

**ANALISIS USAHATANI KOPI ARABIKA LONGBERRY
(Studi Kasus : Desa Atu Kapur Kecamatan Pantan Cuaca
Kabupaten Gayo Lues)**

SKRIPSI

Oleh :

ZULBAKRI

NPM : 1404300011

Program Studi : AGRIBISNIS



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA
MEDAN
2019**

**ANALISIS USAHATANI KOPI ARABIKA LONGBERRY
(Studi Kasus : Desa Atu Kapur Kecamatan Pantan Cuaca
Kabupaten Gayo Lues)**

SKRIPSI

Oleh :

**ZULBAKRI
NPM : 1404300011
AGRIBISNIS**

**Disusun Salah satu Syarat Untuk Menyelesaikan Stara 1 (S1) Pada Fakultas
Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara**

Komisi Pembimbing

25-03-19
of pradi
Desi Novita, S.P., M.Si.
Ketua


Akbar Habib, S.P., M.P.
Anggota

**Disahkan Oleh :
Dekan**


Ir. Asritanarni Munar, M.P.

Tanggal Lulus : 22 Maret 2019

PERNYATAAN

Dengan ini saya :

Nama : Zulbakri

NPM : 1404300011

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi saya dengan judul analisis usahatani kopi arabika longberry adalah berdasarkan hasil penelitian, pemikiran, dan pemaparan asli dari saya sendiri . jika terdapat karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari ternyata ditemukan adanya penjiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah dipereoleh. Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa terpaksa dari pihak manapun.

Medan, 22 maret 2019

Yang Menyatakan



Zulbakri

RINGKASAN

Zulbakri, NPM 1404300011, Program Studi Agribisnis, dengan judul skripsi “ Analisi Usahatani Kopi Longberry Studi Kasus: Desa Atu Kapur Kecamatan Pantan Cuaca Kabupaten Gayo Lues” di bimbing oleh Desi Novita ,S.P.,M.Si. sebagai ketua komisi pembimbing dan Akbar Habib,S.P.,M.P. sebagai anggota komisi pembimbing.

Kopi merupakan salah satu minuman yang paling terkenal di kalangan masyarakat indonesia, termasuk di kabupaten gayo lues provinsi aceh, kopi digemari karena memiliki cita rasa dan aroma yang khas. Di negara indonesia kopi yang berasal dari kabupaten gayo lues ini juga sudah dikenal oleh negara luar termasuk amerika, belakangan ini pemerintah kabupaten gayo lues telah mempromosikan kopi gayo lues di ajang pameran kopi Specialty terbesar di dunia bertajuk *Specialty Coffe Association (SCA) Coffe Expo* di seattle, Amerika Serikat, tepatnya pada tanggal 19 sampai 22 april 2018.

Kopi longberry adalah jenis kopi arabika yang memiliki bentuk fisik panjang dan lebih besar dibandingkan bentuk fisik kopi pada umumnya ,kopi longberry aslinya berasal dari Ethiopia namun di indonesia jenis kopi ini hanya terdapat di dataran Tinggi Gayo Lues, Takingon Aceh Tengah. Keunikan aroma dan rasa yang dimiliki jenis kopi longberry akan menambah pengalaman cita rasa sebagai penikmat kopi.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode Sampling Jenuh, Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh petani kopi yang ada di desa atu kapur kecamatan pantan cuaca kabupaten gayo lues yaitu sebanyak 43 orang.

Menurut Arikunto (2002) didalam pengambilan sampel apabila subjek atau populasi kurang dari 100, lebih baik diambil semua sehingga penelitian ini merupakan penelitian populasi. Selanjutnya, jika jumlah subjek atau populasi besar dapat diambil antara 10-15 % atau 20-25 % atau lebih.

Hasil penelitian berdasarkan biaya usahatani kopi longberry dengan Total biaya produksi yang dikeluarkan pada usahatani kopi arabika longberry selama 1 tahun produksi rata-rata 1.491 dengan luas lahan rata-rata 1,9 Ha. Penerimaan petani dalam usahatani kopi adalah Rp53.850.294. Pendapatan usahatani kopi di daerah penelitian yaitu Rp36.893.885. Analisis usahatani kopi longberry menunjukkan bahwa nilai R/C sebesar $3,17 > 1$ dan B/C $2,17 > 1$, maka dapat disimpulkan bahwa usahatani kopi longberry layak untuk dilaksanakan menurut kriteria R/C dan B/C.

RIWAYAT HIDUP

Zulbakri, lahir di Desa Atu Kapur Kecamatan Pantan Cuaca Kabupaten Gayo Lues pada tanggal 30 juli 1993 dari pasangan bapak Muhammad Dan Ibu Sirem. Penulis merupakan anak pertama dari lima bersaudara.

Pendidikan yang telah ditempuh adalah sebagai berikut :

1. Tahun 2007, menyelesaikan pendidikan sekolah dasar di SD Negeri 1 Pantan Cuaca.
2. Tahun 2010, menyelesaikan pendidikan sekolah menengah pertama di SMP Negeri 1 Pantan Cuaca.
3. Tahun 2013, menyelesaikan pendidikan sekolah menengah atas di SMA Negeri 1 Pantan Cuaca.
4. Tahun 2014, diterima di Fakultas Pertanian Muhammadiyah Sumatera Utara Jurusan Agribisnis.
5. Tahun 2017, mengikuti praktek kerja lapangan (PKL) di PTPN IV Adolina Perbaungan.
6. Tahun 2018, melakukan penelitian skripsi dengan judul “ Analisis Usahatani Kopi Longberry (*Studi Kasus : Desa Atu Kapur Kecamatan Pantan Cuaca Kabupaten Gayo Lues*)”.

UCAPAN TERIMAKASIH

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih berbagai pihak yang telah turut memberikan sumbangsinya dalam penyusunan skripsi ini, yaitu :

1. Teristimewa orang tua Ayahanda Muhammad Dan Ibunda Sirem yang telah mengasuh dan membesarkan penulis dengan rasa cinta, kasih sayang dan ketulusan serta selalu memberikan motivasi baik moril maupun materil.
2. Ibu Desi Novita, S.P, M.Si. selaku ketua komisi pembimbing
3. Bapak Akbar Habib,S.P.,M.P. selaku anggota pembimbing
4. Ibu Ir,Asritanarni Munar,M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
5. Bapak Muhammad Thamrin,S.P., selaku wakil dekan 111 Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
6. Terimakasih kepada adik kandung saya Herman Maulana yang telah memberikan masukan dan motivasi kepada penulis.

Semoga ALLAH SWT memerikan rahmat dan karunianya atas kabaikan hati bapak/ibu serta rekan-rkan sekalian dan hasil penelitian ini dapat berguna khususnya bagi penulis dan para pembaca pada umumnya.Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan untuk itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran ALLAH SWT, berkat rahmat dan hidayah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. serta tak lupa Shalawat Dan Salam kepada nabi Besar Muhammad Salallahu 'Alaihi Wasallam. Skripsi ini merupakan salah satu syarat yang harus di penuhi oleh setiap mahasiswa yang akan menyelesaikan pendidikan stara satu (S1) di Fakultas pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatra Utara.

Adapun judul skripsi yang akan di bahas oleh penulis adalah '**Analisis Usahatani Kopi Longberry** (*Studi Kasus Desa Atu Kapur Kecamatan Pantan Cuaca Kabupate Gayo Lues*). Akhir kata penulis berharap semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak yang bertujuan untuk menyempurnakan skripsi ini ke arah yang lebih baik. Semoga kita semua dalam lindungan Allah Swt.

DAFTAR ISI

Halaman	
RINGKASAN	i
RIWAYAT HIDUP	ii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang.....	1
Perumusan Masalah.....	1
Tujuan Penelitian.....	5
Kegunaan Penelitian.....	5
TINJAUAN PUSTAKA	6
Landasan Teori	6
Kerangka pemikiran	14
METODE PENELITIAN	17
Metode Penelitian.....	17
Metode Penentuan Lokasi	17
Metode Penarikan Sampel.....	19
Metode Pengambilan Data.....	19
Konsep Operasional.....	21
DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN	23

Letak Dan Luas Geografis	23
Keadaan Penduduk	24
Sarana Dan Prasarana Umum	26
Karakteristik Petani Sampel	28
HASIL DAN PEMBAHASAN	32
KESIMPULAN.....	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN.....	38

DAFTAR TABEL

Nomor	judul	Halaman
1.	Perkembangan Produksi Kopi Di Kabupaten Gayo Lues	2
2.	Data Produksi Kopi Dan Luas Lahan Di Kecamatan.....	3
3.	Luas Lahan Dan Produksi Kopi Menurut Kabupaten	18
4.	Distribusi Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	24
5.	Distribusi Penduduk Berdasarkan Usia.....	25
6.	Distribusi Penduduk Berdasarkan Pektjaan	26
7.	Sarana Dan Prasarana Desa Atu Kapur.....	27
8.	Distribusi Sampel Berdasarkan Umur Di Desa Atu Kapur....	28
9.	Distribusi Sampel Berdasarkan Pendidikan	29
10.	Distribusi Sampel Berdasarkan Tanggungan	30
11.	Distribusi Sampel Berdasarkan Luas Lahan	31
12.	Biaya Produksi Usahatani Kopi	32
13.	Penerimaan Usahatani Kopi Longberry	33
14.	Pendapatan Usahatani Kopi Longberry	34
15.	Lampiran Karakteristik Petani Sampel	38
16.	Biaya Peralatan Panen/Tahun	40
17.	Biaya Transportasi/Bulan.....	42
18.	Total Biaya Transportasi	66
19.	Biaya Panen Buah/Bulan.....	68
20.	Total Biaya Panen Buah/Tahun	92
21.	Biaya Penyusutan Peralatan	94

22. Biaya Pembabatan.....	100
23. Total Biaya Pembabatan/Tahun.....	112
24. Biaya Penyemprotan	114
25. Total Biaya Penyemprotan.....	126
26. Biaya Herbisida/Tahun.....	128
27. Penerimaan Kopi Longberry/Bulan	130
28. Total Penerimaan Kopi Longberry/Tahun	154

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	i
RIWAYAT HIDUP	ii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iii
KATA PENGANTAR.....	1v
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang.....	1
Perumusan Masalah.....	1
Tujuan Penelitian.....	5
Kegunaan Penelitian.....	5
TINJAUAN PUSTAKA	6
Landasan Teori	6
Kerangka pemikiran	14
METODE PENELITIAN	17
Metode Penelitian.....	17
Metode Penentuan Lokasi	17
Metode Penarikan Sampel.....	19
Metode Pengambilan Data.....	19
Konsep Operasional.....	21
DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN	23

Letak Dan Luas Geografis	23
Keadaan Penduduk	24
Sarana Dan Prasarana Umum	26
Karakteristik Petani Sampel	28
HASIL DAN PEMBAHASAN	32
KESIMPULAN.....	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN.....	38

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.	Perkembangan Produksi Kopi Di Kabupaten Gayo Lues	2
2.	Data Produksi Kopi Dan Luas Lahan Di Kecamatan	3
3.	Luas Lahan Dan Produksi Kopi Menurut Kabupaten	18
4.	Distribusi Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	24
5.	Distribusi Penduduk Berdasarkan Usia	25
6.	Distribusi Penduduk Berdasarkan Pekerjaan	26
7.	Sarana Dan Prasarana Desa Atu Kapur	27
8.	Distribusi Sampel Berdasarkan Umur Di Desa Atu Kapur	28
9.	Distribusi Sampel Berdasarkan Pendidikan	29
10.	Distribusi Sampel Berdasarkan Tanggungan	30
11.	Distribusi Sampel Berdasarkan Luas Lahan	31
12.	Biaya Produksi Usahatani Kopi	32
13.	Penerimaan Usahatani Kopi Longberry	33
14.	Pendapatan Usahatani Kopi Longberry	34
15.	Lampiran Karakteristik Petani Sampel	38
16.	Biaya Peralatan Panen/Tahun	40
17.	Biaya Transportasi/Bulan	42
18.	Total Biaya Transportasi	66
19.	Biaya Panen Buah/Bulan	68
20.	Total Biaya Panen Buah/Tahun	92
21.	Biaya Penyusutan Peralatan	94

22. Biaya Pembabatan.....	100
23. Total Biaya Pembabatan/Tahun	112
24. Biaya Penyemprotan	114
25. Total Biaya Penyemprotan.....	126
26. Biaya Herbisida/Tahun.....	128
27. Penerimaan Kopi Longberry/Bulan	130
28. Total Penerimaan Kopi Longberry/Tahun	154

DAFTAR GAMBAR

Halaman

1. Skema Kerangka Pemikiran.....	16
----------------------------------	----

PENDAHULUAN

Latar Belakang

Kopi merupakan salah satu minuman yang paling terkenal di kalangan masyarakat Indonesia, termasuk di kabupaten Gayo Lues Provinsi Aceh, kopi digemari karena memiliki cita rasa dan aroma yang khas. Di negara Indonesia kopi yang berasal dari kabupaten Gayo Lues ini juga sudah dikenal oleh negara luar termasuk Amerika, belakangan ini pemerintah kabupaten Gayo Lues telah mempromosikan kopi Gayo Lues di ajang pameran kopi Specialty terbesar di dunia bertajuk *Specialty Coffee Association (SCA) Coffee Expo* di Seattle, Amerika Serikat, tepatnya pada tanggal 19 sampai 22 April 2018. Even ini mempertemukan para pelaku bisnis kopi dari berbagai negara di belahan dunia mulai dari produsen, pembeli dan industri pengolahan kopi. Sementara bagi para produsen kopi dari berbagai negara termasuk dari delegasi Indonesia dari kabupaten Gayo Lues diberi kesempatan memamerkan biji kopi unggulannya di masing-masing stand yang disediakan (Selamet, 2015).

Produksi biji kopi yang terdapat di dataran tinggi kabupaten Gayo Lues dari tahun ke tahunnya terus meningkat, kondisi alamnya yang sangat subur dan mudah bercocok tanam sehingga masyarakatnya gigih untuk bekerja. Di kalangan itu, penduduk yang terdapat di kawasan Gayo Lues bisa merubah pola hidupnya semakin jaya dan meningkat dibandingkan pada sebelumnya mereka yang masih menggali mata pencahariannya dari komoditi tanaman tembakau dan cabai. Perkembangan produksi kopi di Gayo Lues disebabkan karena kualitas biji kopi yang sangat bagus, nilai jualnya lumayan tinggi dan banyak yang di minati oleh

daerah lain. Dari hal ini masyarakat gayo lues telah banyak membudidayakan tanaman kopi sehingga produksi kopi dari daerah tersebut meningkat dan berkembang setiap tahunnya.

Tabel 1. Perkembangan produksi kopi di kabupaten gayo lues

No	Tahun	Luas Panen(Ha)	Produksi (Ton)
1	2016	2.250	1.400,00
2	2015	2.208	1.488,50
3	2014	2.033	1.220,00
4	2013	1.909	1.145,40

Sumber : Dinas Pertanian Kabupaten Gayo Lues

Tabel diatas bersumber dari dinas pertanian Kabupaten Gayo Lues menjelaskan bahwa perkembangan produksi kopi di gayo lues selama tahun 2013-2016. Perkembangan produksi kopi priode tahun 2013-2016 menunjukan pertumbuhan yang positif dan meningkat,karna masyarakat gayo lues sudah banyak mengenal secara mendalam tentang membudidayakan usahatani kopi ini, dan hasilnya bisa memenuhi kebutuhan serta meningkatkan perekonomian masyarakat disana, dengan hal ini masyarakatnya terus-menerus mengembangkan usahatani kopi hingga produksi setiap tahunnya meningkat, dan tidak lain dengan terus melakukan berbagai upaya untuk usahatani kopi ini sehingga bisa terus meningkat ke depannya.

Kecamatan yang ada di kabupaten gayo lues terdapat 11 kecamatan, yang masing-maing di kecamatan tersebut memiliki usahatani kopi, walaupun tidak semuanya menghasilkan produksi yang tinggi , dikarenakan sebagian kecamatan usaha pokoknya tidak semua dari kopi melainkan ada juga tanaman lain salah satunya kecamatan terangun yang sumber matapencaharian mereka lebih banyak dari tanaman nilam dan serai wangi.

Tabel 2. Data produksi (Ton) dan luas lahan (Ha) Kopi Kecamatan Di Kabupaten Gayo Lues.

No	Kecamatan	Luas Lahan (Ha)	Produksi (Ton)
1	Pantan Cuaca	880	528
2	Dabun Gelang	391	238,51
3	Blangkejeren	308	200,2
4	Blang Jerango	233	163,1
5	Pining	184	110,4
6	Putri Betung	100	64
7	Blang Pegayon	75	45,75
8	Tripe Jaya	35	21
9	Kuta Panjang	27	18,9
10	Rikit Gaib	12	7,2
11	Terangun	5	3
Jumlah		2.250	1.400,06

Sumber : Dinas Pertanian Kabupaten Gayo Lues

Dari tabel di atas dapat kita lihat kecamatan pantan cuaca bahwa luas panen tanaman kopi terbesar di kabupaten gayo lues dengan luas lahan 880 Ha dan produksi 528 ton. Kecamatan pantan cuaca, kabupaten gayo lues secara geografis daerah kecamatan ini sangat jauh dari perkotaan, namun penghasilan dan komoditas pertanian lumayan tinggi, salah satunya usahatani kopi Arabika Longberry. Gayo lues kecamatan pantan cuaca saat ini sangat di perhatikan oleh pemerintah di karenakan mengingat banyak penduduknya yang pekerjaannya sebagai petani.

Kecamatan pantan cuaca yang terdiri dari 9 desa, masyarakat disana menanam banyak varietas jenis tanaman kopi salah satunya kopi Ateng , Arabika Jenis Tim-Tim, Arabika Catimor, dan banyak lagi jenis kopi yang lainnya. Kemudian pada tahun 2013 mulai muncul jenis kopi arabika longberry dengan rasa penasaran masyarakatnya mencoba menanam jenis kopi longberry ini dan di lakukan penanaman serentak dengan kopi jenis arabika lainnya dalam satu lahan,

4 tahun kedepannya mereka sudah bisa lihat perbandingan kopi longberry dengan jenis kopi lainnya yang ada di sana. Masyarakat tertarik dengan jenis kopi longberry ini, mereka lihat dari segi fisik sangat bagus, perkembangan pada cabang sangat lebar, buahnya banyak, fostur buah lonjong dan besar, mudah pemanenan karna tangkai buah rapuh sehingga pemetikan buahnya sangat mudah. Kemudian masyarakatnya sekarang sudah banyak membudidayakan jenis tanaman kopi arabika longberry ini, karna selain kualitas fisik yang bagus, aroma dan cita rasanya yang khas, sehingga nilai jualnya juga tinggi dibandingkan jenis kopi pada umumnya, dari hal itu masyarakat tersentuh dan tertarik untuk membudidayakan jenis kopi longberry ini.

Kopi longberry adalah jenis kopi arabika yang memiliki bentuk fisik panjang dan lebih besar dibandingkan bentuk fisik kopi pada umumnya, kopi longberry aslinya berasal dari Ethiopia namun di Indonesia jenis kopi ini hanya terdapat di dataran Tinggi Gayo Lues, Taklongon Aceh Tengah. Keunikan aroma dan rasa yang dimiliki jenis kopi longberry akan menambah pengalaman cita rasa sebagai penikmat kopi. Dengan hal ini yang membuat peneliti tertarik untuk meneliti di daerah tersebut.

Rumusan Masalah

1. Bagaimana pendapatan usahatani kopi longberry di daerah penelitian ?
2. Bagaimana kelayakan usahatani kopi longberry di daerah penelitian ?,

Tujuan Penelitian :

1. Untuk mengetahui pendapatan usahatani kopi longberry di daerah penelitian
2. Untuk mengetahui kelayakan usahatani kopi longberry di daerah penelitian.

Kegunaan Penelitian

Adapun kegunaan yang diharapkan dari penelitian ini adalah :

1. Sebagai bahan informasi ini dapat dipergunakan untuk mengetahui usahatani kopi longberry pada perkebunan rakyat.
2. Sebagai bahan masukan bagi petani kopi untuk dapat meningkatkan pendapatan usahatani.
3. Sebagai bahan referensi dan bahan pembelajaran bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

TINJAUAN PUSTAKA

Landasan Teori

Kopi longberry merupakan salah satu jenis tanaman perkebunan yang lagi tenar dan terkenal di daerah dataran tinggi gayo lues, karna melainkan kualitas kopi yang bagus serta cita rasa dan aroma yang khas sehingga banyak yang tertarik dengan jenis kopi ini. Kopi longberry yaitu varian kopi arabika yang bentuk fisiknya lebih panjang dari biji kopi pada umumnya. Longberry yang ditanam di dataran tinggi gayo adalah tanaman kopi yang berusia kurang lebih 50-100 tahun. Karakter kopi ini lebih ringan, tetapi mempunyai profile yang balance dan becita rasa herbal seperti kebanyakan kopi aceh pada umumnya atau karakteristik daerah. (Aman Kuba, 2015).

Sistematika Tanaman Kopi :

Kingdom	: Plantae
Divisi	: Tracheophyta
Kelas	: Magnoliopsida
Ordo	: Gentianales
Famili	: Rubiaceae
Genus	: Coffea L.
Spesies	: Coffea Arabica L (Rohardjo, 2015)

Syarat Tumbuh Tanaman Kopi

1. Iklim

Berbicara mengenai iklim, Indonesia merupakan salah satu negara yang dilewati oleh garis khatulistiwa yang artinya Indonesia sendiri beriklim tropis. Dengan iklim tropis ini, negara Indonesia sangat cocok untuk menanam berbagai tanaman perkebunan apalagi tanaman kopi. Dengan berbagai macam tanaman kopi tersebut serta iklim yang cocok akan sangat beruntung sekali jika bercocok tanam kopi. Dengan curah hujan yang akan membantu mempengaruhi pembentukan bunga menjadi buah. Untuk kopi jenis Arabika dianjurkan curah hujan sekitar 1000-1500 mm pertahun. Untuk daerah dengan ketinggian di atas 1000 m memiliki musim kering yang pendek, padahal kopi khususnya kopi Arabika membutuhkan musim kering yang agak panjang supaya produksinya optimal.

