2728200
2	Hasni	34.475	200.000	227875	2734500
3	Sattu	34.475	200.000	226975	2723700
4	Samsuridawati	34.475	200.000	226975	2723700
5	M. Tamrin	35.000	150.000	177350	2128200
6	H. Tamma	35.000	200.000	227500	2730000
7	Rustam	34.850	200.000	226975	2723700
8	Basri	34.475	150.000	176975	2123700
9	Makmur	35.000	200.000	226975	2723700
10	Lampe	34.850	200.000	226975	2723700
11	Baharuddin	34.475	200.000	227350	2728200
12	Supardi	34.475	200.000	227875	2734500
13	Risman	34.475	150.000	176975	2123700

14	Nasir	34.850	200.000	227350	2728200
15	Amirullah	34475	200000	226975	2723700
16	Mukhtar	34475	150000	177350	2128200
17	Darmiati	34475	200000	227350	2728200
18	H.Monto	34850	200000	227875	2734500
19	Baba	34475	200000	226975	2723700
20	Lampe	34475	200000	226975	2723700
	Jumlah	692575	3800000	4344975	52139700
	Rata Rata	34629	190000	217248.75	2606985

Lampiran 5. Produktivitas Kerja

No	Jumlah Pohon/hari	Jumlah Pohon/bln	Lama Kerja/Hari (Jam)	Lama Kerja/Bulan(Jam)	Hasil Sadap Nira (Kg/Bln)	Produktivitas Kerja/Bln(Kg/Bln)	Produktivitas Kerja/Bln (g/bln)
Hawise	5	150	5	60	175	2.92	35.00
Hasni	3	90	4	48	155	3.23	38.75
Sattu	5	150	4	48	210	4.38	52.50
Samsuridawati	3	90	4	48	180	3.75	45.00
M.Tamrin	3	90	4	48	210	4.38	52.50
H.Tamma	2	60	5	60	159	2.65	31.80
Rustam	5	150	5	60	231	3.85	46.20
Basri	5	150	5	60	185	3.08	37.00
Makmur	3	90	4	48	176	3.67	44.00
Lampe	5	150	5	60	168	2.8	33.60
Baharuddin	3	90	4	48	201	4.19	50.25
Supardi	3	90	5	60	171	2.85	34.20
Risman	5	150	5	60	164	2.73	32.80
Nasir	5	150	4	48	182	3.79	45.50
Amirullah	5	150	4	48	196	4.08	49.00
Mukhtar	3	90	4	48	208	4.33	52.00
Darmiati	5	150	5	60	188	3.13	37.60
H.Monto	3	90	4	48	153	3.19	38.25
Baba	2	60	4	48	192	4	48.00
Lampe	5	150	5	60	222	3.7	44.40

Lampiran 6. Biaya Penyusutan

No	Responden	Biaya Penyusutan Alat (Rp/Bln)								Total Biaya Tetap (Rp/Bln)
		Wajan	Penyarin g	Pengadu k	Penggeru s	Ayaka n	Basko m	Paran g	Jerge n	
1	Hawise	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
2	Hasni	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
3	Sattu	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
4	Samsuridawat i	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
5	M.Tamrin	30000	300	375	150	500	1050	2250	375	35000
6	H.Tamma	30000	300	375	150	500	1050	2250	375	35000
7	Rustam	30000	300	375	150	500	525	2250	750	34850
8	Basri	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
9	Makmur	30000	300	375	150	500	1050	2250	375	35000
10	Lampe	30000	300	375	150	500	525	2250	750	34850
11	Baharuddin	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
12	Supardi	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
13	Risman	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
14	Nasir	30000	300	375	150	500	525	2250	750	34850
15	Amirullah	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
16	Mukhtar	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
17	Darmiati	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
18	H.Monto	30000	300	375	150	500	525	2250	750	34850
19	Baba	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475
20	Lampe	30000	300	375	150	500	525	2250	375	34475

	Jumlah	27000 0	3600	1800	4500	6000	6300	27000	4500	323700
	Rata Rata	22500	300	375	150	500	525	2250	375	26975