2. Suhu

Suhu yaitu keadaan panas atau dinginnya udara pada suatu tempat. Suhu lingkungan untuk kopi Arabika sekitar 16-22°C.

3. Ketinggian Atau Elevasi

Ketinggian area tidak punya pengaruh segera pada perkembangan serta produksi tanaman kopi, namun faktor temperatur yang punya pengaruh pada perkembangan tanaman kopi. Biasanya, tinggi rendahnya temperatur ditentukan oleh ketinggian area dari permukaan laut. Temperatur serta elevasi saling terkait. Dengan berbagai macam kopi yang ada tentu saja tidak sembarangan dalam penanamannya. Setiap kopi membutuhkan ketinggian atau elevasi yang berbeda-beda. Seperti kopi Arabika, tentu saja ketinggian akan mempengaruhi

penanamannya. Sebab kopi arabika dapat tumbuh pada ketinggian 800-1500 meter dpl.

4. Daerah Atau Topografi

Kondisi topografi wilayah juga harus diperhatikan karna jika terjadi anomali iklim atau ketidaknormalan atau penyimpangan iklim pekebun dapat melakukan rekayasa. Khusus untuk daerah yang memiliki tiupan angin kencang, di sarankan untuk menanam tanaman pelindung seperti lamtoro, dadap, atau sengon laut. Tanaman pelindung yang cocok untuk tanaman kopi adalah lamtoro.

5. Kondisi Tanah

Kondisi tanah yang baik untuk penanaman kopi dianjurkan tanah yang memiliki top soil atau kandungan organik yang tebal. Biasa tanah seperti ini banyak terdapat di dataran tinggi. Tingkat keasaman atau derajat keasaman (pH) tanah yang dianjurkan untuk tanaman kopi sekitar 5,5 – 6,5. Jika keadaan tanah terlalu asam maka dapat kita tambahkan pupuk $\text{Ca}(\text{PO}_3)_2$ atau sering kali kita dengar sebagai kapur. Apabila Ph tanah terlalu rendah atau untuk meningkatkan pH tanah dapat kita tambahkan urea.

Pendapatan Usahatani

Pendapatan usahatani merupakan selisih penerimaan usahatani dengan biaya usahatani. Pendapatan mempunyai fungsi untuk digunakan memenuhi kebutuhan sehari-hari dan melanjutkan kegiatan usaha petani. Sisa dari pendapatan usahatani adalah merupakan tabungan dan juga sebagai sumber dana untuk memungkinkan petani mengusahakan kegiatan sektor lain. Besarnya pendapatan usahatani dapat digunakan untuk menilai keberhasilan petani dalam mengelola usahatannya (Prasetya, 2013).

Pendapatan usahatani adalah besarnya manfaat atau hasil yang diterima oleh petani yang dihitung berdasarkan dari nilai produksi dikurangi semua jenis pengeluaran yang digunakan untuk produksi. Untuk itu pendapatan usahatani sangat dipengaruhi oleh besarnya biaya sarana produksi, biaya pemeliharaan, biaya pasca panen, pengolahan dan distribusi serta nilai produksi.

Dua keterangan pokok diperlukan dalam analisis pendapatan usahatani agar mempunyai arti praktis. Dua hal tersebut adalah keadaan penerimaan dan pengeluaran dalam batasan waktu tertentu, misalnya satu musim atau satu tahun keuntungan yang diperoleh dari suatu usahatani dapat dilihat dari penerimaan dan pengeluaran dalam batas waktu tertentu.

Kelayakan Usahatani

Studi kelayakan (*feasibility*) pada akhir-akhir ini telah banyak dikenal oleh masyarakat, bermacam-macam peluang dan kesempatan yang ada dalam dunia usaha telah menuntut untuk menilai sejauh mana peluang tersebut dapat memberikan manfaat (*benefit*) apabila dilaksanakan. Kegiatan menilai sejauh mana manfaat yang diperoleh dalam melaksanakan suatu kegiatan usaha tersebut dengan study kelayakan bisnis (Ibrahim, 2014). Selanjutnya Kasmir Dan Jakfat (2014) mengatakan bahwa suatu studi kelayakan bisnis adalah suatu kegiatan yang mempelajari secara mendalam tentang suatu usaha dan bisnis yang akan dijalankan, dalam rangka menentukan layak tidaknya usaha yang dijalankan. Menilai dan meneliti sejauh mana kegiatan usaha tersebut memberikan keuntungan sangatlah penting dilakukan dengan tujuan untuk memperbaiki dalam pemilihan investasi. Oleh karna sumber-sumber yang tersedia bagi kegiatan usaha adalah terbatas, maka perlu diadakan pemilihan dari berbagai macam alternatif

yang ada. Kesalahan dalam memilih usaha dapat mengakibatkan pengorbanan dari sumber-sumber yang langka. Untuk itu perlu diadakan analisis terhadap berbagai alternatif kegiatan yang tersedia sebelumnya, sedang dan sudah melaksanakannya dengan jalan menghitung biaya dan manfaat yang diharapkan dari kegiatan tersebut lebih jauh fokus utama study kelayakan proyek terpusat pada empat macam aspek yakni :

1. Aspek pasar dan pemasaran, yang meneliti apakah pada masa yang akan datang, apakah cukup permintaan dipasar yang akan dapat menyerap produk yang dihasilkan oleh usaha yang dilaksanakan. Disamping itu juga diteliti kemampuan usaha yang dibangun untuk bersaing dipasar.
2. Aspek produksi, teknik dan teknologi, yang mencakup penentuan digunakan.
3. Aspek manajemen dan sumber daya manusia, mencakup penelitian jenis dan jumlah tenaga kerja yang digunakan untuk mengelola dan mengoperasikan usaha tersebut.
4. Aspek keuangan dan ekonomi, mencakup perhitungan anggaran investasi yang dibutuhkan, sumber pembiayaan investasi serta kemampuan proyek tersebut menghasilkan keuntungan.

Studi kelayakan yang juga sering disebut dengan *feasibility study* merupakan bahan pertimbangan dalam mengambil dalam suatu keputusan, apakah menerima atau menolak dari suatu gagasan usaha/proyek direncanakan. Pengertian layak dalam penilayan studi kelayakan adalah kemungkinan dari gagasan usaha/proyek yang akan dilaksanakan memberikan manfaat (benefit), baik dalam arti finansial maupun dalam arti sosial benefit (Ibrahim,2014)

Studi kelayakan bisnis/usaha biasanya menggunakan analisis kelayakan investasi dimana pada dasarnya sama dengan kegiatan investasi. Kelayakan investasi dapat dikelompokkan kedalam kelayakan finansial dan kelayakan ekonomi. Dalam analisis investasi, tujuan utama yang hendak di capai adalah membandingkan biaya (cost) dan manfaat (benefit) dengan berbagai investasi (Soetrino,2016).

Analisis finansial adalah analisis dimana suatu proyek dilihat dari sudut yang bersifat individu yang artinya tidak perlu diperhatikan apakah efek atau dampak dalam prekonomian dalam lingkup yang lebih luas. Dalam analisi finansial, yang diperhatikan hasil total atau produktifitas atau keuntungan yang didapat dari semua sumber yang dipakai dalam proyek untuk masyarakat atau prekonomian secara keseluruhan, tanpa melihat siapa yang menyediakan sumber tersebut dan siapa yang menerima hasil proyek tersebut (Kadariah, 2014).

Sebenarnya analisis ekonomi ini juga merupakan analisis finansial, hanya saja dalam melakukan perhitungan analisis ekonomi dan analisis finansial terjadi perbedaan. Dalam analisis ekonomi, variabel harga yang dipakai adalah harga banyangan (Shadow price), sedangkan dalam analisis finansial, variabel harga yang digunakan adalah data harga rill yang terjadi dimasyarakat (Soekartawi,2015).

Dalam mengembangkan usahatani kegiatan utama yang dilakukan adalah peningkatan produksi barang pertanian yang dihasilkan petani, meningkatkan produktifitas pertanian serta mendorong pengembangan komoditas yang sesuai dengan potensi wilayah. Peningkatan produksi pertanian apabila ingin

meningkatkan pendapatan petani merupakan keharusan dalam pembangunan pertanian (Hanani, 2014).

Teori produksi yang sederhana menggambarkan hubungan diantara tingkat produksi suatu barang dengan jumlah tenaga kerja yang digunakan untuk menghasilkan berbagai tingkat produksi barang tersebut. Dalam analisis ini diminsalkan bahwa faktor-faktor pruduksi lainnya adalah tetap jumlahnya yaitu modal dan tanah jumlahnya dianggap tidak berubah (Sukirno,2015).

Benefit-cast ratio (B-C ratio) dalam kaitannya dalam usaha, *benefi-cast ratio* dapat dikatakan sebagai *ratio* perbandingan antara penerimaan yang diterima dengan biaya yang dikeluarkan dalam usaha. Jika *ratio* menunjukkan hasil nol maka dapat dikatakan bahwa usaha tidak memberikan keuntungan finansial. Demikian juga *ratio* menunjukkan angka kurang dari 1 maka usaha yang dilakukan tidak memberikan keuntungan dari kegiatan yang dilaksanakan (Rahim, 2016).

Kriteria kelayakan investasi merupakan standar ukuran untuk menilai apakah usaha investasi itu layak atau tidak. Keputusan investasi adalah keputusan rasional, karna didasarkan atas pertimbangan rasional. Namun demikian dalam jangka pendek, digunakan beberapa alat bantu atau kriteria tertentu untuk memutuskan diterima atau ditolaknya rencana investasi.

Penelitian Terdahu

Penelitian tentang finansial usahatani perkebunan secara umum telah dilakukan oleh banyak peneliti baik mahasiswa maupun peneliti dari balai penelitian di indonesia demikian juga dengan komoditi kopi. Untuk melakukan usahatani kopi, perlu memperhatikan beberapa faktor seperti penelitian yang dilakukan oleh Silitonga (2008) dan Ridwan (2008). Faktor internal yang

mempengaruhi adalah potensi sumber daya alam dan letak geografis yang tepat sangat mendukung pertumbuhan dan kualitas kopi dengan baik. Demikian halnya akan luas lahan area tanam memiliki jumlah produksi kopi karna penambahan luas area tanam memiliki pengaruh positif terhadap jumlah produksi, dengan demikian akan tercipta citra produk *speciality* sesuai dengan daerah penghasil kopi.

Harga yang tidak efisien atau tidak memihak di tingkat petani yang diakibatkan beberapa hal menyebabkan peningkatan biaya produksi dan mata rantai pemasaran kopi yang cukup panjang. Sehingga menyebabkan ketidakseimbangan pendapatan petani dengan pengeluaran dalam usahatani kopi. Sedangkan peningkatan upah memiliki dampak positif terhadap produksi kopi, dimana tingkat elastisitas pendapatan petani terhadap tingkat produksi kopi sangat elastisitas. Seperti hasil penelitian ridwan (2008) dimana peningkatan upah petani sebesar 20 persen mampu meningkatkan produksi kopi sebesar 0,78 persen. Dengan adanya peningkatan pendapatan, memungkinkan petani melakukan inovasi yaitu melakukan nilai tambah terhadap kopi dan teknik produksi yang relatif lebih efisien. Dari hasil penelitian Rosari et al (2005) di daerah sokaria, Detu kopi,papa dan Tana Mera menunjukkan usahatani kopi menghasilkan nilai B/C sebesar 5,67 dan NPV nya sebagian Rp. 87.498.645 sekisar 39 persen serta nilai IRR nya 57,17 dimana panen yang dilakukan rutin setiap satu hingga dua minggu sekali setelah tanaman berumur lima tahun dan produksi rata-rata yang diperoleh petani adalah delapan ton perhektar dengan harga jual sebesar 5000 rupiah per kilogram.

Dari hasil penelitian Soetirono (2009), yang menganalisa tentang daya saing agribisnis kopi Arabika yang dilakukan pada tiga wilayah yaitu tanggamus, Malang dan Jember menyatakan layak dikembangkan secara finansial. Namun hal ini masih memiliki nilai divergensi antara kelayakan finansial dengan ekonomi yaitu sesuai dengan keberpihakan kebijakan pemerintah terhadap daya saing agribisnis kopi. Apabila memperhatikan harga kopi dunia, tingkat harga kopi daerah malang dan Jember memiliki potensi yang cukup tinggi dibandingkan dengan harga domestik. Dengan demikian sistem agribisnis kopi Arabika memiliki daya saing apabila kebijakan pemerintah mendukung terhadap profitabilitas sistem produksi serta keefisiennan penggunaan sumberdaya. Tingkat swiching value terhadap obat-obatan juga tidak mempengaruhi daya saing dan efisiensi ekonomi meskipun perubahan harga pestisida mencapai 25%.

Kerangka Pemikiran

Kopi merupakan komoditi penting dalam subsektor perkebunan, karna berperan penting dalam prekonomian nasional sebagai sumber devisa negara. Hal ini bisa dilihat dari komoditi ini yang mampu menembus pasar internasional sebagai komoditi ekspor. Sub sektor ini juga membantu dalam mengurangi jumlah pengangguran yang ada di indonesia melalui aktifitas yang dilakukan dalam sub sektor ini, mulai dari kopi penanaman hingga kopi siap untuk dikonsumsi.

Petani menjadikan hal ini sebagai mata pencaharian agar dapat memperoleh pendapatan dengan membudidayakan tanaman ini sehingga petani bisa memenuhi kebutuhan hidup mereka melalui usahatani kopi. Usahatani merupakan suatu proses yang didalamnya terdapat sarana produksi pendukung yang memiliki nilai atau harga input yang harus dikeluarkan oleh petani untuk

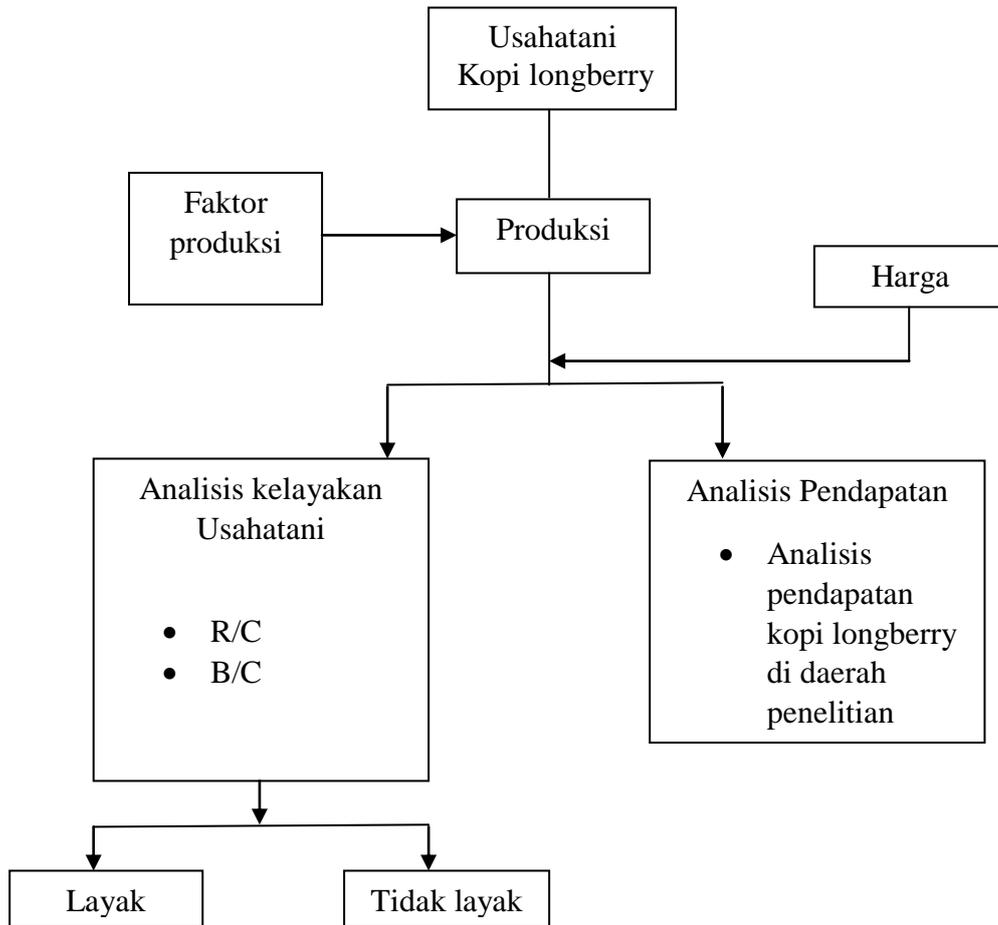
mendukung usahatani agar bisa berjalan sehingga hasilnya bisa memuaskan. Dalam hal ini harga input merupakan biaya yang dikeluarkan petani.

Kopi yang dihasilkan merupakan hasil produksi yang akan dijual oleh petani kepada pedagang pengumpul atau lembaga pemasaran lainnya. Kopi yang dijual oleh petani tentu memiliki nilai atau harga output yang nantinya akan diterima oleh petani. Dalam hal ini harga output merupakan penerimaan yang diterima oleh petani. Pendapatan hasil suatu usahatani diperoleh dari selisih antara penerimaan dan biaya produksi. Penerimaan diperoleh dari output atau total produksi yang dihasilkan dikali dengan harga jual produksi tersebut.

Harga menjadi indikator efisien atau tidaknya produk dalam sistem pemasaran disuatu daerah. Petani harus memperhatikan harga yang akan ditetapkan untuk produk yang akan dipasarkan. Fluktuasi harga yang sering terjadi di pasar menjadi salah satu masalah yang dapat merugikan posisi sebagai petani. Petani harus bisa melihat kondisi pasar untuk menetapkan harga kopi, harga yang terlalu tinggi dapat mempersulit produk untuk dijual dan harga yang terlalu rendah dapat mengakibatkan kerugian pada petani.

Terbentuknya saluran pemasaran yang baik dan efisien tidak terlepas dari adanya pranala lembaga-lembaga pemasaran yang terlibat diproses pemasaran tersebut. Setiap lembaga pemasaran yang terlibat tentu memiliki fungsi yang berbeda-beda, begitu juga dengan keuntungan yang didapatkan disetiap lembaga pemasaran tentu berbeda.

Skema Kerangka Pemikiran



Keterangan :

→ : Menyatakan hubungan

Gambar 1. Skema kerangka pemikiran

METODE PENELITIAN

Metode Penelitian

Metode ini menggunakan metode studi kasus (*case Study*) yaitu penelitian yang digunakan dengan melihat langsung permasalahan yang timbul di daerah penelitian. Studi kasus merupakan metode yang menjelaskan jenis penelitian mengenai suatu objek tertentu pada selama kurun waktu, atau suatu fenomena yang ditentukan pada suatu tempat yang belum tentu sama dengan daerah lain.

Metode Penentuan Lokasi

Aceh adalah provinsi di indonesia yang beribukota banda aceh. Aceh terletak di ujung utara pulau sumatera dan merupakan provinsi paling barat di indonesia. Aceh memiliki 23 kabupaten diantaranya kabupaten gayo lues yang memiliki hasil alam yang saat ini sudah banyak di perbincangkan oleh daerah luar dengan hasil komoditi kopinya yang mendunia.

Tabel 3. Luas Tanam Dan Produksi Kopi Perkebunan Rakyat Menurut Kabupaten.

No	Kabupaten	2014		2015	
		Luas (Ha)	Produksi (Ton)	Luas (Ha)	Produksi (Ton)
1	Aceh Tengah A	48.300	26.851	48.320	29.239
	Aceh Tengah R	877	402	802	348
2	Bener Meriah A	47.370	11.029	47.370	11.526
	Bener Meriah R	1.795	889	1.886	1.014
3	Pidie	9.855	1.729	9.792	1.766
4	Gayo Lues A	3.894	1.063	3.894	1.084
	Gayo Lues R	876	197	876	201
5	Aceh Besar	1.719	790	1.719	793
6	Aceh Selatan	1.465	343	1.470	360
7	Aceh Jaya	1.459	225	1.561	245
8	Aceh Utara	975	224	1.025	226
9	Aceh Barat Daya	425	161	737	166
10	Aceh Timur	514	136	522	135
12	Aceh Barat	549	89	579	94
13	Aceh Tenggara	140	72	140	88
14	Aceh Singkil	163	67	179	82
15	Nagan Raya	149	50	276	55
16	Pidie Jaya	70	11	70	11
17	Subulussalam	28	5	13	5
18	Bireuen	8	4	8	4
19	Lhokseumawe	7	5	7	3
20	Aceh Tamiang	18	1	26	1
21	Banda Aceh	-	-	-	-
21	Sabang	-	-	-	-
22	Langsa	-	-	-	-
23	Simeulue	-	-	-	-
Jumlah		120.666	44.343	121.273	47.444

Sumber : Dinas Pendidikan Aceh

Catatan : R: Kopi Robusta
A: Kopi Arabika

Tabel di atas menjelaskan kabupaten gayo lues terdapat di peringkat empat besar produksi kopi dari 23 kabupaten yang ada di aceh. Kabupaten tersebut

memiliki 11 kecamatan dan lokasi yang saya pilih untuk di jadikan tempat penelitian yaitu kecamatan pantan cuaca, desa atu kapur. Desa ini memiliki petani kopi yang lebih banyak dibandingkan desa lain yang ada di kecamatan pantan cuaca, sehingga saya tertarik dengan desa atu kapur untuk di jadikan sebuah tempat penelitian.

Metode Penarikan Sampel

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode Sampling Jenuh, Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh petani kopi yang ada di desa atu kapur kecamatan pantan cuaca kabupaten gayo lues yaitu sebanyak 43 orang. Menurut Arikunto (2002) didalam pengambilan sampel apabila subjek atau populasi kurang dari 100, lebih baik diambil semua sehingga penelitian ini merupakan penelitian populasi. Selanjutnya, jika jumlah subjek atau populasi besar dapat diambil antara 10-15 % atau 20-25 % atau lebih.

Metode Pengambilan Data

Data yang dikumpulkan pada penelitian ini meliputi data primer dan data sekunder. data primer diperoleh dengan wawancara langsung kepada petani responden menggunakan isian pertanyaan (Questioner) (Daniel Moehar, 2003).

Data sekunder diperoleh dari instansi-instansi pemerintah dan informasi dari berbagai literatur yang berhubungan dengan penelitian ini.

Metode Analisis Data

Untuk menganalisis masalah pertama digunakan rumus sebagai berikut :

$$TR=Y.P$$

Dimana :

TR : Total Penerimaan

Y : Total Produksi

P : Harga

Untuk menghitung pendapatan digunakan rumus yaitu :

$$I=TR-TC$$

Dimana :

I : Pendapatan Usahatani

TR : Total Penerimaan

TC : Total Biaya

B/C ratio (benefit : cost)

Untuk mengetahui perbandingan antara jumlah benefit dengan jumlah cost secara keseluruhan. Dengan formulasi sebagai berikut :

- $B/C \frac{TotalPendapatan}{TotalBiaya}$

Dimana :

B : Total Pendapatan

C : Total Biaya

Dengan kriteria pengujian

Nilai $B/C = 1$, maka usahatani kopi longberry impas (BEP)

Nilai $B/C > 1$, maka usahatani kopi longberry diusahakan

Nilai $B/C < 1$, maka usahatani kopi longberry tidak diusahakan

Untuk mengetahui pada penerimaan dan biaya dengan cara ini dapat diketahui apakah usahatani tersebut layak atau tidak layak diusahakan dengan cara

- $R/C = \frac{\text{TotalPenerimaan}}{\text{TotalBiaya}}$

Dimana :

R : Penerimaan

C : Biaya Produksi

Dengan kriteria pengujian :

Nilai $R/C = 1$, maka usahatani kopi longberry impas (BEP)

Nilai $R/C > 1$, maka usahatani kopi longberry diusahakan

Nilai $R/C < 1$, maka usahatani kopi longberry tidak diusahakan

Depenisi Dan Batasan Operasional

Adapun konsep operasional yang digunakan pada penelitian ini sebagai berikut :

- a. Petani responden adalah petani yang mengusahakan tanaman kopi di Desa Atu Kapur.
- b. Usaha adalah suatu penataan dimana petani mengelola usahataniya berdasarkan tanggapan terhadap faktor lingkungan, biologis dan sosial ekonomi sesuai dengan kemampuan utamanya.
- c. Produktifitas adalah jumlah produksi usahatani kopi persatuan luas dinyatakan dalam ton/ha.
- d. Biaya produksi adalah keseluruhan jumlah biaya yang dikeluarkan untuk semua biaya tetap dan biaya tidak tetap
- e. Tenaga kerja adalah besarnya curahan tenaga kerja yang digunakan dalam kegiatan usahatani kopi.

- f. Penerimaan usahatani kopi adalah hasil perkalian jumlah produksi dengan nilai produksi kopi dinyatakan dalam ha.
- g. Biaya tetap / *fixed cost* (FC) adalah biaya yang dikeluarkan oleh petani untuk memperoleh faktor-faktor produksi yang tidak berubah jumlahnya pada setiap tahunnya.
- h. Biaya tidak tetap/ *variabel cost* (VC) adalah biaya yang dikeluarkan petani untuk memperoleh faktor produksi yang sewaktu-waktu akan berubah jumlahnya pada setiap tahunnya
- i. Penerimaan usaha adalah total produksi yang dihasilkan dikalikan dengan harga selama satu periode masa produksi yang dihitung dalam rupiah
- j. Kriteria kelayakan adalah kriteria yang digunakan dalam pelaksanaan usahatani untuk mengukur apakah usahatani itu layak atau tidak layak untuk diusahakan dengan menggunakan IRR, B/C Ratio
- k. Waktu penelitian tahun 2019
- l. Daerah penelitian adalah Desa Atu Kapur, Kecamatan Pantan Cuaca, Kabupaten Gayo Lues.
- m. Penelitian ini dilakukan dengan menghitung biaya, produksi, penerimaan dan pendapatan selama 1 tahun pengamatan.

DESKRIPSI UMUM DAERAH PENELITIAN

Letak dan Luas Daerah

Pemilihan lokasi merupakan hal yang sangat penting dalam pelaksanaan sebuah penelitian. Daerah yang akan dijadikan sebagai lokasi penelitian haruslah memiliki kondisi yang sesuai dengan variabel penelitian. Misalnya penelitian dengan fokus bidang pertanian tidak relevan jika dilaksanakan di daerah kawasan industri, akan tetapi lebih sesuai jika dilaksanakan di daerah pedesaan.

Berdasarkan uraian diatas penelitian ini dilaksanakan di Desa Atu Kapur. Desa Atu Kapur merupakan salah satu desa yang terletak di Kecamatan Pantan Cuaca Kabupaten Gayo Lues. Penduduk Desa Atu Kapur banyak yang berprofesi sebagai petani. Adapun batas-batas wilayah Desa Atu Kapur antara lain:

- Sebelah Utara berbatasan dengan : Desa Kenyaran
- Sebelah Selatan berbatasan dengan: Desa Seneren
- Sebelah Timur berbatasan dengan: Desa Cane Baru
- Sebelah Barat berbatasan dengan: Desa Suri Musara

Jarak Desa Atu Kapur dengan ibu kota kecamatan adalah sejauh 1 Km, sedangkan untuk jarak antara ibukota Kabupaten adalah sejauh 29 Km, dan jarak dengan ibu kota provinsi 434 Km. Umumnya tanah yang digunakan oleh masyarakat di Desa Atu Kapur adalah sebagian besar digunakan untuk berladang. Total luas areal Desa Atu Kapur adalah 3.953,60 Ha, yang terdiri dari lahan pemukiman 4 Ha, lahan perkebunan 3.946 Ha, lahan pemakaman 0,5 Ha, perkarangan 3 Ha, dan tambak/kolam, dan lainnya 0,1 Ha.

Keadaan Penduduk

a. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin

Penduduk Desa Atu Kapur berjumlah sebanyak 594 jiwa. Berdasarkan jenis kelamin jumlah penduduk Desa Atu Kapur terdiri dari jumlah laki-laki sebanyak 316 jiwa dan perempuan sebanyak 278 jiwa. Untuk lebih jelasnya data tersebut dapat dilihat pada tabel berikut ini.

Tabel 4. Distribusi Penduduk Desa Atu Kapur Berdasarkan Jenis Kelamin

No	Jenis Kelamin	Jumlah (Jiwa)	Presentase (%)
1	Laki-Laki	316	53,19
2	Perempuan	278	46,8
Jumlah		594	100

Sumber: data kepala desa atu kapur, 2018

Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa jumlah penduduk jenis kelamin laki-laki lebih banyak dibanding dengan jenis kelamin perempuan, dengan selisih presentase jumlah penduduk sebesar 7,1 %.

b. Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia

Penduduk yang berdomisili di Desa Atu Kapur terdiri dari berbagai rentang usia. Berikut adalah jumlah Desa Atu Kapur ditinjau berdasarkan usia.

Tabel 5. Distribusi Penduduk Desa Atu Kapur Berdasarkan Usia

No	Rentang Usia (Tahun)	Jumlah (Jiwa)	Persentase (%)
1	0-4	59	9,93
2	5-9	65	10,94
3	10-14	66	11,11
4	15-19	66	11,11
5	20-24	55	9,25
6	25-29	63	10,6
7	30-34	53	8,92
8	35-39	46	7,74
9	40-44	40	6,73
10	45-49	21	3,53
11	50-54	25	4,2
12	55-59	23	3,87
13	60-64	12	2,02
Jumlah		594	100

Sumber: Data Kantor kepala Desa Atu Kapur.,2018.

Berdasarkan tabel di atas dapat diketahui bahwa usia penduduk Desa Atu Kapur berada pada rentang usia 30-34,,35-39,,40-44 tahun, yaitu sebanyak 139 jiwa atau 23,40 % dari keseluruhan jumlah penduduk. Rentang usia tersebut merupakan usia produktif dimana setiap individu memiliki orientasi untuk bekerja guna mencukupi kebutuhan ekonomi. Sedangkan penduduk dengan usia lanjut berjumlah sebanyak 81 jiwa atau 13,63 % dari keseluruhan jumlah penduduk.

c. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan

Penduduk Desa Atu Kapur mayoritas bekerja sebagai petani. Meskipun demikian masih terdapat beberapa penduduk lainnya yang memiliki profesi berbeda. Untuk lebih jelasnya jumlah penduduk dapat diklasifikasikan berdasarkan jenis pekerjaannya, sebagai berikut.

Tabel 6. Distribusi Penduduk Desa Atu Kapur Berdasarkan Jenis Pekerjaan

No	Jenis Pekerjaan	Jumlah (Jiwa)	Presentase (%)
1	Petani	550	92,59
2	Pegawai Negeri Sipil	27	4,54
3	Pedagang	17	2,86
Jumlah		594	100

Sumber: Data Kantor kepala Desa Atu Kapur 2018

Pada tabel diatas dapat diketahui bahwa mata pencaharian yang tertinggi yaitu petani dengan jumlah 550 jiwa atau 92,59 %, peringkat ke dua adalah penduduk yang matapencaharian Pegawai Negeri Sipil yaitu sebanyak 27 jiwa atau 4,54 %, dan jumlah yang paling sedikit yaitu pedagang sebanyak 17 jiwa atau 2,86 %.

Sarana Dan Prasarana Umum

Setiap desa memiliki sarana dan prasarana yang berebeda-beda antara satu sama lain. Sarana yang ada disesuaikan dengan kebutuhan topografi setiap desa. Tingkat perkembangan sebuah desa dapat diukur dengan kondisi sarana dan prasarana yang ada. Karena keberadaan sarana dan prasaranan tersebut laju perkembangan sebuah desa, baik dari sektor perekonomian maupun sektor-sektor lainnya.

Desa Atu Kapur memiliki beberapa sarana dan prasarana. Keadaan sarana dan prasarana di Desa Atu Kapur akan mempengaruhi perkembangan dan kemajuan masyarakat desanya, Semakin baik sarana dan prasarana pendukung maka akan mempercepat laju pembangunan Desa Atu Kapur baik di tingkat lokal maupun regional. Keadaan sarana dan prasarana di Desa Atu Kapur dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 7. Sarana dan Prasarana Desa Atu Kapur

No	Jenis Sarana Dan Prasarana Desa	Jumlah (Unit)
1	Perumahan Penduduk	153
2	Tempat Ibadah	
	• Mesid	1
	• Musollah	1
3	Sarana Pendidikan	
	• Paud	1
	• Tk	1
	• Sd/Sederajat	1
	• Sma/Sederajat	1
4	Sarana Kesehatan	
	• Puskesmas Pembantu Dan Posyandu	1
5	Sarana Umum	
	• Kantor Kepala Desa	1
	• TPU	1
6	Sarana Komunikasi	
	• Sinyal Telpon Seluler	

Sumber: Data Kantor kepala Desa Atu Kapur, 2017.

Karakteristik Sampel

Sampel merupakan komponen yang paling penting dalam sebuah penelitian. Karakteristik sampel harus sesuai dengan tujuan penulisan sebuah penelitian. Sesuai dengan judul maka yang menjadi sampel dalam penelitian ini adalah para petani kopi dengan jumlah 43 orang responden yang terdapat di Desa atu kapur, Kecamatan pantan cuaca, Kabupaten gayo lues. Dari keseluruhan sampel yang berjumlah 43 Orang ditentukan secara acak. Berdasarkan wawancara penulis dapat diketahui bahwa luas lahan petani kopi dari keseluruhan sampel adalah 1.625 Rante.

Karakteristik sampel penelitian dibedakan berdasarkan jenis kelamin, usia, Luas Lahan dan lama usahai. Penulis akan menjabarkan keseluruhan karakteristik sampel penelitian tersebut satu persatu.

a. Umur Petani Sampel

Umur merupakan salah satu indikator dalam penentuan masa produksi seseorang menjalani pekerjaan. Umur petani sampel secara keseluruhan berada pada rentang 27-70 tahun dan dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 8. Desa Atu Kapur

No	Kelompok Usia	Jumlah (Jiwa)	Presentase (%)
1	20-30	7	20,58
2	31-40	12	35,29
4	41-50	14	41,17
5	61-70	1	2,94
Jumlah		34	100

Sumber : Data Primer Diolah, 2018

Dari tabel diatas dilihat bahwa petani sampel berdasarkan umur dengan tingkat umur sampel terkecil berada pada umur diantara 20-30 yaitu 7 jiwa atau 20,58 % dan sampel terbesar pada umur 60-61 tahun dengan jumlah 1 jiwa atau 2,94 %.

b. Tingkat Pendidikan Petani Sampel

Pendidikan merupakan suatu hal yang penting, dimana dengan adanya pendidikan yang pernah diikuti oleh seseorang secara langsung akan mempengaruhi pola pikir dan pengetahuan. Dalam hal ini pendidikan yang dimaksud adalah pendidikan yang bersifat formal. Pendidikan petani sampel secara keseluruhan dapat dilihat pada tabel dibawah ini :

Tabel 9. Distribusi Petani Sampel Berdasarkan Tingkat Pendidikan Di Desa Atu Kapur Tahun 2018

No	Tingkat Pendidikan	Jumlah (Jiwa)	Presentase (%)
1	SD	2	5,88
2	SMP	11	32,35
3	SMA	14	41,17
4	S1	7	20,58
Jumlah		34	100

Sumber : Data Primer Diolah, 2018

Berdasarkan tabel diatas dapat dilihat bahwa petani sampel berdasarkan tingkat pendidikan, dimana tingkat pendidikan SMA menyumbang jumlah sampel terbanyak yaitu sebesar 14 jiwa atau 41,17 % dan tingkat pendidikan sampel terendah adalah SD yaitu dengan jumlah sampel petani sebanyak 2 iwa atau 5,88 %.

c. Jumlah Tanggungan Petani Sampel

Jumlah tanggungan merupakan banyaknya anggota keluarga yang menjadi tanggung jawab seseorang dalam memenuhi semua kebutuhan hidup. Besarnya jumlah tanggungan petani sampel secara keseluruhan berada pada rentang 1-5 orang. Untuk lebih jelasnya jumlah tanggungan petani sampel di daerah penelitian dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 10. Distribusi Petani Sampel Berdasarkan Jumlah Tanggungan Di Desa Atu Kapur Tahun 2018

No	Jumlah Tanggungan	Jumlah (Jiwa)	Presentase (%)
1	0-2	15	44,11
2	3-4	15	44,11
3	5-6	4	11,76
Jumlah		34	100

Sumber : Data Primer Diolah, 2018

Berdasarkan tabel diatas terlihat bahwa petani sampel berdasarkan kelompok jumlah tanggungan dimana jumlah tanggungan terbesar adalah 0-2 dan

3-4 orang dengan jumlah 15 orang atau 44,11 % dan kelompok jumlah tanggungan terkecil adalah 5-6 yaitu 4 orang atau 11,76 %.

d. Pengalaman Petani Sampel

Pengalaman petani sampel dapat diartikan sebagai lamanya seorang petani bekerja pada bidang pertanian. Pada dasarnya semakin lama pengalaman seorang terhadap bidang pertanian, maka tingkat keterampilan maupun pengetahuan yang dimiliki untuk meningkatkan produksi akan lebih maksimal. Untuk lebih jelasnya hal ini dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 11. Distribusi Petani Sampel Berdasarkan Pengalaman Di Desa Atu Kapur Tahun 2018

No	Pengalaman (Tahun)	Jumlah (Jiwa)	Presentase (%)
1	5-6	6	17,64
2	7-8	10	29,41
3	9-10	9	26,47
4	11-12	1	2,94
5	13-14	1	2,94
6	15-16	4	11,76
7	17-18	3	8,82
Jumlah		34	100

Sumber : Data Primer Diolah, 2018

Berdasarkan tabel diatas, dilihat bahwa petani sampel dengan jumlah pengalaman terbesar pada 7-8 tahun dengan jumlah petani 10 jiwa atau 29,41 % dan jumlah petani dengan pengalaman terendah berada pada pengalaman 11-14 tahun yaitu sebesar 2 orang atau 5,88 %

HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam pembahasan ini akan dipaparkan secara jelas bagaimana biaya-biaya produksi usaha tani kopi longberry, pendapatan petani di daerah penelitian dan bagaimana tingkat kelayakan usahatani kopi secara R/C .

Biaya Produksi

Biaya produksi dari usahatani kopi adalah biaya yang dikeluarkan pada saat pelaksanaan usaha. Biaya produksi dari usahatani kopi di bagi dua yaitu, biaya tetap dan biaya variabel.

Biaya tetap adalah biaya yang dikeluarkan pelaku usaha yang tidak di pengaruhi oleh besar kecilnya produksi usahatani kopi. Biaya variabel adalah biaya yang dikeluarkan oleh pelaku usaha yang dipengaruhi oleh besar kecilnya jumlah produksi. Berikut Komponen biaya produksi yang dikeluarkan oleh pelaku usahatani kopi di daerah penelitian.

Tabel 12. Biaya Produksi Usahatani Kopi/Tahun

Biaya Tetap		
	Goni/Karung	Rp39.324
	Kaleng Takaran	Rp14.265
	Alas Penjemuran	Rp326.324
Biaya Variabel		
	Pemanenan	7.217.424
	Transportasi	Rp497.382
	Herbisida	Rp1.491.176
	Pembabatan	Rp933.529
	Penyemprotan	Rp933.529
Penyusutan	Mesin Babat	Rp46.471
	Mesin Giling	Rp413.750
	Semprot	Rp9.706
Total Biaya		Rp11.922.880

Sumber: Data Primer Diolah., 2019.

Dari tabel diatas biaya produksi terbesar pada usaha Kopi Arabika Longberry di daerah penelitian adalah biaya tenaga kerja pemanenan yaitu, Rp7.217.424, biaya herbisida sebesar Rp1.491.176, biaya transportasi sebesar Rp497.382 , biaya penyusutan mesin giling sebesar Rp413.750,, biaya alas penjemuran sebesar Rp326.324, biaya penyusutan mesin babat sebesar Rp46.471 , biaya karung/goni sebesar Rp39.324, biaya kaleng takaran kopi sebesar Rp14.265 dan biaya penyusutan semprot sebesar Rp9.706. Adapun total biaya produksi yang dikeluarkan pada usaha kopi yaitu jenis arabika longberry dengan rata-rata luas lahan 1,91176 Ha adalah sebesar Rp16.956.409.

Penerimaan Usahatani Kopi

Penerimaan usahatani adalah perkalian antara produksi yang diperoleh dengan harga jual Penerimaan juga sangat ditentukan oleh besar kecilnya produksi yang dihasilkan dan harga dari produksi tersebut. Untuk lebih memperjelas

penerimaan yang diperoleh dari usahatani kopidapat dilihat pada tabel dibawah ini.

Tabel 13. Penerimaan Usahatani Kopi Longberry

Jumlah Produksi (Kg)	1.491	1.491
Total Penerimaan		Rp53.850.294

Sumber: Data Primer Diolah,. 2019.

Dari tabel diatas dapat dilihat bahwa produksi usaha kopi longberry dengan luas lahan rata-rata 1,91176 Ha adalah sebesar Rp53.850.294 per tahunnya. Dengan produksi 1.491Kg.

PendapatanUsahataniKopi Arabika Longberry

Setelah mengetahui besarnya penerimaan dan total biaya yang dikeluarkan, selanjutnya diketahui besar pendapatan yang diperoleh oleh petani. Pendapatan diperoleh dengan mengurangkan total penerimaan dengan total biaya yang dikeluarkan usaha dikatakan untung apabila penerimaan lebih tinggi daripada total biaya dan begitupun sebaliknya apabila total biaya lebih besar daripada penerimaan, maka dikatakan rugi. Besar pendapatan kopi di daerah penelitian dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 14. Pendapatan Usahatani Kopi Arabika Longberry

Uraian	Jumlah (Rp)
Penerimaan	Rp53.850.294
Total Biaya	Rp11.922.880
Pendapatan	Rp41.927.414

Sumber: Data Primer Diolah,. 2019.

Dari tabel diatas dapat dilihat penerimaan usahatani kopi arabika longberry sebesar Rp53.850.294 dan total biaya Rp11.922.880 maka pendapatan usahatani Kopi Arabika Longberry di daerah penelitian yaitu Rp41.927.414 per tahunnya dengan luas lahan rata-rata 1,91176 Ha.

Kelayakan Usaha

Suatu usaha dapat dikatakan layak diusahakan jika pengusaha memperoleh keuntungan dari usaha yang dilakukannya. Dengan manajemen yang baik maka suatu usaha itu akan dapat memberikan keuntungan yang maksimal. Demikian juga untuk usahatani kopi sangat dibutuhkan manajemen yang baik untuk melaksanakan pengelolaan usahanya, untuk mengetahui apakah usaha tani kopi yang dilakukan petani di daerah penelitian sudah layak atau tidak, maka dapat dianalisis dengan menggunakan analisis Cost Ratio (R/C) Ratio, dan (B/C) Ratio yaitu :

a. Analisis Kelayakan Usahatani kopi arabika longberry

$$\begin{aligned} R/C &= \frac{\text{Rp } 53.850.294}{\text{Rp } 11.922.880} \\ &= 4,51 \end{aligned}$$

Dari hasil perhitungan diatas didapat nilai R/C sebesar 4,51. Nilai 4,51 > 1, sehingga usahatani Kopi Arabika Longberry di lokasi penelitian layak untuk diusahakan, artinya jika setiap biaya yang dikorbankan oleh petani sebesar Rp 1 maka petani akan mendapatkan penerimaan sebesar Rp 4,51.

$$\begin{aligned} B/C &= \frac{\text{Rp } 41.927.414}{\text{Rp } 16.956.409} \\ &= 3,51 \end{aligned}$$

Dari hasil perhitungan diatas didapat nilai B/C sebesar 3,51. Nilai 3,51 >1, sehingga usahatani kopi arabika longberry di lokasi penelitian layak untuk diusahakan, artinya jika setiap biaya yang dikorbankan oleh petani sebesar Rp 1 maka petani akan mendapatkan keuntungan sebesar Rp 3,51.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

1. Total biaya produksi yang dikeluarkan pada usahatani kopi arabika longberry selama 1 tahun produksi rata-rata 1.491 dengan luas lahan rata-rata 1,91176 Ha. Penerimaan petani dalam usahatani kopi adalah Rp53.850.294. Pendapatan usahatani kopi di daerah penelitian yaitu Rp41.927.414
2. Analisis usahatani kopi longberry menunjukkan bahwa nilai R/C sebesar $4,51 > 1$ dan B/C $3,51 > 1$, maka dapat disimpulkan bahwa usahatani kopi longberry layak untuk dilaksanakan menurut kriteria R/C dan B/C.