Lampiran 7. Biaya Penyusutan/Variabel 2

Responden	Minyak			Kayu Bissapaing			Bahan Bakar (Rp/Bln)	Biaya Umum (Rp/Bulan)	Total Biaya Variabel (Rp/Bulan)
	Jumlah (Liter/Bulan)	Harga (Rp/Bln)	Total	Jumlah (Potong/Bulan)	Harga (Rp/Bln)	Total Harga (Rp/Bln)			
Hawise	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Hasni	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Sattu	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Samsuridawati	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
M.Tamrin	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	100.000	150.000
H.Tamma	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Rustam	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Basri	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	100.000	150.000
Makmur	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Lampe	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Baharuddin	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Supardi	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Risman	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	100.000	150.000
Nasir	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000

Amirullah	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Mukhtar	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	100.000	150.000
Darmiati	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
H.Monto	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Baba	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Lampe	1	15.000	15000	1	5.000	5.000	30.000	150.000	200.000
Jumlah	20	300.000	300.000	20	100.000	100.000	600.000	2.800.000	38.00.000
Rata Rata	1	15.000	15.000	1	5.000	5.000	30.000	140.000	190.000

Lampiran 8.Penerimaan

Harga Gula Aren Semut Rp/Kg)	Jumlah Produksi Gula Aren Semut (Kg/Bulan)	Penerimaan (Rp/Bln)	Penerimaan (Rp/Thn)
30000	113	3,390,000.00	40,680,000.00
30000	105	3,150,000.00	37,800,000.00
30000	109	3,270,000.00	39,240,000.00
30000	113	3,390,000.00	40,680,000.00
30000	131	3,930,000.00	47,160,000.00
30000	75	2,250,000.00	27,000,000.00
30000	94	2,820,000.00	33,840,000.00

30000	56	1,680,000.00	20,160,000.00
30000	131	3,930,000.00	47,160,000.00
30000	94	2,820,000.00	33,840,000.00
30000	94	2,820,000.00	33,840,000.00
30000	90	2,700,000.00	32,400,000.00
30000	131	3,930,000.00	47,160,000.00
30000	94	2,820,000.00	33,840,000.00
30000	113	3,390,000.00	40,680,000.00
30000	113	3,390,000.00	40,680,000.00
30000	75	2,250,000.00	27,000,000.00
30000	94	2,820,000.00	33,840,000.00
30000	94	2,820,000.00	33,840,000.00
30000	113	3,390,000.00	40,680,000.00
60000	2032	60960000	731520000
30000	101.6	3048000	36576000

Lampiran 9. Total Pendapatan

Responden	Penerimaan (Rp/Bln)	Total Biaya (Rp/Bln)	Pendapatan (Rp/Bln)	Pendapatan (Rp/Thn)
Hawise	3390000	227350	3162650	37951800
Hasni	3150000	227875	2922125	35065500
Sattu	3270000	226975	3043025	36516300
Samsuridawati	3390000	226975	3163025	37956300
M.Tamrin	3930000	177350	3752650	45031800
H.Tamma	2250000	227500	2022500	24270000
Rustam	2820000	226975	2593025	31116300
Basri	1680000	176975	1503025	18036300
Makmur	3930000	226975	3703025	44436300
Lampe	2820000	226975	2593025	31116300
Baharuddin	2820000	227350	2592650	31111800
Supardi	2700000	227875	2472125	29665500
Risman	3930000	176975	3753025	45036300
Nasir	2820000	227350	2592650	31111800
Amirullah	3390000	226975	3163025	37956300
Mukhtar	3390000	177350	3212650	38551800
Darmiati	2250000	227350	2022650	24271800
H.Monto	2820000	227875	2592125	31105500

Baba	2820000	226975	2593025	31116300
Lampe	3390000	226975	3163025	37956300
Jumlah	60960000	4344975	56615025	679380300
Rata Rata	3048000	217248.75	2830751.25	33969015

Lampiran 9. Dokumentasi Kegiatan



Observasi dan wawancara pengambilan data



Gula Aren Semut