Saran

1. Petani diharapkan mencari informasi terbaru tentang budidaya kopi dan teknologi yang tepat untuk meningkatkan produksi dan kualitas dari hasil produksi, sehingga dapat meningkatkan pendapatannya.
2. Diharapkan kepada pemerintah daerah setempat untuk memberikan bantuan berupa tenaga penyuluh dibidang budidaya kopi agar dapat membantu pelaku usaha lebih meningkatkan hasil produksinya

DAFTAR PUSTAKA

- Bps, 2016. Luas Areal Dan Produksi Komoditi Kopi Perkebunan Rakyat Menurut Kecamatan Di Kabupaten Gayo Lues.
- Danarti. 2015. Palawijaya Budidaya Dan Analisa Usahatani Kopi. Jakarta. Agromedia Pustaka.
- Daniel, Moehar . 2014. Pengantar Ekonomi Pertanian. Jakarta. Pt Bumi Aksara.
- Efendi. 2015. Metode Penelitian Survey. Jakarta.
- Hanani . 2014. Strategi Pembangunan Sebuah Pemikiran Baru. Yogyakarta.
- Ibrahim . 2014. Study Kelayakan Bisnis. Pt. Rineka Cipta. Jakarta.
- Kuba .Aman 2015. Depenisi Kopi Longberry.Gayo Lues.
- Rosari. 2005. *Usahatani Dan Pendapatan Produksi Kopi*. Skripsi Fakultas Pertanian. Universitas Lampung Bandar Lampung.
- Sukirno. 2015. Mikro Ekonomi, Teori Pengantar. Pt. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Soekartawi .2015 . Analisis Usahatani.
- Soetirono. 2009. Daya Saing Agribisnis Kopi Arabika. Skripsi Fakultas Pertanian. Universitas Pengaraian.
- Solitinga.2008. Finansial Usahatani Perkebunan Kopi. Skripsi Fakultas Ekonomi Dan Manajemen. Institut Pertanian Bogor Departemen Agribisnis.

Lampiran 1. Karakteristik Petani Sampel

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Umur (Tahun)	Pendidikan (Tahun)	Pengalaman (Tahun)	Jumlah Tanggungan (Jiwa)
1	Yusuf	1	27	SMA	7	2
2	Ibrahim	4,5	49	SMP	5	5
3	Ali Husin	2	27	SMA	5	2
4	Khairul Muslim	0,5	39	SMA	7	2
5	Hamzah	2	46	SMP	14	5
6	Hasbi	1	42	SMP	7	4
7	Gemparuddin	2,5	46	SMA	16	4
8	Ali Makmur	2	45	S1	9	3
9	Hasan	0,5	27	SMA	6	1
10	Zulkifli	0,5	29	SMA	6	1
11	Bastiar	0,5	29	S1	6	1
12	Saffaruddin	1	37	SMP	9	2
13	Kamisin	2	32	SMA	10	3
14	Abu Thalib	5	49	SMA	17	5
15	Khalidun	2	32	S1	8	2
16	M.Saleh	1	35	SMA	7	2
17	Sudirman	3	45	SD	16	4
18	Abd Gani	2	40	SMP	8	2

19	Abdullah	1	31	SMA	9	2
20	Abd Aziz	0,5	28	S1	7	2
21	Muhammad	5	49	SMA	17	5
22	Salihin	1	37	S1	9	2
23	Ishak	1	48	SMP	17	3
24	M.Adam	1,5	34	SMA	10	3
25	Rustam	3,5	47	SMP	11	4
26	Samsuar	1	29	SMA	6	2
27	Khalid	2	45	SMP	17	2
28	Abd Thalib	0,5	43	SMP	16	4
29	Hasan	5	70	SD	10	6
30	Abd Rahman	3,5	35	S1	7	2
31	Yahya	1	41	S1	10	4
32	Adam Sudro	2	41	SMA	10	3
33	Sahri Rasid	2	32	SMA	8	3
34	Ismail	1,5	35	SMP	8	4
Jumlah		65	1321		335	101
Rataan		1,91176	38,8529		9,852941176	2,9705882

Lampiran 2. Biaya Peralatan Panen (Tahun)

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Goni/Karung			Alas Penjemuran			Kaleng Takaran Kopi		
			Unit	Harga	Jumlah	Unit	Harga	Jumlah	Unit	Harga	Jumlah
1	yusuf	1	10	Rp2.000	Rp20.000	3	Rp120.000	Rp360.000	1	Rp15.000	Rp15.000
2	Ibrahim	4,5	30	Rp3.000	Rp90.000	4	Rp110.000	Rp440.000	1	Rp14.000	Rp14.000
3	Ali Husin	2	15	Rp2.000	Rp30.000	2	Rp115.000	Rp230.000	1	Rp15.000	Rp15.000
4	Khairul Muslim	0,5	10	Rp3.000	Rp30.000	2	Rp120.000	Rp240.000	1	Rp15.000	Rp15.000
5	Hamzah	2	15	Rp3.000	Rp45.000	3	Rp125.000	Rp375.000	1	Rp13.000	Rp13.000
6	Hasbi	1	10	Rp3.000	Rp30.000	2	Rp120.000	Rp240.000	1	Rp15.000	Rp15.000
7	Gemparuddin	2,5	15	Rp3.000	Rp45.000	2	Rp115.000	Rp230.000	1	Rp13.000	Rp13.000
8	Ali Makmur	2	15	Rp3.000	Rp45.000	3	Rp125.000	Rp375.000	1	Rp15.000	Rp15.000
9	Hasan	0,5	10	Rp2.000	Rp20.000	2	Rp115.000	Rp230.000	1	Rp15.000	Rp15.000
10	Zulkifli	0,5	10	Rp3.000	Rp30.000	2	Rp110.000	Rp220.000	1	Rp13.000	Rp13.000
11	Bastiar	0,5	10	Rp3.000	Rp30.000	2	Rp125.000	Rp250.000	1	Rp15.000	Rp15.000
12	Saffaruddin	1	10	Rp2.000	Rp20.000	2	Rp115.000	Rp230.000	1	Rp11.000	Rp11.000
13	Kamisin	2	15	Rp3.000	Rp45.000	3	Rp110.000	Rp330.000	1	Rp15.000	Rp15.000
14	Abu Thalib	5	30	Rp3.000	Rp90.000	4	Rp125.000	Rp500.000	1	Rp15.000	Rp15.000
15	Khalidun	2	15	Rp3.000	Rp45.000	3	Rp115.000	Rp345.000	1	Rp15.000	Rp15.000
16	M.Saleh	1	10	Rp2.000	Rp20.000	3	Rp120.000	Rp360.000	1	Rp14.000	Rp14.000
17	Sudirman	3	20	Rp2.000	Rp40.000	4	Rp115.000	Rp460.000	1	Rp15.000	Rp15.000

7
1
8
1
9
2
0
2
1
2
2
2
3
2
4
2
5
2
6
2
7
2
8
2
9
3
0
3
1
3
2
3

Abd Gani	2	15	Rp3.000	Rp45.000	2	Rp110.000	Rp220.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Abdullah	1	10	Rp2.000	Rp20.000	2	Rp115.000	Rp230.000	1	Rp13.000	Rp13.000
Abd Aziz	0,5	10	Rp3.000	Rp30.000	2	Rp120.000	Rp240.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Muhammad	5	30	Rp3.000	Rp90.000	5	Rp125.000	Rp625.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Salihin	1	10	Rp3.000	Rp30.000	2	Rp115.000	Rp230.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Ishak	1	10	Rp2.000	Rp20.000	2	Rp110.000	Rp220.000	1	Rp15.000	Rp15.000
M.Adam	1,5	12	Rp3.000	Rp36.000	3	Rp120.000	Rp360.000	1	Rp12.000	Rp12.000
Rustam	3,5	20	Rp3.000	Rp60.000	4	Rp125.000	Rp500.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Samsuar	1	10	Rp3.000	Rp30.000	2	Rp110.000	Rp220.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Khalid	2	15	Rp3.000	Rp45.000	3	Rp115.000	Rp345.000	1	Rp12.000	Rp12.000
Abd Thalib	0,5	10	Rp2.000	Rp20.000	2	Rp120.000	Rp240.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Hasan	5	30	Rp2.000	Rp60.000	4	Rp125.000	Rp500.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Abd Rahman	3,5	20	Rp3.000	Rp60.000	4	Rp110.000	Rp440.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Yahya	1	10	Rp2.000	Rp20.000	2	Rp115.000	Rp230.000	1	Rp14.000	Rp14.000
Adam Sudro	2	15	Rp2.000	Rp30.000	3	Rp120.000	Rp360.000	1	Rp15.000	Rp15.000
Sahri Rasid	2	15	Rp2.000	Rp30.000	3	Rp125.000	Rp375.000	1	Rp11.000	Rp11.000

3											
3	Ismail	1,5	12	Rp3.000	Rp36.000	3	Rp115.000	Rp345.000	1	Rp15.000	Rp15.000
4											
	Jumlah	65	504	Rp89.000	Rp1.337.000	94	Rp3.995.000	Rp11.095.000	34	Rp485.000	Rp485.000
	Rataan	1,911765	14,82353	Rp2.618	Rp39.324	2,7647058	Rp117.500	Rp326.324	1	Rp14.265	Rp14.265

Lapiran 3. Biaya Transportasi/bulan**JANUARI**

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	11	Rp25.000
2	Ibrahim	4,5	22	Rp30.000
3	Ali Husin	2	15,4	Rp20.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	Rp20.000
5	Hamzah	2	17,6	Rp25.000
6	Hasbi	1	11	Rp25.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	Rp30.000
8	Ali Makmur	2	15,4	Rp20.000
9	Hasan	0,5	8,8	Rp15.000
10	Zulkifli	0,5	11	Rp15.000
11	Bastiar	0,5	11	Rp17.000
12	Saffaruddin	1	11	Rp20.000
13	Kamisin	2	15,4	Rp20.000
14	Abu Thalib	5	28,6	Rp30.000
15	Khalidun	2	15,4	Rp20.000
16	M.Saleh	1	11	Rp20.000
17	Sudirman	3	22	Rp30.000
18	Abd Gani	2	17,6	Rp30.000

19	Abdullah	1	11	Rp20.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	Rp15.000
21	Muhammad	5	30,8	Rp40.000
22	Salihin	1	11	Rp20.000
23	Ishak	1	11	Rp20.000
24	M.Adam	1,5	13,2	Rp25.000
25	Rustam	3,5	22	Rp30.000
26	Samsuar	1	11	Rp20.000
27	Khalid	2	15,4	Rp20.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	Rp15.000
29	Hasan	5	30,8	Rp40.000
30	Abd Rahman	3,5	22	Rp25.000
31	Yahya	1	11	Rp20.000
32	Adam Sudro	2	17,6	Rp30.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	Rp25.000
34	Ismail	1,5	11	Rp20.000
Jumlah		65	523,6	Rp797.000
Rataan		1,91176	15,4	Rp23.441

FEBRUARI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	12	Rp20.000
2	Ibrahim	4,5	21	Rp30.000
3	Ali Husin	2	15,4	Rp25.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	Rp20.000
5	Hamzah	2	17,6	Rp25.000
6	Hasbi	1	11	Rp25.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	Rp30.000
8	Ali Makmur	2	16,4	Rp20.000
9	Hasan	0,5	8,8	Rp15.000
10	Zulkifli	0,5	11	Rp15.000
11	Bastiar	0,5	12	Rp20.000
12	Saffaruddin	1	11	Rp20.000
13	Kamisin	2	15,4	Rp25.000
14	Abu Thalib	5	25,6	Rp30.000
15	Khalidun	2	15,4	Rp20.000
16	M.Saleh	1	11	Rp20.000
17	Sudirman	3	21	Rp30.000
18	Abd Gani	2	17,6	Rp30.000
19	Abdullah	1	11	Rp20.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	Rp15.000
21	Muhammad	5	30,8	Rp40.000

22	Salihin	1	11	Rp20.000
23	Ishak	1	11	Rp20.000
24	M.Adam	1,5	13,2	Rp25.000
25	Rustam	3,5	23	Rp30.000
26	Samsuar	1	11	Rp20.000
27	Khalid	2	15,4	Rp20.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	Rp15.000
29	Hasan	5	30,8	Rp40.000
30	Abd Rahman	3,5	22	Rp25.000
31	Yahya	1	11	Rp20.000
32	Adam Sudro	2	18,6	Rp30.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	Rp25.000
34	Ismail	1,5	11	Rp20.000
Jumlah		65	523,6	Rp805.000
Rataan		1,911764706	15,4	Rp23.676

MARET

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	12	Rp25.000
2	Ibrahim	4,5	21	Rp30.000
3	Ali Husin	2	15,4	Rp25.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	Rp20.000
5	Hamzah	2	17,6	Rp25.000
6	Hasbi	1	11	Rp25.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	Rp30.000
8	Ali Makmur	2	16,4	Rp20.000
9	Hasan	0,5	8,8	Rp15.000
10	Zulkifli	0,5	11	Rp15.000
11	Bastiar	0,5	12	Rp20.000
12	Saffaruddin	1	11	Rp20.000
13	Kamisin	2	15,4	Rp25.000
14	Abu Thalib	5	25,6	Rp30.000
15	Khalidun	2	15,4	Rp30.000
16	M.Saleh	1	11	Rp20.000
17	Sudirman	3	21	Rp30.000
18	Abd Gani	2	17,6	Rp35.000
19	Abdullah	1	11	Rp20.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	Rp15.000
21	Muhammad	5	30,8	Rp40.000

22	Salihin	1	11	Rp20.000
23	Ishak	1	11	Rp20.000
24	M.Adam	1,5	13,2	Rp25.000
25	Rustam	3,5	23	Rp30.000
26	Samsuar	1	11	Rp20.000
27	Khalid	2	15,4	Rp20.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	Rp20.000
29	Hasan	5	30,8	Rp40.000
30	Abd Rahman	3,5	22	Rp25.000
31	Yahya	1	11	Rp20.000
32	Adam Sudro	2	18,6	Rp30.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	Rp30.000
34	Ismail	1,5	11	Rp20.000
Jumlah		65	523,6	Rp835.000
Rataan		1,911765	15,4	Rp24.559

APRIL

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	13	Rp20.000
2	Ibrahim	4,5	22	Rp25.000
3	Ali Husin	2	15,4	Rp25.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	Rp20.000
5	Hamzah	2	17,6	Rp25.000
6	Hasbi	1	11	Rp25.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	Rp30.000
8	Ali Makmur	2	16,4	Rp20.000
9	Hasan	0,5	8,8	Rp15.000
10	Zulkifli	0,5	11	Rp15.000
11	Bastiar	0,5	12	Rp20.000
12	Saffaruddin	1	12	Rp20.000
13	Kamisin	2	15,4	Rp30.000
14	Abu Thalib	5	25,6	Rp30.000
15	Khalidun	2	15,4	Rp30.000
16	M.Saleh	1	11	Rp20.000
17	Sudirman	3	21	Rp30.000
18	Abd Gani	2	17,6	Rp35.000
19	Abdullah	1	11	Rp20.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	Rp15.000
21	Muhammad	5	30,8	Rp40.000

22	Salihin	1	11	Rp20.000
23	Ishak	1	11	Rp25.000
24	M.Adam	1,5	13,2	Rp25.000
25	Rustam	3,5	23	Rp30.000
26	Samsuar	1	11	Rp20.000
27	Khalid	2	15,4	Rp25.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	Rp20.000
29	Hasan	5	30,8	Rp40.000
30	Abd Rahman	3,5	21	Rp25.000
31	Yahya	1	12	Rp20.000
32	Adam Sudro	2	18,6	Rp30.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	Rp30.000
34	Ismail	1,5	12	Rp20.000
Jumlah		65	527,6	Rp840.000
Rataan		1,91176	15,5176471	Rp24.706

MEI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	12	Rp20.000
2	Ibrahim	4,5	24	Rp25.000
3	Ali Husin	2	15,4	Rp25.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	Rp20.000
5	Hamzah	2	17,6	Rp25.000
6	Hasbi	1	11	Rp25.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	Rp30.000
8	Ali Makmur	2	16,4	Rp20.000
9	Hasan	0,5	8,8	Rp15.000
10	Zulkifli	0,5	11	Rp15.000
11	Bastiar	0,5	11	Rp20.000
12	Saffaruddin	1	12	Rp20.000
13	Kamisin	2	15,4	Rp30.000
14	Abu Thalib	5	25,6	Rp30.000
15	Khalidun	2	15,4	Rp30.000
16	M.Saleh	1	11	Rp20.000
17	Sudirman	3	22	Rp30.000
18	Abd Gani	2	17,6	Rp35.000
19	Abdullah	1	11	Rp20.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	Rp15.000
21	Muhammad	5	30,8	Rp40.000

22	Salihin	1	11	Rp20.000
23	Ishak	1	13	Rp25.000
24	M.Adam	1,5	13,2	Rp25.000
25	Rustam	3,5	23	Rp30.000
26	Samsuar	1	11	Rp20.000
27	Khalid	2	15,4	Rp25.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	Rp25.000
29	Hasan	5	30,8	Rp40.000
30	Abd Rahman	3,5	21	Rp25.000
31	Yahya	1	13	Rp20.000
32	Adam Sudro	2	18,6	Rp30.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	Rp30.000
34	Ismail	1,5	12	Rp20.000
Jumlah		65	531,6	Rp845.000
Rataan		1,91176	15,6352941	Rp24.853

JUNI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	12	Rp25.000
2	Ibrahim	4,5	23	Rp25.000
3	Ali Husin	2	15,4	Rp25.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	Rp20.000
5	Hamzah	2	17,6	Rp25.000
6	Hasbi	1	11	Rp25.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	Rp30.000
8	Ali Makmur	2	16,4	Rp20.000
9	Hasan	0,5	8,8	Rp15.000
10	Zulkifli	0,5	12	Rp15.000
11	Bastiar	0,5	11	Rp20.000
12	Saffaruddin	1	12	Rp20.000
13	Kamisin	2	15,4	Rp30.000
14	Abu Thalib	5	25,6	Rp30.000
15	Khalidun	2	15,4	Rp30.000
16	M.Saleh	1	11	Rp20.000
17	Sudirman	3	21	Rp30.000
18	Abd Gani	2	17,6	Rp35.000
19	Abdullah	1	12	Rp20.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	Rp15.000
21	Muhammad	5	30,8	Rp40.000

22	Salihin	1	11	Rp20.000
23	Ishak	1	13	Rp25.000
24	M.Adam	1,5	13,2	Rp25.000
25	Rustam	3,5	24	Rp30.000
26	Samsuar	1	11	Rp25.000
27	Khalid	2	15,4	Rp25.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	Rp25.000
29	Hasan	5	30,8	Rp40.000
30	Abd Rahman	3,5	21	Rp25.000
31	Yahya	1	13	Rp20.000
32	Adam Sudro	2	18,6	Rp30.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	Rp30.000
34	Ismail	1,5	12	Rp20.000
Jumlah		65	531,6	Rp855.000
Rataan		1,91176	15,6647059	Rp25.147

JULI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	12	Rp23.000
2	Ibrahim	4,5	24	Rp25.000
3	Ali Husin	2	15,4	Rp25.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	Rp20.000
5	Hamzah	2	17,6	Rp25.000
6	Hasbi	1	11	Rp25.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	Rp30.000
8	Ali Makmur	2	16,4	Rp20.000
9	Hasan	0,5	8,8	Rp15.000
10	Zulkifli	0,5	11	Rp17.000
11	Bastiar	0,5	11	Rp20.000
12	Saffaruddin	1	12	Rp20.000
13	Kamisin	2	15,4	Rp30.000
14	Abu Thalib	5	25,6	Rp30.000
15	Khalidun	2	15,4	Rp30.000
16	M.Saleh	1	11	Rp20.000
17	Sudirman	3	22	Rp30.000
18	Abd Gani	2	17,6	Rp35.000
19	Abdullah	1	11	Rp20.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	Rp15.000
21	Muhammad	5	30,8	Rp40.000

22	Salihin	1	11	Rp20.000
23	Ishak	1	13	Rp25.000
24	M.Adam	1,5	13,2	Rp27.000
25	Rustam	3,5	23	Rp30.000
26	Samsuar	1	11	Rp25.000
27	Khalid	2	15,4	Rp25.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	Rp25.000
29	Hasan	5	30,8	Rp40.000
30	Abd Rahman	3,5	21	Rp25.000
31	Yahya	1	13	Rp20.000
32	Adam Sudro	2	18,6	Rp30.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	Rp30.000
34	Ismail	1,5	12	Rp20.000
Jumlah		65	531,6	Rp857.000
Rataan		1,91176471	15,63529412	Rp25.206

AGUSTUS

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	13	Rp26.000
2	Ibrahim	4,5	24	Rp25.000
3	Ali Husin	2	15,4	Rp27.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	Rp20.000
5	Hamzah	2	17,6	Rp25.000
6	Hasbi	1	12	Rp25.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	Rp30.000
8	Ali Makmur	2	16,4	Rp20.000
9	Hasan	0,5	8,8	Rp15.000
10	Zulkifli	0,5	11	Rp17.000
11	Bastiar	0,5	11	Rp20.000
12	Saffaruddin	1	12	Rp20.000
13	Kamisin	2	15,4	Rp30.000
14	Abu Thalib	5	25,6	Rp30.000
15	Khalidun	2	15,4	Rp30.000
16	M.Saleh	1	12	Rp20.000
17	Sudirman	3	21	Rp30.000
18	Abd Gani	2	17,6	Rp35.000
19	Abdullah	1	11	Rp20.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	Rp15.000
21	Muhammad	5	30,8	Rp40.000

22	Salihin	1	11	Rp20.000
23	Ishak	1	13	Rp25.000
24	M.Adam	1,5	13,2	Rp27.000
25	Rustam	3,5	24	Rp30.000
26	Samsuar	1	11	Rp25.000
27	Khalid	2	15,4	Rp25.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	Rp25.000
29	Hasan	5	30,8	Rp40.000
30	Abd Rahman	3,5	21	Rp27.000
31	Yahya	1	13	Rp20.000
32	Adam Sudro	2	18,6	Rp30.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	Rp30.000
34	Ismail	1,5	12	Rp20.000
Jumlah		65	534,6	Rp864.000
Rataan		1,91176471	15,72352941	Rp25.412

SEPTEMBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	24,2	Rp75.000
2	Ibrahim	4,5	110	Rp115.000
3	Ali Husin	2	39,6	Rp80.000
4	Khairul Muslim	0,5	24,2	Rp70.000
5	Hamzah	2	37,4	Rp85.000
6	Hasbi	1	26,4	Rp85.000
7	Gemparuddin	2,5	46,2	Rp90.000
8	Ali Makmur	2	44	Rp75.000
9	Hasan	0,5	26,4	Rp80.000
10	Zulkifli	0,5	22	Rp65.000
11	Bastiar	0,5	28,6	Rp75.000
12	Saffaruddin	1	37,4	Rp70.000
13	Kamisin	2	44	Rp80.000
14	Abu Thalib	5	121	Rp120.000
15	Khalidun	2	46,2	Rp75.000
16	M.Saleh	1	26,4	Rp75.000
17	Sudirman	3	55	Rp90.000
18	Abd Gani	2	44	Rp70.000
19	Abdullah	1	39,6	Rp75.000
20	Abd Aziz	0,5	28,6	Rp70.000
21	Muhammad	5	132	Rp120.000

22	Salihin	1	33	Rp65.000
23	Ishak	1	28,6	Rp70.000
24	M.Adam	1,5	35,2	Rp75.000
25	Rustam	3,5	68,2	Rp80.000
26	Samsuar	1	26,4	Rp70.000
27	Khalid	2	41,8	Rp75.000
28	Abd Thalib	0,5	22	Rp60.000
29	Hasan	5	132	Rp120.000
30	Abd Rahman	3,5	70,4	Rp85.000
31	Yahya	1	33	Rp70.000
32	Adam Sudro	2	41,8	Rp75.000
33	Sahri Rasid	2	44	Rp75.000
34	Ismail	1,5	35,2	Rp70.000
Jumlah		65	1.614,80	Rp2.730.000
Rataan		1,911764706	47,49411765	Rp80.294

OKTOBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	24,2	Rp70.000
2	Ibrahim	4,5	110	Rp110.000
3	Ali Husin	2	39,6	Rp80.000
4	Khairul Muslim	0,5	24,2	Rp70.000
5	Hamzah	2	37,4	Rp85.000
6	Hasbi	1	26,4	Rp85.000
7	Gemparuddin	2,5	46,2	Rp80.000
8	Ali Makmur	2	44	Rp75.000
9	Hasan	0,5	26,4	Rp80.000
10	Zulkifli	0,5	22	Rp65.000
11	Bastiar	0,5	28,6	Rp75.000
12	Saffaruddin	1	37,4	Rp70.000
13	Kamisin	2	44	Rp80.000
14	Abu Thalib	5	121	Rp120.000
15	Khalidun	2	46,2	Rp75.000
16	M.Saleh	1	26,4	Rp75.000
17	Sudirman	3	55	Rp90.000
18	Abd Gani	2	44	Rp70.000
19	Abdullah	1	39,6	Rp75.000
20	Abd Aziz	0,5	28,6	Rp70.000
21	Muhammad	5	132	Rp120.000

22	Salihin	1	33	Rp65.000
23	Ishak	1	28,6	Rp70.000
24	M.Adam	1,5	35,2	Rp75.000
25	Rustam	3,5	68,2	Rp80.000
26	Samsuar	1	26,4	Rp70.000
27	Khalid	2	41,8	Rp75.000
28	Abd Thalib	0,5	22	Rp60.000
29	Hasan	5	132	Rp120.000
30	Abd Rahman	3,5	70,4	Rp85.000
31	Yahya	1	33	Rp70.000
32	Adam Sudro	2	41,8	Rp75.000
33	Sahri Rasid	2	44	Rp75.000
34	Ismail	1,5	35,2	Rp70.000
Jumlah		65	1614,8	Rp2.710.000
Rataan		1,911764706	47,49411765	Rp79.706

NOVEMBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	24,2	Rp73.000
2	Ibrahim	4,5	110	Rp100.000
3	Ali Husin	2	39,6	Rp80.000
4	Khairul Muslim	0,5	24,2	Rp70.000
5	Hamzah	2	37,4	Rp85.000
6	Hasbi	1	26,4	Rp85.000
7	Gemparuddin	2,5	46,2	Rp75.000
8	Ali Makmur	2	44	Rp75.000
9	Hasan	0,5	26,4	Rp80.000
10	Zulkifli	0,5	22	Rp65.000
11	Bastiar	0,5	28,6	Rp75.000
12	Saffaruddin	1	37,4	Rp70.000
13	Kamisin	2	44	Rp80.000
14	Abu Thalib	5	121	Rp120.000
15	Khalidun	2	46,2	Rp75.000
16	M.Saleh	1	26,4	Rp75.000
17	Sudirman	3	55	Rp90.000
18	Abd Gani	2	44	Rp70.000
19	Abdullah	1	39,6	Rp75.000
20	Abd Aziz	0,5	28,6	Rp70.000
21	Muhammad	5	132	Rp120.000

22	Salihin	1	33	Rp65.000
23	Ishak	1	28,6	Rp70.000
24	M.Adam	1,5	35,2	Rp75.000
25	Rustam	3,5	68,2	Rp80.000
26	Samsuar	1	26,4	Rp70.000
27	Khalid	2	41,8	Rp75.000
28	Abd Thalib	0,5	22	Rp60.000
29	Hasan	5	132	Rp110.000
30	Abd Rahman	3,5	70,4	Rp85.000
31	Yahya	1	33	Rp70.000
32	Adam Sudro	2	41,8	Rp75.000
33	Sahri Rasid	2	44	Rp75.000
34	Ismail	1,5	35,2	Rp70.000
Jumlah		65	1614,8	Rp2.688.000
Rataan		1,91176471	47,49411765	Rp79.059

DESEMBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	17,6	Rp45.000
2	Ibrahim	4,5	50,6	Rp80.000
3	Ali Husin	2	33	Rp70.000
4	Khairul Muslim	0,5	15,4	Rp40.000
5	Hamzah	2	28,6	Rp50.000
6	Hasbi	1	19,8	Rp40.000
7	Gemparuddin	2,5	33	Rp70.000
8	Ali Makmur	2	30,8	Rp75.000
9	Hasan	0,5	17,6	Rp40.000
10	Zulkifli	0,5	15,4	Rp40.000
11	Bastiar	0,5	17,6	Rp45.000
12	Saffaruddin	1	28,6	Rp50.000
13	Kamisin	2	30,8	Rp70.000
14	Abu Thalib	5	66	Rp85.000
15	Khalidun	2	33	Rp75.000
16	M.Saleh	1	15,4	Rp40.000
17	Sudirman	3	41,8	Rp75.000
18	Abd Gani	2	33	Rp70.000
19	Abdullah	1	30,8	Rp75.000
20	Abd Aziz	0,5	17,6	Rp40.000
21	Muhammad	5	66	Rp80.000

22	Salihin	1	19,8	Rp45.000
23	Ishak	1	15,4	Rp40.000
24	M.Adam	1,5	24,2	Rp45.000
25	Rustam	3,5	50,6	Rp80.000
26	Samsuar	1	15,4	Rp40.000
27	Khalid	2	52,8	Rp80.000
28	Abd Thalib	0,5	13,2	Rp35.000
29	Hasan	5	77	Rp100.000
30	Abd Rahman	3,5	52,8	Rp85.000
31	Yahya	1	24,2	Rp65.000
32	Adam Sudro	2	30,8	Rp75.000
33	Sahri Rasid	2	33	Rp75.000
34	Ismail	1,5	28,6	Rp65.000
Jumlah		65	1080,2	Rp2.085.000
Rataan		1,91176471	31,77058824	Rp61.324

Lampiran 4.Total Bilaya Transportasi

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Transportasi
1	Yusuf	1	187,2	Rp447.000
2	Ibrahim	4,5	561,6	Rp620.000
3	Ali Husin	2	275	Rp507.000
4	Khairul Muslim	0,5	158,4	Rp410.000
5	Hamzah	2	281,6	Rp505.000
6	Hasbi	1	188	Rp495.000
7	Gemparuddin	2,5	330	Rp555.000
8	Ali Makmur	2	293	Rp460.000
9	Hasan	0,5	167,2	Rp400.000
10	Zulkifli	0,5	170,4	Rp359.000
11	Bastiar	0,5	194,4	Rp427.000
12	Saffaruddin	1	233,8	Rp420.000
13	Kamisin	2	286	Rp530.000
14	Abu Thalib	5	636,8	Rp685.000
15	Khalidun	2	294,8	Rp520.000
16	M.Saleh	1	183,6	Rp425.000
17	Sudirman	3	377,8	Rp585.000
18	Abd Gani	2	305,8	Rp550.000
19	Abdullah	1	238,6	Rp460.000
20	Abd Aziz	0,5	173,8	Rp370.000
21	Muhammad	5	708,4	Rp760.000

22	Salihin	1	206,8	Rp400.000
23	Ishak	1	197,2	Rp435.000
24	M.Adam	1,5	235,4	Rp474.000
25	Rustam	3,5	440,2	Rp560.000
26	Samsuar	1	182,6	Rp425.000
27	Khalid	2	301,4	Rp490.000
28	Abd Thalib	0,5	149,6	Rp385.000
29	Hasan	5	719,4	Rp770.000
30	Abd Rahman	3,5	435	Rp542.000
31	Yahya	1	220,2	Rp435.000
32	Adam Sudro	2	304	Rp540.000
33	Sahri Rasid	2	288,2	Rp530.000
34	Ismail	1,5	227,2	Rp435.000
Jumlah		65	10153,4	Rp16.911.000
Rataan		1,91176471	298,6294118	Rp497.382

Lampiran 5. Biaya Panen Buah/Bulan**JANUARI**

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
2	Ibrahim	4,5	22	4	Rp21.000	Rp462.000
3	Ali Husin	2	15,4	3	Rp21.000	Rp323.400
4	Khairul	0,5	8,8	3	Rp21.000	Rp184.800
5	Hamzah	2	17,6	2	Rp21.000	Rp369.600
6	Hasbi	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	2	Rp21.000	Rp415.800
8	Ali Makmur	2	15,4	3	Rp21.000	Rp323.400
9	Hasan	0,5	8,8	2	Rp21.000	Rp184.800
10	Zulkifli	0,5	11	3	Rp21.000	Rp231.000
11	Bastiar	0,5	11	2	Rp21.000	Rp231.000
12	Saffaruddin	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
13	Kamisin	2	15,4	3	Rp21.000	Rp323.400
14	Abu Thalib	5	28,6	4	Rp21.000	Rp600.600
15	Khalidun	2	15,4	3	Rp21.000	Rp323.400
16	M.Saleh	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
17	Sudirman	3	22	4	Rp21.000	Rp462.000
18	Abd Gani	2	17,6	3	Rp21.000	Rp369.600
19	Abdullah	1	11	2	Rp21.000	Rp231.000

20	Abd Aziz	0,5	8,8	3	Rp21.000	Rp184.800
21	Muhammad	5	30,8	3	Rp21.000	Rp646.800
22	Salihin	1	11	2	Rp21.000	Rp231.000
23	Ishak	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
24	M.Adam	1,5	13,2	2	Rp21.000	Rp277.200
25	Rustam	3,5	22	4	Rp21.000	Rp462.000
26	Samsuar	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
27	Khalid	2	15,4	2	Rp21.000	Rp323.400
28	Abd Thalib	0,5	8,8	3	Rp21.000	Rp184.800
29	Hasan	5	30,8	3	Rp21.000	Rp646.800
30	Abd Rahman	3,5	22	4	Rp21.000	Rp462.000
31	Yahya	1	11	2	Rp21.000	Rp231.000
32	Adam Sudro	2	17,6	3	Rp21.000	Rp369.600
33	Sahri Rasid	2	15,4	2	Rp21.000	Rp323.400
34	Ismail	1,5	11	2	Rp21.000	Rp231.000
Jumlah		65	523,6	96	Rp714.000	Rp10.995.600
Rataan		1,911764706	15,4	2,823529412	Rp21.000	Rp323.400

FEBRUARI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	12	3	Rp21.000	Rp252.000
2	Ibrahim	4,5	21	4	Rp21.000	Rp441.000
3	Ali Husin	2	15,4	3	Rp21.000	Rp323.400
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	3	Rp21.000	Rp184.800
5	Hamzah	2	17,6	2	Rp21.000	Rp369.600
6	Hasbi	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	2	Rp21.000	Rp415.800
8	Ali Makmur	2	16,4	3	Rp21.000	Rp344.400
9	Hasan	0,5	8,8	2	Rp21.000	Rp184.800
10	Zulkifli	0,5	11	3	Rp21.000	Rp231.000
11	Bastiar	0,5	12	2	Rp21.000	Rp252.000
12	Saffaruddin	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
13	Kamisin	2	15,4	3	Rp21.000	Rp323.400
14	Abu Thalib	5	25,6	4	Rp21.000	Rp537.600
15	Khalidun	2	15,4	3	Rp21.000	Rp323.400
16	M.Saleh	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
17	Sudirman	3	21	4	Rp21.000	Rp441.000
18	Abd Gani	2	17,6	3	Rp21.000	Rp369.600
19	Abdullah	1	11	2	Rp21.000	Rp231.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	3	Rp21.000	Rp184.800
21	Muhammad	5	30,8	3	Rp21.000	Rp646.800

22	Salihin	1	11	2	Rp21.000	Rp231.000
23	Ishak	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
24	M.Adam	1,5	13,2	2	Rp21.000	Rp277.200
25	Rustam	3,5	23	4	Rp21.000	Rp483.000
26	Samsuar	1	11	3	Rp21.000	Rp231.000
27	Khalid	2	15,4	2	Rp21.000	Rp323.400
28	Abd Thalib	0,5	8,8	3	Rp21.000	Rp184.800
29	Hasan	5	30,8	3	Rp21.000	Rp646.800
30	Abd Rahman	3,5	22	4	Rp21.000	Rp462.000
31	Yahya	1	11	2	Rp21.000	Rp231.000
32	Adam Sudro	2	18,6	3	Rp21.000	Rp390.600
33	Sahri Rasid	2	15,4	2	Rp21.000	Rp323.400
34	Ismail	1,5	11	2	Rp21.000	Rp231.000
Jumlah		65	523,6	96	Rp714.000	Rp10.995.600
Rataan		1,911764706	15,4	2,823529412	Rp21000	Rp323400

MARET

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	12	3	Rp23.000	Rp276.000
2	Ibrahim	4,5	21	4	Rp23.000	Rp483.000
3	Ali Husin	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
5	Hamzah	2	17,6	2	Rp23.000	Rp404.800
6	Hasbi	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	2	Rp23.000	Rp455.400
8	Ali Makmur	2	16,4	3	Rp23.000	Rp377.200
9	Hasan	0,5	8,8	2	Rp23.000	Rp202.400
10	Zulkifli	0,5	11	3	Rp23.000	Rp253.000
11	Bastiar	0,5	12	2	Rp23.000	Rp276.000
12	Saffaruddin	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
13	Kamisin	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
14	Abu Thalib	5	25,6	4	Rp23.000	Rp588.800
15	Khalidun	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
16	M.Saleh	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
17	Sudirman	3	21	4	Rp23.000	Rp483.000
18	Abd Gani	2	17,6	3	Rp23.000	Rp404.800
19	Abdullah	1	11	2	Rp23.000	Rp253.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
21	Muhammad	5	30,8	3	Rp23.000	Rp708.400

22	Salihin	1	11	2	Rp23.000	Rp253.000
23	Ishak	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
24	M.Adam	1,5	13,2	2	Rp23.000	Rp303.600
25	Rustam	3,5	23	4	Rp23.000	Rp529.000
26	Samsuar	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
27	Khalid	2	15,4	2	Rp23.000	Rp354.200
28	Abd Thalib	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
29	Hasan	5	30,8	3	Rp23.000	Rp708.400
30	Abd Rahman	3,5	22	4	Rp23.000	Rp506.000
31	Yahya	1	11	2	Rp23.000	Rp253.000
32	Adam Sudro	2	18,6	3	Rp23.000	Rp427.800
33	Sahri Rasid	2	15,4	2	Rp23.000	Rp354.200
34	Ismail	1,5	11	2	Rp23.000	Rp253.000
Jumlah		65	523,6	96	Rp782.000	Rp12.042.800
Rataan		1,91176471	15,4	2,823529412	Rp23.000	Rp354.200

APRIL

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	13	3	Rp23.000	Rp299.000
2	Ibrahim	4,5	22	4	Rp23.000	Rp506.000
3	Ali Husin	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
5	Hamzah	2	17,6	2	Rp23.000	Rp404.800
6	Hasbi	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	2	Rp23.000	Rp455.400
8	Ali Makmur	2	16,4	3	Rp23.000	Rp377.200
9	Hasan	0,5	8,8	2	Rp23.000	Rp202.400
10	Zulkifli	0,5	11	3	Rp23.000	Rp253.000
11	Bastiar	0,5	12	2	Rp23.000	Rp276.000
12	Saffaruddin	1	12	3	Rp23.000	Rp276.000
13	Kamisin	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
14	Abu Thalib	5	25,6	4	Rp23.000	Rp588.800
15	Khalidun	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
16	M.Saleh	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
17	Sudirman	3	21	4	Rp23.000	Rp483.000
18	Abd Gani	2	17,6	3	Rp23.000	Rp404.800
19	Abdullah	1	11	2	Rp23.000	Rp253.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
21	Muhammad	5	30,8	3	Rp23.000	Rp708.400

22	Salihin	1	11	2	Rp23.000	Rp253.000
23	Ishak	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
24	M.Adam	1,5	13,2	2	Rp23.000	Rp303.600
25	Rustam	3,5	23	4	Rp23.000	Rp529.000
26	Samsuar	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
27	Khalid	2	15,4	2	Rp23.000	Rp354.200
28	Abd Thalib	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
29	Hasan	5	30,8	3	Rp23.000	Rp708.400
30	Abd Rahman	3,5	21	4	Rp23.000	Rp483.000
31	Yahya	1	12	3	Rp23.000	Rp276.000
32	Adam Sudro	2	18,6	3	Rp23.000	Rp427.800
33	Sahri Rasid	2	15,4	2	Rp23.000	Rp354.200
34	Ismail	1,5	12	2	Rp23.000	Rp276.000
Jumlah		65	527,6	97	Rp782.000	Rp12.134.800
Rataan		1,91176471	15,51764706	2,852941176	Rp23.000	Rp356.906

MEI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	12	3	Rp23.000	Rp276.000
2	Ibrahim	4,5	24	4	Rp23.000	Rp552.000
3	Ali Husin	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
5	Hamzah	2	17,6	2	Rp23.000	Rp404.800
6	Hasbi	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	2	Rp23.000	Rp455.400
8	Ali Makmur	2	16,4	3	Rp23.000	Rp377.200
9	Hasan	0,5	8,8	2	Rp23.000	Rp202.400
10	Zulkifli	0,5	11	3	Rp23.000	Rp253.000
11	Bastiar	0,5	11	2	Rp23.000	Rp253.000
12	Saffaruddin	1	12	3	Rp23.000	Rp276.000
13	Kamisin	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
14	Abu Thalib	5	25,6	4	Rp23.000	Rp588.800
15	Khalidun	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
16	M.Saleh	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
17	Sudirman	3	22	4	Rp23.000	Rp506.000
18	Abd Gani	2	17,6	3	Rp23.000	Rp404.800
19	Abdullah	1	11	2	Rp23.000	Rp253.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
21	Muhammad	5	30,8	3	Rp23.000	Rp708.400

22	Salihin	1	11	2	Rp23.000	Rp253.000
23	Ishak	1	13	3	Rp23.000	Rp299.000
24	M.Adam	1,5	13,2	2	Rp23.000	Rp303.600
25	Rustam	3,5	23	4	Rp23.000	Rp529.000
26	Samsuar	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
27	Khalid	2	15,4	2	Rp23.000	Rp354.200
28	Abd Thalib	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
29	Hasan	5	30,8	3	Rp23.000	Rp708.400
30	Abd Rahman	3,5	21	4	Rp23.000	Rp483.000
31	Yahya	1	13	3	Rp23.000	Rp299.000
32	Adam Sudro	2	18,6	3	Rp23.000	Rp427.800
33	Sahri Rasid	2	15,4	2	Rp23.000	Rp354.200
34	Ismail	1,5	12	2	Rp23.000	Rp276.000
Jumlah		65	531,6	97	Rp782.000	Rp12.226.800
Rataan		1,91176471	15,63529412	2,852941176	Rp23.000	Rp359.612

JUNI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	12	3	Rp23.000	Rp276.000
2	Ibrahim	4,5	23	4	Rp23.000	Rp552.000
3	Ali Husin	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
5	Hamzah	2	17,6	2	Rp23.000	Rp404.800
6	Hasbi	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	2	Rp23.000	Rp455.400
8	Ali Makmur	2	16,4	3	Rp23.000	Rp377.200
9	Hasan	0,5	8,8	2	Rp23.000	Rp202.400
10	Zulkifli	0,5	12	3	Rp23.000	Rp253.000
11	Bastiar	0,5	11	2	Rp23.000	Rp253.000
12	Saffaruddin	1	12	3	Rp23.000	Rp276.000
13	Kamisin	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
14	Abu Thalib	5	25,6	4	Rp23.000	Rp588.800
15	Khalidun	2	15,4	3	Rp23.000	Rp354.200
16	M.Saleh	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
17	Sudirman	3	21	4	Rp23.000	Rp506.000
18	Abd Gani	2	17,6	3	Rp23.000	Rp404.800
19	Abdullah	1	12	2	Rp23.000	Rp253.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
21	Muhammad	5	30,8	3	Rp23.000	Rp708.400

22	Salihin	1	11	2	Rp23.000	Rp253.000
23	Ishak	1	13	3	Rp23.000	Rp299.000
24	M.Adam	1,5	13,2	2	Rp23.000	Rp303.600
25	Rustam	3,5	24	4	Rp23.000	Rp529.000
26	Samsuar	1	11	3	Rp23.000	Rp253.000
27	Khalid	2	15,4	2	Rp23.000	Rp354.200
28	Abd Thalib	0,5	8,8	3	Rp23.000	Rp202.400
29	Hasan	5	30,8	3	Rp23.000	Rp708.400
30	Abd Rahman	3,5	21	4	Rp23.000	Rp483.000
31	Yahya	1	13	3	Rp23.000	Rp299.000
32	Adam Sudro	2	18,6	3	Rp23.000	Rp427.800
33	Sahri Rasid	2	15,4	2	Rp23.000	Rp354.200
34	Ismail	1,5	12	2	Rp23.000	Rp276.000
Jumlah		65	531,6	97	Rp782.000	Rp12.226.800
Rataan		1,91176471	15,66470588	2,852941176	Rp23.000	Rp359.612

JULI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi	TK Dalam	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	12	3	Rp25.000	Rp300.000
2	Ibrahim	4,5	24	4	Rp25.000	Rp600.000
3	Ali Husin	2	15,4	3	Rp25.000	Rp385.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	3	Rp25.000	Rp220.000
5	Hamzah	2	17,6	2	Rp25.000	Rp440.000
6	Hasbi	1	11	3	Rp25.000	Rp275.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	2	Rp25.000	Rp495.000
8	Ali Makmur	2	16,4	3	Rp25.000	Rp410.000
9	Hasan	0,5	8,8	2	Rp25.000	Rp220.000
10	Zulkifli	0,5	11	3	Rp25.000	Rp275.000
11	Bastiar	0,5	11	2	Rp25.000	Rp275.000
12	Saffaruddin	1	12	3	Rp25.000	Rp300.000
13	Kamisin	2	15,4	3	Rp25.000	Rp385.000
14	Abu Thalib	5	25,6	4	Rp25.000	Rp640.000
15	Khalidun	2	15,4	3	Rp25.000	Rp385.000
16	M.Saleh	1	11	3	Rp25.000	Rp275.000
17	Sudirman	3	22	4	Rp25.000	Rp550.000
18	Abd Gani	2	17,6	3	Rp25.000	Rp440.000
19	Abdullah	1	11	2	Rp25.000	Rp275.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	3	Rp25.000	Rp220.000
21	Muhammad	5	30,8	3	Rp25.000	Rp770.000

22	Salihin	1	11	2	Rp25.000	Rp275.000
23	Ishak	1	13	3	Rp25.000	Rp325.000
24	M.Adam	1,5	13,2	2	Rp25.000	Rp330.000
25	Rustam	3,5	23	4	Rp25.000	Rp575.000
26	Samsuar	1	11	3	Rp25.000	Rp275.000
27	Khalid	2	15,4	2	Rp25.000	Rp385.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	3	Rp25.000	Rp220.000
29	Hasan	5	30,8	3	Rp25.000	Rp770.000
30	Abd Rahman	3,5	21	4	Rp25.000	Rp525.000
31	Yahya	1	13	3	Rp25.000	Rp325.000
32	Adam Sudro	2	18,6	3	Rp25.000	Rp465.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	2	Rp25.000	Rp385.000
34	Ismail	1,5	12	2	Rp25.000	Rp300.000
Jumlah		65	531,6	97	Rp850.000	Rp13.290.000
Rataan		1,911764706	15,63529412	2,852941176	Rp25.000	Rp390.882

AGUSTUS

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi	TK Dalam	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	13	3	Rp25.000	Rp325.000
2	Ibrahim	4,5	24	4	Rp25.000	Rp600.000
3	Ali Husin	2	15,4	3	Rp25.000	Rp385.000
4	Khairul Muslim	0,5	8,8	3	Rp25.000	Rp220.000
5	Hamzah	2	17,6	2	Rp25.000	Rp440.000
6	Hasbi	1	12	3	Rp25.000	Rp300.000
7	Gemparuddin	2,5	19,8	2	Rp25.000	Rp495.000
8	Ali Makmur	2	16,4	3	Rp25.000	Rp410.000
9	Hasan	0,5	8,8	2	Rp25.000	Rp220.000
10	Zulkifli	0,5	11	3	Rp25.000	Rp275.000
11	Bastiar	0,5	11	2	Rp25.000	Rp275.000
12	Saffaruddin	1	12	3	Rp25.000	Rp300.000
13	Kamisin	2	15,4	3	Rp25.000	Rp385.000
14	Abu Thalib	5	25,6	4	Rp25.000	Rp640.000
15	Khalidun	2	15,4	3	Rp25.000	Rp385.000
16	M.Saleh	1	12	3	Rp25.000	Rp300.000
17	Sudirman	3	21	4	Rp25.000	Rp525.000
18	Abd Gani	2	17,6	3	Rp25.000	Rp440.000
19	Abdullah	1	11	2	Rp25.000	Rp275.000
20	Abd Aziz	0,5	8,8	3	Rp25.000	Rp220.000
21	Muhammad	5	30,8	3	Rp25.000	Rp770.000

22	Salihin	1	11	2	Rp25.000	Rp275.000
23	Ishak	1	13	3	Rp25.000	Rp325.000
24	M.Adam	1,5	13,2	2	Rp25.000	Rp330.000
25	Rustam	3,5	24	4	Rp25.000	Rp600.000
26	Samsuar	1	11	3	Rp25.000	Rp275.000
27	Khalid	2	15,4	2	Rp25.000	Rp385.000
28	Abd Thalib	0,5	8,8	3	Rp25.000	Rp220.000
29	Hasan	5	30,8	3	Rp25.000	Rp770.000
30	Abd Rahman	3,5	21	4	Rp25.000	Rp525.000
31	Yahya	1	13	3	Rp25.000	Rp325.000
32	Adam Sudro	2	18,6	3	Rp25.000	Rp465.000
33	Sahri Rasid	2	15,4	2	Rp25.000	Rp385.000
34	Ismail	1,5	12	2	Rp25.000	Rp300.000
Jumlah		65	534,6	97	Rp850.000	Rp13.365.000
Rataan		1,91176471	15,72352941	2,852941176	Rp25.000	Rp393.088

SEPTEMBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Tk Luar	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	24,2	3	2	Rp25.000	Rp605.000
2	Ibrahim	4,5	110	4	7	Rp25.000	Rp2.750.000
3	Ali Husin	2	39,6	3	3	Rp25.000	Rp990.000
4	Muslim Khairul	0,5	24,2	3	2	Rp25.000	Rp605.000
5	Hamzah	2	37,4	2	3	Rp25.000	Rp935.000
6	Hasbi	1	26,4	3	2	Rp25.000	Rp660.000
7	Gemparuddin	2,5	46,2	2	3	Rp25.000	Rp1.155.000
8	Ali Makmur	2	44	3	3	Rp25.000	Rp1.100.000
9	Hasan	0,5	26,4	2	2	Rp25.000	Rp660.000
10	Zulkifli	0,5	22	3	2	Rp25.000	Rp550.000
11	Bastiar	0,5	28,6	2	2	Rp25.000	Rp715.000
12	Saffaruddin	1	37,4	3	2	Rp25.000	Rp935.000
13	Kamisin	2	44	3	3	Rp25.000	Rp1.100.000
14	Abu Thalib	5	121	4	7	Rp25.000	Rp3.025.000
15	Khalidun	2	46,2	3	3	Rp25.000	Rp1.155.000
16	M.Saleh	1	26,4	3	2	Rp25.000	Rp660.000
17	Sudirman	3	55	4	2	Rp25.000	Rp1.375.000
18	Abd Gani	2	44	3	3	Rp25.000	Rp1.100.000
19	Abdullah	1	39,6	2	2	Rp25.000	Rp990.000
20	Abd Aziz	0,5	28,6	3	2	Rp25.000	Rp715.000
21	Muhammad	5	132	3	7	Rp25.000	Rp3.300.000

22	Salihin	1	33	2	2	Rp25.000	Rp825.000
23	Ishak	1	28,6	3	2	Rp25.000	Rp715.000
24	M.Adam	1,5	35,2	2	2	Rp25.000	Rp880.000
25	Rustam	3,5	68,2	4	2	Rp25.000	Rp1.705.000
26	Samsuar	1	26,4	3	2	Rp25.000	Rp660.000
27	Khalid	2	41,8	2	3	Rp25.000	Rp1.045.000
28	Abd Thalib	0,5	22	3	2	Rp25.000	Rp550.000
29	Hasan	5	132	3	7	Rp25.000	Rp3.300.000
30	Abd Rahman	3,5	70,4	4	2	Rp25.000	Rp1.760.000
31	Yahya	1	33	3	2	Rp25.000	Rp825.000
32	Adam Sudro	2	41,8	3	3	Rp25.000	Rp1.045.000
33	Sahri Rasid	2	44	2	3	Rp25.000	Rp1.100.000
34	Ismail	1,5	35,2	2	2	Rp25.000	Rp880.000
Jumlah		65	1.614,80	97	98	Rp850.000	Rp40.370.000
Rataan		1,91176471	47,49411765	2,852941176	2,882352941	Rp25.000	Rp1.187.353

OKTOBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Tk Luar	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	24,2	3	2	Rp25.000	Rp605.000
2	Ibrahim	4,5	110	4	7	Rp25.000	Rp2.750.000
3	Ali Husin	2	39,6	3	3	Rp25.000	Rp990.000
4	Khairul Muslim	0,5	24,2	3	2	Rp25.000	Rp605.000
5	Hamzah	2	37,4	2	3	Rp25.000	Rp935.000
6	Hasbi	1	26,4	3	2	Rp25.000	Rp660.000
7	Gemparuddin	2,5	46,2	2	3	Rp25.000	Rp1.155.000
8	Ali Makmur	2	44	3	3	Rp25.000	Rp1.100.000
9	Hasan	0,5	26,4	2	2	Rp25.000	Rp660.000
10	Zulkifli	0,5	22	3	2	Rp25.000	Rp550.000
11	Bastiar	0,5	28,6	2	2	Rp25.000	Rp715.000
12	Saffaruddin	1	37,4	3	2	Rp25.000	Rp935.000
13	Kamisin	2	44	3	3	Rp25.000	Rp1.100.000
14	Abu Thalib	5	121	4	7	Rp25.000	Rp3.025.000
15	Khalidun	2	46,2	3	3	Rp25.000	Rp1.155.000
16	M.Saleh	1	26,4	3	2	Rp25.000	Rp660.000
17	Sudirman	3	55	4	2	Rp25.000	Rp1.375.000
18	Abd Gani	2	44	3	3	Rp25.000	Rp1.100.000
19	Abdullah	1	39,6	2	2	Rp25.000	Rp990.000
20	Abd Aziz	0,5	28,6	3	2	Rp25.000	Rp715.000
21	Muhammad	5	132	3	7	Rp25.000	Rp3.300.000

22	Salihin	1	33	2	2	Rp25.000	Rp825.000
23	Ishak	1	28,6	3	2	Rp25.000	Rp715.000
24	M.Adam	1,5	35,2	2	2	Rp25.000	Rp880.000
25	Rustam	3,5	68,2	4	2	Rp25.000	Rp1.705.000
26	Samsuar	1	26,4	3	2	Rp25.000	Rp660.000
27	Khalid	2	41,8	2	3	Rp25.000	Rp1.045.000
28	Abd Thalib	0,5	22	3	2	Rp25.000	Rp550.000
29	Hasan	5	132	3	7	Rp25.000	Rp3.300.000
30	Abd Rahman	3,5	70,4	4	2	Rp25.000	Rp1.760.000
31	Yahya	1	33	3	2	Rp25.000	Rp825.000
32	Adam Sudro	2	41,8	3	3	Rp25.000	Rp1.045.000
33	Sahri Rasid	2	44	2	3	Rp25.000	Rp1.100.000
34	Ismail	1,5	35,2	2	2	Rp25.000	Rp880.000
Jumlah		65	1614,8	97	98	Rp850.000	Rp40.370.000
Rataan		1,91176471	47,49411765	2,852941176	2,882352941	Rp25.000	Rp1.187.353

NOVEMVER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Tk Luar	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	24,2	3	2	Rp25.000	Rp605.000
2	Ibrahim	4,5	110	4	7	Rp25.000	Rp2.750.000
3	Ali Husin	2	39,6	3	3	Rp25.000	Rp990.000
4	Khairul Muslim	0,5	24,2	3	2	Rp25.000	Rp605.000
5	Hamzah	2	37,4	2	3	Rp25.000	Rp935.000
6	Hasbi	1	26,4	3	2	Rp25.000	Rp660.000
7	Gemparuddin	2,5	46,2	2	3	Rp25.000	Rp1.155.000
8	Ali Makmur	2	44	3	3	Rp25.000	Rp1.100.000
9	Hasan	0,5	26,4	2	2	Rp25.000	Rp660.000
10	Zulkifli	0,5	22	3	2	Rp25.000	Rp550.000
11	Bastiar	0,5	28,6	2	2	Rp25.000	Rp715.000
12	Saffaruddin	1	37,4	3	2	Rp25.000	Rp935.000
13	Kamisin	2	44	3	3	Rp25.000	Rp1.100.000
14	Abu Thalib	5	121	4	7	Rp25.000	Rp3.025.000
15	Khalidun	2	46,2	3	3	Rp25.000	Rp1.155.000
16	M.Saleh	1	26,4	3	2	Rp25.000	Rp660.000
17	Sudirman	3	55	4	2	Rp25.000	Rp1.375.000
18	Abd Gani	2	44	3	3	Rp25.000	Rp1.100.000
19	Abdullah	1	39,6	2	2	Rp25.000	Rp990.000
20	Abd Aziz	0,5	28,6	3	2	Rp25.000	Rp715.000
21	Muhammad	5	132	3	7	Rp25.000	Rp3.300.000

22	Salihin	1	33	2	2	Rp25.000	Rp825.000
23	Ishak	1	28,6	3	2	Rp25.000	Rp715.000
24	M.Adam	1,5	35,2	2	2	Rp25.000	Rp880.000
25	Rustam	3,5	68,2	4	2	Rp25.000	Rp1.705.000
26	Samsuar	1	26,4	3	2	Rp25.000	Rp660.000
27	Khalid	2	41,8	2	3	Rp25.000	Rp1.045.000
28	Abd Thalib	0,5	22	3	2	Rp25.000	Rp550.000
29	Hasan	5	132	3	7	Rp25.000	Rp3.300.000
30	Abd Rahman	3,5	70,4	4	2	Rp25.000	Rp1.760.000
31	Yahya	1	33	3	2	Rp25.000	Rp825.000
32	Adam Sudro	2	41,8	3	3	Rp25.000	Rp1.045.000
33	Sahri Rasid	2	44	2	3	Rp25.000	Rp1.100.000
34	Ismail	1,5	35,2	2	2	Rp25.000	Rp880.000
Jumlah		65	1614,8	97	98	Rp850.000	Rp40.370.000
Rataan		1,91176471	47,49411765	2,852941176	2,882352941	Rp25.000	Rp1.187.353

DESEMBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	TK Dalam	Tk Luar	Upah/Kaleng	Jumlah
1	Yusuf	1	17,6	3	2	Rp25.000	Rp440.000
2	Ibrahim	4,5	50,6	4	5	Rp25.000	Rp1.265.000
3	Ali Husin	2	33	3	2	Rp25.000	Rp825.000
4	Khairul Muslim	0,5	15,4	3	1	Rp25.000	Rp385.000
5	Hamzah	2	28,6	2	2	Rp25.000	Rp715.000
6	Hasbi	1	19,8	3	2	Rp25.000	Rp495.000
7	Gemparuddin	2,5	33	2	2	Rp25.000	Rp825.000
8	Ali Makmur	2	30,8	3	2	Rp25.000	Rp770.000
9	Hasan	0,5	17,6	2	1	Rp25.000	Rp440.000
10	Zulkifli	0,5	15,4	3	1	Rp25.000	Rp385.000
11	Bastiar	0,5	17,6	2	1	Rp25.000	Rp440.000
12	Saffaruddin	1	28,6	3	2	Rp25.000	Rp715.000
13	Kamisin	2	30,8	3	2	Rp25.000	Rp770.000
14	Abu Thalib	5	66	4	5	Rp25.000	Rp1.650.000
15	Khalidun	2	33	3	2	Rp25.000	Rp825.000
16	M.Saleh	1	15,4	3	2	Rp25.000	Rp385.000
17	Sudirman	3	41,8	4	2	Rp25.000	Rp1.045.000
18	Abd Gani	2	33	3	2	Rp25.000	Rp825.000
19	Abdullah	1	30,8	2	2	Rp25.000	Rp770.000
20	Abd Aziz	0,5	17,6	3	1	Rp25.000	Rp440.000
21	Muhammad	5	66	3	7	Rp25.000	Rp1.650.000

22	Salihin	1	19,8	2	2	Rp25.000	Rp495.000
23	Ishak	1	15,4	3	2	Rp25.000	Rp385.000
24	M.Adam	1,5	24,2	2	2	Rp25.000	Rp605.000
25	Rustam	3,5	50,6	4	2	Rp25.000	Rp1.265.000
26	Samsuar	1	15,4	3	2	Rp25.000	Rp385.000
27	Khalid	2	52,8	2	2	Rp25.000	Rp1.320.000
28	Abd Thalib	0,5	13,2	3	1	Rp25.000	Rp330.000
29	Hasan	5	77	3	7	Rp25.000	Rp1.925.000
30	Abd Rahman	3,5	52,8	4	2	Rp25.000	Rp1.320.000
31	Yahya	1	24,2	3	2	Rp25.000	Rp605.000
32	Adam Sudro	2	30,8	3	2	Rp25.000	Rp770.000
33	Sahri Rasid	2	33	2	2	Rp25.000	Rp825.000
34	Ismail	1,5	28,6	2	2	Rp25.000	Rp715.000
Jumlah		65	1080,2	97	78	Rp850.000	Rp27.005.000
Rataan		1,91176471	31,77058824	2,852941176	2,294117647	Rp25.000	Rp794.265

Lampiran 6. Total Biaya Panen Buah/tahun

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gelondong	Biaya Panen/tahun
1	Yusuf	1	187,2	Rp4.490.000
2	Ibrahim	4,5	561,6	Rp13.711.000
3	Ali Husin	2	275	Rp6.628.600
4	Khairul Muslim	0,5	158,4	Rp3.819.200
5	Hamzah	2	281,6	Rp6.758.400
6	Hasbi	1	188	Rp4.524.000
7	Gemparuddin	2,5	330	Rp7.933.200
8	Ali Makmur	2	293	Rp7.066.600
9	Hasan	0,5	167,2	Rp4.039.200
10	Zulkifli	0,5	170,4	Rp4.059.000
11	Bastiar	0,5	194,4	Rp4.676.000
12	Saffaruddin	1	233,8	Rp5.663.000
13	Kamisin	2	286	Rp6.903.600
14	Abu Thalib	5	636,8	Rp15.498.400
15	Khalidun	2	294,8	Rp7.123.600
16	M.Saleh	1	183,6	Rp4.414.000
17	Sudirman	3	377,8	Rp9.126.000
18	Abd Gani	2	305,8	Rp7.363.400
19	Abdullah	1	238,6	Rp5.764.000
20	Abd Aziz	0,5	173,8	Rp4.204.200
21	Muhammad	5	708,4	Rp17.217.200

22	Salihin	1	206,8	Rp4.994.000
23	Ishak	1	197,2	Rp4.746.000
24	M.Adam	1,5	235,4	Rp5.673.800
25	Rustam	3,5	440,2	Rp10.616.000
26	Samsuar	1	182,6	Rp4.389.000
27	Khalid	2	301,4	Rp7.288.600
28	Abd Thalib	0,5	149,6	Rp3.599.200
29	Hasan	5	719,4	Rp17.492.200
30	Abd Rahman	3,5	435	Rp10.529.000
31	Yahya	1	220,2	Rp5.319.000
32	Adam Sudro	2	304	Rp7.306.400
33	Sahri Rasid	2	288,2	Rp6.958.600
34	Ismail	1,5	227,2	Rp5.498.000
Jumlah		65	10153,4	Rp245.392.400
Rataan		1,91176471	298,6294118	Rp7.217.424

Lampiran 7. Biaya Penyusutan Peralatan

Mesin Babat							
No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Unit	Harga (Rp)	Umur Ekonomis (Thn)	Nilai Sisa	Biaya Penyusutan
1	Yusuf	1	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
2	Ibrahim	4,5	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
3	Ali Husin	2	1	Rp1.000.000	4	Rp50.000	Rp50.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp900.000	2	Rp60.000	Rp60.000
5	Hamzah	2	1	Rp1.300.000	3	Rp50.000	Rp50.000
6	Hasbi	1	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
7	Gemparuddin	2,5	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
8	Ali Makmur	2	1	Rp1.300.000	3	Rp50.000	Rp50.000
9	Hasan	0,5	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp1.000.000	2	Rp50.000	Rp50.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
12	Saffaruddin	1	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
13	Kamisin	2	1	Rp1.000.000	2	Rp50.000	Rp50.000
14	Abu Thalib	5	1	Rp1.300.000	4	Rp50.000	Rp50.000
15	Khalidun	2	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
16	M.Saleh	1	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
17	Sudirman	3	1	Rp850.000	2	Rp70.000	Rp70.000
18	Abd Gani	2	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
19	Abdullah	1	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp1.300.000	3	Rp50.000	Rp50.000

21	Muhammad	5	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
22	Salihin	1	1	Rp900.000	2	Rp70.000	Rp70.000
23	Ishak	1	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
24	M.Adam	1,5	1	Rp1.000.000	2	Rp50.000	Rp50.000
25	Rustam	3,5	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
26	Samsuar	1	1	Rp1.000.000	2	Rp50.000	Rp50.000
27	Khalid	2	1	Rp1.300.000	3	Rp50.000	Rp50.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
29	Hasan	5	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
30	Abd Rahman	3,5	1	Rp1.000.000	2	Rp50.000	Rp50.000
31	Yahya	1	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
32	Adam Sudro	2	1	Rp850.000	2	Rp60.000	Rp60.000
33	Sahri Rasid	2	1	Rp1.500.000	4	Rp40.000	Rp40.000
34	Ismail	1,5	1	Rp1.300.000	3	Rp50.000	Rp50.000
Jumlah		65	34	Rp44.300.000	113	Rp1.360.000	Rp1.580.000
Rataan		1,91176471	1	Rp1.302.941	3,323529412	Rp46.471	Rp46.471

Mesin Giling

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Unit	Harga (Rp)	Umur Ekonomis (Thn)	Nilai Sisa	Biaya Penyusutan
1	Yusuf	1	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
2	Ibrahim	4,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
3	Ali Husin	2	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
5	Hamzah	2	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
6	Hasbi	1	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
7	Gemparuddin	2,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
8	Ali Makmur	2	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
9	Hasan	0,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
10	Zulkifli	0,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
11	Bastiar	0,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
12	Saffaruddin	1	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
13	Kamisin	2	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
14	Abu Thalib	5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
15	Khalidun	2	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
16	M.Saleh	1	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
17	Sudirman	3	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
18	Abd Gani	2	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
19	Abdullah	1	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
21	Muhammad	5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
22	Salihin	1	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750

23	Ishak	1	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
24	M.Adam	1,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
25	Rustam	3,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
26	Samsuar	1	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
27	Khalid	2	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
29	Hasan	5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
30	Abd Rahman	3,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
31	Yahya	1	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
32	Adam Sudro	2	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
33	Sahri Rasid	2	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
34	Ismail	1,5	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750
Jumlah		65	34	Rp115.600.000	272	Rp3.060.000	Rp14.067.500
Rataan		1,91176471	1	Rp3.400.000	8	Rp90.000	Rp413.750

SEMPROT

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Unit	Harga (Rp)	Umur Ekonomis (Thn)	Nilai Sisa	Biaya Penyusutan
1	Yusuf	1	1	Rp270.000	1	Rp10.000	Rp10.000
2	Ibrahim	4,5	2	Rp540.000	1	Rp10.000	Rp5.000
3	Ali Husin	2	1	Rp250.000	1	Rp15.000	Rp15.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
5	Hamzah	2	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
6	Hasbi	1	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
7	Gemparuddin	2,5	1	Rp270.000	1	Rp10.000	Rp10.000
8	Ali Makmur	2	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
9	Hasan	0,5	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp210.000	1	Rp20.000	Rp20.000
12	Saffaruddin	1	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
13	Kamisin	2	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
14	Abu Thalib	5	2	Rp500.000	1	Rp10.000	Rp5.000
15	Khalidun	2	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
16	M.Saleh	1	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
17	Sudirman	3	2	Rp420.000	1	Rp10.000	Rp5.000
18	Abd Gani	2	1	Rp540.000	1	Rp10.000	Rp10.000
19	Abdullah	1	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
21	Muhammad	5	2	Rp500.000	1	Rp10.000	Rp5.000
22	Salihin	1	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000

23	Ishak	1	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
24	M.Adam	1,5	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
25	Rustam	3,5	2	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp5.000
26	Samsuar	1	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
27	Khalid	2	1	Rp420.000	1	Rp10.000	Rp10.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
29	Hasan	5	2	Rp540.000	1	Rp10.000	Rp5.000
30	Abd Rahman	3,5	2	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp5.000
31	Yahya	1	1	Rp210.000	1	Rp20.000	Rp20.000
32	Adam Sudro	2	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
33	Sahri Rasid	2	1	Rp270.000	1	Rp10.000	Rp10.000
34	Ismail	1,5	1	Rp300.000	1	Rp10.000	Rp10.000
Jumlah		65	41	Rp11.240.000	34	Rp365.000	Rp330.000
Rataan		1,91176471	1,205882353	Rp330.588	1	Rp10.735	Rp9.706

Lampiran 8. Biaya Pembabatan

JANUARI

No	Nama Sapel	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp70.000	Rp140.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp70.000	Rp210.000
3	Ali Husin	2	2	Rp70.000	Rp140.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
5	Hamzah	2	2	Rp70.000	Rp140.000
6	Hasbi	1	2	Rp70.000	Rp140.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp70.000	Rp140.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp70.000	Rp140.000
9	Hasan	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp70.000	Rp140.000
13	Kamisin	2	2	Rp70.000	Rp140.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp70.000	Rp210.000
15	Khalidun	2	2	Rp70.000	Rp140.000
16	M.Saleh	1	2	Rp70.000	Rp140.000
17	Sudirman	3	3	Rp70.000	Rp210.000
18	Abd Gani	2	2	Rp70.000	Rp140.000
19	Abdullah	1	2	Rp70.000	Rp140.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
21	Muhammad	5	3	Rp70.000	Rp210.000
22	Salihin	1	2	Rp70.000	Rp140.000

23	Ishak	1	2	Rp70.000	Rp140.000
24	M.Adam	1,5	2	Rp70.000	Rp140.000
25	Rustam	3,5	3	Rp70.000	Rp210.000
26	Samsuar	1	2	Rp70.000	Rp140.000
27	Khalid	2	2	Rp70.000	Rp140.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
29	Hasan	5	3	Rp70.000	Rp210.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp70.000	Rp210.000
31	Yahya	1	2	Rp70.000	Rp140.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp70.000	Rp140.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp70.000	Rp140.000
34	Ismail	1,5	2	Rp70.000	Rp140.000
Jumlah		65	69	Rp2.310.000	Rp4.830.000
Rataan		1,91176	2,02941	Rp70.000	Rp142.059

MARET

No	Nama Sapel	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp70.000	Rp140.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp70.000	Rp210.000
3	Ali Husin	2	2	Rp70.000	Rp140.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
5	Hamzah	2	2	Rp70.000	Rp140.000
6	Hasbi	1	2	Rp70.000	Rp140.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp70.000	Rp140.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp70.000	Rp140.000
9	Hasan	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp70.000	Rp140.000
13	Kamisin	2	2	Rp70.000	Rp140.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp70.000	Rp210.000
15	Khalidun	2	2	Rp70.000	Rp140.000
16	M.Saleh	1	2	Rp70.000	Rp140.000
17	Sudirman	3	3	Rp70.000	Rp210.000
18	Abd Gani	2	2	Rp70.000	Rp140.000
19	Abdullah	1	2	Rp70.000	Rp140.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
21	Muhammad	5	3	Rp70.000	Rp210.000
22	Salihin	1	2	Rp70.000	Rp140.000
23	Ishak	1	2	Rp70.000	Rp140.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp70.000	Rp140.000
25	Rustam	3,5	3	Rp70.000	Rp210.000
26	Samsuar	1	2	Rp70.000	Rp140.000
27	Khalid	2	2	Rp70.000	Rp140.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
29	Hasan	5	3	Rp70.000	Rp210.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp70.000	Rp210.000
31	Yahya	1	2	Rp70.000	Rp140.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp70.000	Rp140.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp70.000	Rp140.000
34	Ismail	1,5	2	Rp70.000	Rp140.000
Jumlah		65	69	Rp2.310.000	Rp4.830.000
Rataan		1,91176	2,029411765	Rp70.000	Rp142.059

MEI

No	Nama Sapel	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp75.000	Rp150.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp75.000	Rp225.000
3	Ali Husin	2	2	Rp75.000	Rp150.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
5	Hamzah	2	2	Rp75.000	Rp150.000
6	Hasbi	1	2	Rp75.000	Rp150.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp75.000	Rp150.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp75.000	Rp150.000
9	Hasan	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp75.000	Rp150.000
13	Kamisin	2	2	Rp75.000	Rp150.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp75.000	Rp225.000
15	Khalidun	2	2	Rp75.000	Rp150.000
16	M.Saleh	1	2	Rp75.000	Rp150.000
17	Sudirman	3	3	Rp75.000	Rp225.000
18	Abd Gani	2	2	Rp75.000	Rp150.000
19	Abdullah	1	2	Rp75.000	Rp150.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
21	Muhammad	5	3	Rp75.000	Rp225.000
22	Salihin	1	2	Rp75.000	Rp150.000
23	Ishak	1	2	Rp75.000	Rp150.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp75.000	Rp150.000
25	Rustam	3,5	3	Rp75.000	Rp225.000
26	Samsuar	1	2	Rp75.000	Rp150.000
27	Khalid	2	2	Rp75.000	Rp150.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
29	Hasan	5	3	Rp75.000	Rp225.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp75.000	Rp225.000
31	Yahya	1	2	Rp75.000	Rp150.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp75.000	Rp150.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp75.000	Rp150.000
34	Ismail	1,5	2	Rp75.000	Rp150.000
Jumlah		65	69	Rp2.550.000	Rp5.175.000
Rataan		1,911764706	2,029411765	Rp75.000	Rp152.206

JULI

No	Nama Sapel	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp75.000	Rp150.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp75.000	Rp225.000
3	Ali Husin	2	2	Rp75.000	Rp150.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
5	Hamzah	2	2	Rp75.000	Rp150.000
6	Hasbi	1	2	Rp75.000	Rp150.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp75.000	Rp150.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp75.000	Rp150.000
9	Hasan	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp75.000	Rp150.000
13	Kamisin	2	2	Rp75.000	Rp150.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp75.000	Rp225.000
15	Khalidun	2	2	Rp75.000	Rp150.000
16	M.Saleh	1	2	Rp75.000	Rp150.000
17	Sudirman	3	3	Rp75.000	Rp225.000
18	Abd Gani	2	2	Rp75.000	Rp150.000
19	Abdullah	1	2	Rp75.000	Rp150.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
21	Muhammad	5	3	Rp75.000	Rp225.000
22	Salihin	1	2	Rp75.000	Rp150.000
23	Ishak	1	2	Rp75.000	Rp150.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp75.000	Rp150.000
25	Rustam	3,5	3	Rp75.000	Rp225.000
26	Samsuar	1	2	Rp75.000	Rp150.000
27	Khalid	2	2	Rp75.000	Rp150.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
29	Hasan	5	3	Rp75.000	Rp225.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp75.000	Rp225.000
31	Yahya	1	2	Rp75.000	Rp150.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp75.000	Rp150.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp75.000	Rp150.000
34	Ismail	1,5	2	Rp75.000	Rp150.000
jumlah		65	69	Rp2.550.000	Rp5.175.000
rataan		1,911764706	2,029411765	Rp75.000	Rp152.206

SEPTEMBER

No	Nama Sapel	Luas Lahan	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp85.000	Rp170.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp85.000	Rp255.000
3	Ali Husin	2	2	Rp85.000	Rp170.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
5	Hamzah	2	2	Rp85.000	Rp170.000
6	Hasbi	1	2	Rp85.000	Rp170.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp85.000	Rp170.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp85.000	Rp170.000
9	Hasan	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp85.000	Rp170.000
13	Kamisin	2	2	Rp85.000	Rp170.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp85.000	Rp255.000
15	Khalidun	2	2	Rp85.000	Rp170.000
16	M.Saleh	1	2	Rp85.000	Rp170.000
17	Sudirman	3	3	Rp85.000	Rp255.000
18	Abd Gani	2	2	Rp85.000	Rp170.000
19	Abdullah	1	2	Rp85.000	Rp170.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
21	Muhammad	5	3	Rp85.000	Rp255.000
22	Salihin	1	2	Rp85.000	Rp170.000
23	Ishak	1	2	Rp85.000	Rp170.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp85.000	Rp170.000
25	Rustam	3,5	3	Rp85.000	Rp255.000
26	Samsuar	1	2	Rp85.000	Rp170.000
27	Khalid	2	2	Rp85.000	Rp170.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
29	Hasan	5	3	Rp85.000	Rp255.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp85.000	Rp255.000
31	Yahya	1	2	Rp85.000	Rp170.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp85.000	Rp170.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp85.000	Rp170.000
34	Ismail	1,5	2	Rp85.000	Rp170.000
Jumlah		65	69	Rp2.890.000	Rp5.865.000
Rataan		1,911764706	2,029411765	Rp85.000	Rp172.500

NOVEMBER

No	Nama Sapel	Luas Lahan	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp85.000	Rp170.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp85.000	Rp255.000
3	Ali Husin	2	2	Rp85.000	Rp170.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
5	Hamzah	2	2	Rp85.000	Rp170.000
6	Hasbi	1	2	Rp85.000	Rp170.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp85.000	Rp170.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp85.000	Rp170.000
9	Hasan	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp85.000	Rp170.000
13	Kamisin	2	2	Rp85.000	Rp170.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp85.000	Rp255.000
15	Khalidun	2	2	Rp85.000	Rp170.000
16	M.Saleh	1	2	Rp85.000	Rp170.000
17	Sudirman	3	3	Rp85.000	Rp255.000
18	Abd Gani	2	2	Rp85.000	Rp170.000
19	Abdullah	1	2	Rp85.000	Rp170.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
21	Muhammad	5	3	Rp85.000	Rp255.000
22	Salihin	1	2	Rp85.000	Rp170.000
23	Ishak	1	2	Rp85.000	Rp170.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp85.000	Rp170.000
25	Rustam	3,5	3	Rp85.000	Rp255.000
26	Samsuar	1	2	Rp85.000	Rp170.000
27	Khalid	2	2	Rp85.000	Rp170.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
29	Hasan	5	3	Rp85.000	Rp255.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp85.000	Rp255.000
31	Yahya	1	2	Rp85.000	Rp170.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp85.000	Rp170.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp85.000	Rp170.000
34	Ismail	1,5	2	Rp85.000	Rp170.000
Jumlah		65	69	Rp2.890.000	Rp5.865.000
Rataan		1,911764706	2,029411765	Rp85.000	Rp172.500

Lampiran 9.Total Biaya Pembabatan/Tahun

No	Nama Sapel	Luas Lahan	Tenaga Kerja	Biaya/Tahun
1	Yusuf	1	2	Rp920.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp1.380.000
3	Ali Husin	2	2	Rp920.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp460.000
5	Hamzah	2	2	Rp920.000
6	Hasbi	1	2	Rp920.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp920.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp920.000
9	Hasan	0,5	1	Rp460.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp460.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp460.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp920.000
13	Kamisin	2	2	Rp920.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp1.380.000
15	Khalidun	2	2	Rp920.000
16	M.Saleh	1	2	Rp920.000
17	Sudirman	3	3	Rp1.380.000
18	Abd Gani	2	2	Rp920.000
19	Abdullah	1	2	Rp920.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp460.000
21	Muhammad	5	3	Rp1.380.000
22	Salihin	1	2	Rp920.000
23	Ishak	1	2	Rp920.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp920.000
25	Rustam	3,5	3	Rp1.380.000
26	Samsuar	1	2	Rp920.000
27	Khalid	2	2	Rp920.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp460.000
29	Hasan	5	3	Rp1.380.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp1.380.000
31	Yahya	1	2	Rp920.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp920.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp920.000
34	Ismail	1,5	2	Rp920.000
Jumlah		65	69	Rp31.740.000
Rataan		1,911764706	2,02941177	Rp933.529

Lampiran 10. Biaya Penyemprotan**JANUARI**

No	Nama Sapel	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp70.000	Rp140.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp70.000	Rp210.000
3	Ali Husin	2	2	Rp70.000	Rp140.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
5	Hamzah	2	2	Rp70.000	Rp140.000
6	Hasbi	1	2	Rp70.000	Rp140.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp70.000	Rp140.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp70.000	Rp140.000
9	Hasan	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp70.000	Rp140.000
13	Kamisin	2	2	Rp70.000	Rp140.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp70.000	Rp210.000
15	Khalidun	2	2	Rp70.000	Rp140.000
16	M.Saleh	1	2	Rp70.000	Rp140.000
17	Sudirman	3	3	Rp70.000	Rp210.000
18	Abd Gani	2	2	Rp70.000	Rp140.000
19	Abdullah	1	2	Rp70.000	Rp140.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
21	Muhammad	5	3	Rp70.000	Rp210.000
22	Salihin	1	2	Rp70.000	Rp140.000

23	Ishak	1	2	Rp70.000	Rp140.000
24	M.Adam	1,5	2	Rp70.000	Rp140.000
25	Rustam	3,5	3	Rp70.000	Rp210.000
26	Samsuar	1	2	Rp70.000	Rp140.000
27	Khalid	2	2	Rp70.000	Rp140.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
29	Hasan	5	3	Rp70.000	Rp210.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp70.000	Rp210.000
31	Yahya	1	2	Rp70.000	Rp140.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp70.000	Rp140.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp70.000	Rp140.000
34	Ismail	1,5	2	Rp70.000	Rp140.000
Jumlah		65	69	Rp2.380.000	Rp4.830.000
Rataan		1,911764706	2,029411765	Rp70000	Rp142.058,8235

MARET

No	Nama Sapel	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp70.000	Rp140.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp70.000	Rp210.000
3	Ali Husin	2	2	Rp70.000	Rp140.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
5	Hamzah	2	2	Rp70.000	Rp140.000
6	Hasbi	1	2	Rp70.000	Rp140.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp70.000	Rp140.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp70.000	Rp140.000
9	Hasan	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp70.000	Rp140.000
13	Kamisin	2	2	Rp70.000	Rp140.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp70.000	Rp210.000
15	Khalidun	2	2	Rp70.000	Rp140.000
16	M.Saleh	1	2	Rp70.000	Rp140.000
17	Sudirman	3	3	Rp70.000	Rp210.000
18	Abd Gani	2	2	Rp70.000	Rp140.000
19	Abdullah	1	2	Rp70.000	Rp140.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
21	Muhammad	5	3	Rp70.000	Rp210.000
22	Salihin	1	2	Rp70.000	Rp140.000
23	Ishak	1	2	Rp70.000	Rp140.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp70.000	Rp140.000
25	Rustam	3,5	3	Rp70.000	Rp210.000
26	Samsuar	1	2	Rp70.000	Rp140.000
27	Khalid	2	2	Rp70.000	Rp140.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp70.000	Rp70.000
29	Hasan	5	3	Rp70.000	Rp210.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp70.000	Rp210.000
31	Yahya	1	2	Rp70.000	Rp140.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp70.000	Rp140.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp70.000	Rp140.000
34	Ismail	1,5	2	Rp70.000	Rp140.000
Jumlah		65	69	Rp2.380.000	Rp4.830.000
Rataan		1,911764706	2,029411765	Rp70.000	Rp142.059

MEI

No	Nama Sapel	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp75.000	Rp150.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp75.000	Rp225.000
3	Ali Husin	2	2	Rp75.000	Rp150.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
5	Hamzah	2	2	Rp75.000	Rp150.000
6	Hasbi	1	2	Rp75.000	Rp150.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp75.000	Rp150.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp75.000	Rp150.000
9	Hasan	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp75.000	Rp150.000
13	Kamisin	2	2	Rp75.000	Rp150.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp75.000	Rp225.000
15	Khalidun	2	2	Rp75.000	Rp150.000
16	M.Saleh	1	2	Rp75.000	Rp150.000
17	Sudirman	3	3	Rp75.000	Rp225.000
18	Abd Gani	2	2	Rp75.000	Rp150.000
19	Abdullah	1	2	Rp75.000	Rp150.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
21	Muhammad	5	3	Rp75.000	Rp225.000
22	Salihin	1	2	Rp75.000	Rp150.000
23	Ishak	1	2	Rp75.000	Rp150.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp75.000	Rp150.000
25	Rustam	3,5	3	Rp75.000	Rp225.000
26	Samsuar	1	2	Rp75.000	Rp150.000
27	Khalid	2	2	Rp75.000	Rp150.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
29	Hasan	5	3	Rp75.000	Rp225.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp75.000	Rp225.000
31	Yahya	1	2	Rp75.000	Rp150.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp75.000	Rp150.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp75.000	Rp150.000
34	Ismail	1,5	2	Rp75.000	Rp150.000
Jumlah		65	69	Rp2.550.000	Rp5.175.000
Rataan		1,911764706	2,029411765	Rp75.000	Rp152.206

JULI

No	Nama Sapel	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp75.000	Rp150.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp75.000	Rp225.000
3	Ali Husin	2	2	Rp75.000	Rp150.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
5	Hamzah	2	2	Rp75.000	Rp150.000
6	Hasbi	1	2	Rp75.000	Rp150.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp75.000	Rp150.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp75.000	Rp150.000
9	Hasan	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp75.000	Rp150.000
13	Kamisin	2	2	Rp75.000	Rp150.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp75.000	Rp225.000
15	Khalidun	2	2	Rp75.000	Rp150.000
16	M.Saleh	1	2	Rp75.000	Rp150.000
17	Sudirman	3	3	Rp75.000	Rp225.000
18	Abd Gani	2	2	Rp75.000	Rp150.000
19	Abdullah	1	2	Rp75.000	Rp150.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
21	Muhammad	5	3	Rp75.000	Rp225.000
22	Salihin	1	2	Rp75.000	Rp150.000
23	Ishak	1	2	Rp75.000	Rp150.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp75.000	Rp150.000
25	Rustam	3,5	3	Rp75.000	Rp225.000
26	Samsuar	1	2	Rp75.000	Rp150.000
27	Khalid	2	2	Rp75.000	Rp150.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp75.000	Rp75.000
29	Hasan	5	3	Rp75.000	Rp225.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp75.000	Rp225.000
31	Yahya	1	2	Rp75.000	Rp150.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp75.000	Rp150.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp75.000	Rp150.000
34	Ismail	1,5	2	Rp75.000	Rp150.000
Jumlah		65	69	Rp2.550.000	Rp5.175.000
Rataan		1,911764706	2,029411765	Rp75.000	Rp152.206

SEPTEMBER

No	Nama Sapel	Luas Lahan	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp85.000	Rp170.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp85.000	Rp255.000
3	Ali Husin	2	2	Rp85.000	Rp170.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
5	Hamzah	2	2	Rp85.000	Rp170.000
6	Hasbi	1	2	Rp85.000	Rp170.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp85.000	Rp170.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp85.000	Rp170.000
9	Hasan	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp85.000	Rp170.000
13	Kamisin	2	2	Rp85.000	Rp170.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp85.000	Rp255.000
15	Khalidun	2	2	Rp85.000	Rp170.000
16	M.Saleh	1	2	Rp85.000	Rp170.000
17	Sudirman	3	3	Rp85.000	Rp255.000
18	Abd Gani	2	2	Rp85.000	Rp170.000
19	Abdullah	1	2	Rp85.000	Rp170.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
21	Muhammad	5	3	Rp85.000	Rp255.000
22	Salihin	1	2	Rp85.000	Rp170.000
23	Ishak	1	2	Rp85.000	Rp170.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp85.000	Rp170.000
25	Rustam	3,5	3	Rp85.000	Rp255.000
26	Samsuar	1	2	Rp85.000	Rp170.000
27	Khalid	2	2	Rp85.000	Rp170.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
29	Hasan	5	3	Rp85.000	Rp255.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp85.000	Rp255.000
31	Yahya	1	2	Rp85.000	Rp170.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp85.000	Rp170.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp85.000	Rp170.000
34	Ismail	1,5	2	Rp85.000	Rp170.000
jumlah		65	69	Rp2.890.000	Rp5.865.000
rataan		1,911764706	2,029411765	Rp85.000	Rp172.500

NOVEMBER

No	Nama Sapel	Luas Lahan	Tenaga Kerja	Upah/Hk	Jumlah
1	Yusuf	1	2	Rp85.000	Rp170.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp85.000	Rp255.000
3	Ali Husin	2	2	Rp85.000	Rp170.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
5	Hamzah	2	2	Rp85.000	Rp170.000
6	Hasbi	1	2	Rp85.000	Rp170.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp85.000	Rp170.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp85.000	Rp170.000
9	Hasan	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp85.000	Rp170.000
13	Kamisin	2	2	Rp85.000	Rp170.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp85.000	Rp255.000
15	Khalidun	2	2	Rp85.000	Rp170.000
16	M.Saleh	1	2	Rp85.000	Rp170.000
17	Sudirman	3	3	Rp85.000	Rp255.000
18	Abd Gani	2	2	Rp85.000	Rp170.000
19	Abdullah	1	2	Rp85.000	Rp170.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
21	Muhammad	5	3	Rp85.000	Rp255.000
22	Salihin	1	2	Rp85.000	Rp170.000
23	Ishak	1	2	Rp85.000	Rp170.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp85.000	Rp170.000
25	Rustam	3,5	3	Rp85.000	Rp255.000
26	Samsuar	1	2	Rp85.000	Rp170.000
27	Khalid	2	2	Rp85.000	Rp170.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp85.000	Rp85.000
29	Hasan	5	3	Rp85.000	Rp255.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp85.000	Rp255.000
31	Yahya	1	2	Rp85.000	Rp170.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp85.000	Rp170.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp85.000	Rp170.000
34	Ismail	1,5	2	Rp85.000	Rp170.000
Jumlah		65	69	Rp2.890.000	Rp5.865.000
Rataan		1,911764706	2,029411765	Rp85.000	Rp172.500

Lampiran 11.Total Biaya Penyemprotan/Tahun

No	Nama Sapel	Luas Lahan	Tenaga Kerja	Biaya/Tahun
1	Yusuf	1	2	Rp920.000
2	Ibrahim	4,5	3	Rp1.380.000
3	Ali Husin	2	2	Rp920.000
4	Khairul Muslim	0,5	1	Rp460.000
5	Hamzah	2	2	Rp920.000
6	Hasbi	1	2	Rp920.000
7	Gemparuddin	2,5	2	Rp920.000
8	Ali Makmur	2	2	Rp920.000
9	Hasan	0,5	1	Rp460.000
10	Zulkifli	0,5	1	Rp460.000
11	Bastiar	0,5	1	Rp460.000
12	Saffaruddin	1	2	Rp920.000
13	Kamisin	2	2	Rp920.000
14	Abu Thalib	5	3	Rp1.380.000
15	Khalidun	2	2	Rp920.000
16	M.Saleh	1	2	Rp920.000
17	Sudirman	3	3	Rp1.380.000
18	Abd Gani	2	2	Rp920.000
19	Abdullah	1	2	Rp920.000
20	Abd Aziz	0,5	1	Rp460.000
21	Muhammad	5	3	Rp1.380.000
22	Salihin	1	2	Rp920.000
23	Ishak	1	2	Rp920.000

24	M.Adam	1,5	2	Rp920.000
25	Rustam	3,5	3	Rp1.380.000
26	Samsuar	1	2	Rp920.000
27	Khalid	2	2	Rp920.000
28	Abd Thalib	0,5	1	Rp460.000
29	Hasan	5	3	Rp1.380.000
30	Abd Rahman	3,5	3	Rp1.380.000
31	Yahya	1	2	Rp920.000
32	Adam Sudro	2	2	Rp920.000
33	Sahri Rasid	2	2	Rp920.000
34	Ismail	1,5	2	Rp920.000
Jumlah		65	69	Rp31.740.000
Rataan		1,911764706	2,02941177	Rp933.529

Lampiran 12. Biaya Herbisida/tahun

No	Nama Sapel	Luas Lahan (Ha)	Liter/Tahun	Harga/Liter	Jumlah
1	Yusuf	1	12	Rp65.000	Rp780.000
2	Ibrahim	4,5	54	Rp65.000	Rp3.510.000
3	Ali Husin	2	24	Rp65.000	Rp1.560.000
4	Khairul Muslim	0,5	6	Rp65.000	Rp390.000
5	Hamzah	2	24	Rp65.000	Rp1.560.000
6	Hasbi	1	12	Rp65.000	Rp780.000
7	Gemparuddin	2,5	30	Rp65.000	Rp1.950.000
8	Ali Makmur	2	24	Rp65.000	Rp1.560.000
9	Hasan	0,5	6	Rp65.000	Rp390.000
10	Zulkifli	0,5	6	Rp65.000	Rp390.000
11	Bastiar	0,5	6	Rp65.000	Rp390.000
12	Saffaruddin	1	12	Rp65.000	Rp780.000
13	Kamisin	2	24	Rp65.000	Rp1.560.000
14	Abu Thalib	5	60	Rp65.000	Rp3.900.000
15	Khalidun	2	24	Rp65.000	Rp1.560.000
16	M.Saleh	1	12	Rp65.000	Rp780.000
17	Sudirman	3	36	Rp65.000	Rp2.340.000
18	Abd Gani	2	24	Rp65.000	Rp1.560.000
19	Abdullah	1	12	Rp65.000	Rp780.000
20	Abd Aziz	0,5	6	Rp65.000	Rp390.000
21	Muhammad	5	60	Rp65.000	Rp3.900.000
22	Salihin	1	12	Rp65.000	Rp780.000
23	Ishak	1	12	Rp65.000	Rp780.000

24	M.Adam	1,5	18	Rp65.000	Rp1.170.000
25	Rustam	3,5	42	Rp65.000	Rp2.730.000
26	Samsuar	1	12	Rp65.000	Rp780.000
27	Khalid	2	24	Rp65.000	Rp1.560.000
28	Abd Thalib	0,5	6	Rp65.000	Rp390.000
29	Hasan	5	60	Rp65.000	Rp3.900.000
30	Abd Rahman	3,5	42	Rp65.000	Rp2.730.000
31	Yahya	1	12	Rp65.000	Rp780.000
32	Adam Sudro	2	24	Rp65.000	Rp1.560.000
33	Sahri Rasid	2	24	Rp65.000	Rp1.560.000
34	Ismail	1,5	18	Rp65.000	Rp1.170.000
Jumlah		65	780	Rp2.210.000	Rp50.700.000
Rataan		1,911764706	22,94117647	Rp65.000	Rp1.491.176

Lampiran 13. Penerimaan Kopi Longerry/Bulan**JANUARI**

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
2	Ibrahim	4,5	110	Rp32.000	Rp3.520.000
3	Ali Husin	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
4	Khairul Muslim	0,5	44	Rp32.000	Rp1.408.000
5	Hamzah	2	88	Rp32.000	Rp2.816.000
6	Hasbi	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
7	Gemparuddin	2,5	99	Rp32.000	Rp3.168.000
8	Ali Makmur	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
9	Hasan	0,5	44	Rp32.000	Rp1.408.000
10	Zulkifli	0,5	55	Rp32.000	Rp1.760.000
11	Bastiar	0,5	55	Rp32.000	Rp1.760.000
12	Saffaruddin	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
13	Kamisin	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
14	Abu Thalib	5	143	Rp32.000	Rp4.576.000
15	Khalidun	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
16	M.Saleh	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
17	Sudirman	3	110	Rp32.000	Rp3.520.000
18	Abd Gani	2	88	Rp32.000	Rp2.816.000
19	Abdullah	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
20	Abd Aziz	0,5	44	Rp32.000	Rp1.408.000

21	Muhammad	5	154	Rp32.000	Rp4.928.000
22	Salihin	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
23	Ishak	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
24	M.Adam	1,5	66	Rp32.000	Rp2.112.000
25	Rustam	3,5	110	Rp32.000	Rp3.520.000
26	Samsuar	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
27	Khalid	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
28	Abd Thalib	0,5	44	Rp32.000	Rp1.408.000
29	Hasan	5	154	Rp32.000	Rp4.928.000
30	Abd Rahman	3,5	110	Rp32.000	Rp3.520.000
31	Yahya	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
32	Adam Sudro	2	88	Rp32.000	Rp2.816.000
33	Sahri Rasid	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
34	Ismail	1,5	55	Rp32.000	Rp1.760.000
Jumlah		65	2.618	Rp1.088.000	Rp83.776.000
Rataan		1,911764706	77	Rp32.000	Rp2.464.000

FEBRUARI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	60	Rp32.000	Rp1.920.000
2	Ibrahim	4,5	105	Rp32.000	Rp3.360.000
3	Ali Husin	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
4	Khairul Muslim	0,5	44	Rp32.000	Rp1.408.000
5	Hamzah	2	88	Rp32.000	Rp2.816.000
6	Hasbi	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
7	Gemparuddin	2,5	99	Rp32.000	Rp3.168.000
8	Ali Makmur	2	82	Rp32.000	Rp2.624.000
9	Hasan	0,5	44	Rp32.000	Rp1.408.000
10	Zulkifli	0,5	55	Rp32.000	Rp1.760.000
11	Bastiar	0,5	60	Rp32.000	Rp1.920.000
12	Saffaruddin	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
13	Kamisin	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
14	Abu Thalib	5	128	Rp32.000	Rp4.096.000
15	Khalidun	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
16	M.Saleh	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
17	Sudirman	3	105	Rp32.000	Rp3.360.000
18	Abd Gani	2	88	Rp32.000	Rp2.816.000
19	Abdullah	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
20	Abd Aziz	0,5	44	Rp32.000	Rp1.408.000
21	Muhammad	5	154	Rp32.000	Rp4.928.000
22	Salihin	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000

23	Ishak	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
24	M.Adam	1,5	66	Rp32.000	Rp2.112.000
25	Rustam	3,5	115	Rp32.000	Rp3.680.000
26	Samsuar	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
27	Khalid	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
28	Abd Thalib	0,5	44	Rp32.000	Rp1.408.000
29	Hasan	5	154	Rp32.000	Rp4.928.000
30	Abd Rahman	3,5	110	Rp32.000	Rp3.520.000
31	Yahya	1	55	Rp32.000	Rp1.760.000
32	Adam Sudro	2	93	Rp32.000	Rp2.976.000
33	Sahri Rasid	2	77	Rp32.000	Rp2.464.000
34	Ismail	1,5	55	Rp32.000	Rp1.760.000
Jumlah		65	2.618	Rp1.088.000	Rp83.776.000
Rataan		1,911764706	77	Rp32.000	Rp2.464.000

MARET

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	60	Rp33.000	Rp1.980.000
2	Ibrahim	4,5	105	Rp33.000	Rp3.465.000
3	Ali Husin	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
4	Khairul Muslim	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
5	Hamzah	2	88	Rp33.000	Rp2.904.000
6	Hasbi	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
7	Gemparuddin	2,5	99	Rp33.000	Rp3.267.000
8	Ali Makmur	2	82	Rp33.000	Rp2.706.000
9	Hasan	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
10	Zulkifli	0,5	55	Rp33.000	Rp1.815.000
11	Bastiar	0,5	60	Rp33.000	Rp1.980.000
12	Saffaruddin	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
13	Kamisin	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
14	Abu Thalib	5	128	Rp33.000	Rp4.224.000
15	Khalidun	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
16	M.Saleh	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
17	Sudirman	3	105	Rp33.000	Rp3.465.000
18	Abd Gani	2	88	Rp33.000	Rp2.904.000
19	Abdullah	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
20	Abd Aziz	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
21	Muhammad	5	154	Rp33.000	Rp5.082.000

22	Salihin	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
23	Ishak	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
24	M.Adam	1,5	66	Rp33.000	Rp2.178.000
25	Rustam	3,5	115	Rp33.000	Rp3.795.000
26	Samsuar	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
27	Khalid	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
28	Abd Thalib	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
29	Hasan	5	154	Rp33.000	Rp5.082.000
30	Abd Rahman	3,5	110	Rp33.000	Rp3.630.000
31	Yahya	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
32	Adam Sudro	2	93	Rp33.000	Rp3.069.000
33	Sahri Rasid	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
34	Ismail	1,5	55	Rp33.000	Rp1.815.000
Jumlah		65	2.618	Rp1.122.000	Rp86.394.000
Rataan		1,911764706	77	Rp33.000	Rp2.541.000

APRIL

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	65	Rp33.000	Rp2.145.000
2	Ibrahim	4,5	110	Rp33.000	Rp3.630.000
3	Ali Husin	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
4	Khairul Muslim	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
5	Hamzah	2	88	Rp33.000	Rp2.904.000
6	Hasbi	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
7	Gemparuddin	2,5	99	Rp33.000	Rp3.267.000
8	Ali Makmur	2	82	Rp33.000	Rp2.706.000
9	Hasan	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
10	Zulkifli	0,5	55	Rp33.000	Rp1.815.000
11	Bastiar	0,5	60	Rp33.000	Rp1.980.000
12	Saffaruddin	1	60	Rp33.000	Rp1.980.000
13	Kamisin	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
14	Abu Thalib	5	128	Rp33.000	Rp4.224.000
15	Khalidun	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
16	M.Saleh	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
17	Sudirman	3	105	Rp33.000	Rp3.465.000
18	Abd Gani	2	88	Rp33.000	Rp2.904.000
19	Abdullah	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
20	Abd Aziz	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
21	Muhammad	5	154	Rp33.000	Rp5.082.000

22	Salihin	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
23	Ishak	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
24	M.Adam	1,5	66	Rp33.000	Rp2.178.000
25	Rustam	3,5	115	Rp33.000	Rp3.795.000
26	Samsuar	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
27	Khalid	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
28	Abd Thalib	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
29	Hasan	5	154	Rp33.000	Rp5.082.000
30	Abd Rahman	3,5	105	Rp33.000	Rp3.465.000
31	Yahya	1	60	Rp33.000	Rp1.980.000
32	Adam Sudro	2	93	Rp33.000	Rp3.069.000
33	Sahri Rasid	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
34	Ismail	1,5	60	Rp33.000	Rp1.980.000
Jumlah		65	2.638	Rp1.122.000	Rp87.054.000
Rataan		1,911764706	77,58823529	Rp33.000	Rp2.560.412

MEI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	60	Rp33.000	Rp1.980.000
2	Ibrahim	4,5	120	Rp33.000	Rp3.960.000
3	Ali Husin	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
4	Khairul Muslim	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
5	Hamzah	2	88	Rp33.000	Rp2.904.000
6	Hasbi	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
7	Gemparuddin	2,5	99	Rp33.000	Rp3.267.000
8	Ali Makmur	2	82	Rp33.000	Rp2.706.000
9	Hasan	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
10	Zulkifli	0,5	55	Rp33.000	Rp1.815.000
11	Bastiar	0,5	55	Rp33.000	Rp1.815.000
12	Saffaruddin	1	60	Rp33.000	Rp1.980.000
13	Kamisin	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
14	Abu Thalib	5	128	Rp33.000	Rp4.224.000
15	Khalidun	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
16	M.Saleh	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
17	Sudirman	3	110	Rp33.000	Rp3.630.000
18	Abd Gani	2	88	Rp33.000	Rp2.904.000
19	Abdullah	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
20	Abd Aziz	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
21	Muhammad	5	154	Rp33.000	Rp5.082.000
22	Salihin	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000

23	Ishak	1	65	Rp33.000	Rp2.145.000
24	M.Adam	1,5	66	Rp33.000	Rp2.178.000
25	Rustam	3,5	115	Rp33.000	Rp3.795.000
26	Samsuar	1	55	Rp33.000	Rp1.815.000
27	Khalid	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
28	Abd Thalib	0,5	44	Rp33.000	Rp1.452.000
29	Hasan	5	154	Rp33.000	Rp5.082.000
30	Abd Rahman	3,5	105	Rp33.000	Rp3.465.000
31	Yahya	1	65	Rp33.000	Rp2.145.000
32	Adam Sudro	2	93	Rp33.000	Rp3.069.000
33	Sahri Rasid	2	77	Rp33.000	Rp2.541.000
34	Ismail	1,5	60	Rp33.000	Rp1.980.000
Jumlah		65	2.658	Rp1.122.000	Rp87.714.000
Rataan		1,911764706	78,17647059	Rp33.000	Rp2.579.824

JUNI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	60	Rp35.000	Rp2.100.000
2	Ibrahim	4,5	115	Rp35.000	Rp4.025.000
3	Ali Husin	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
4	Khairul Muslim	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
5	Hamzah	2	88	Rp35.000	Rp3.080.000
6	Hasbi	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
7	Gemparuddin	2,5	99	Rp35.000	Rp3.465.000
8	Ali Makmur	2	82	Rp35.000	Rp2.870.000
9	Hasan	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
10	Zulkifli	0,5	60	Rp35.000	Rp2.100.000
11	Bastiar	0,5	55	Rp35.000	Rp1.925.000
12	Saffaruddin	1	60	Rp35.000	Rp2.100.000
13	Kamisin	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
14	Abu Thalib	5	128	Rp35.000	Rp4.480.000
15	Khalidun	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
16	M.Saleh	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
17	Sudirman	3	105	Rp35.000	Rp3.675.000
18	Abd Gani	2	88	Rp35.000	Rp3.080.000
19	Abdullah	1	60	Rp35.000	Rp2.100.000
20	Abd Aziz	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
21	Muhammad	5	154	Rp35.000	Rp5.390.000
22	Salihin	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000

23	Ishak	1	65	Rp35.000	Rp2.275.000
24	M.Adam	1,5	66	Rp35.000	Rp2.310.000
25	Rustam	3,5	120	Rp35.000	Rp4.200.000
26	Samsuar	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
27	Khalid	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
28	Abd Thalib	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
29	Hasan	5	154	Rp35.000	Rp5.390.000
30	Abd Rahman	3,5	105	Rp35.000	Rp3.675.000
31	Yahya	1	65	Rp35.000	Rp2.275.000
32	Adam Sudro	2	93	Rp35.000	Rp3.255.000
33	Sahri Rasid	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
34	Ismail	1,5	60	Rp35.000	Rp2.100.000
Jumlah		65	2.663	Rp1.190.000	Rp93.205.000
Rataan		1,911764706	78,32352941	Rp35.000	Rp2.741.324

JULI

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	60	Rp35.000	Rp2.100.000
2	Ibrahim	4,5	120	Rp35.000	Rp4.200.000
3	Ali Husin	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
4	Khairul Muslim	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
5	Hamzah	2	88	Rp35.000	Rp3.080.000
6	Hasbi	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
7	Gemparuddin	2,5	99	Rp35.000	Rp3.465.000
8	Ali Makmur	2	82	Rp35.000	Rp2.870.000
9	Hasan	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
10	Zulkifli	0,5	55	Rp35.000	Rp1.925.000
11	Bastiar	0,5	55	Rp35.000	Rp1.925.000
12	Saffaruddin	1	60	Rp35.000	Rp2.100.000
13	Kamisin	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
14	Abu Thalib	5	128	Rp35.000	Rp4.480.000
15	Khalidun	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
16	M.Saleh	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
17	Sudirman	3	110	Rp35.000	Rp3.850.000
18	Abd Gani	2	88	Rp35.000	Rp3.080.000
19	Abdullah	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
20	Abd Aziz	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
21	Muhammad	5	154	Rp35.000	Rp5.390.000
22	Salihin	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000

23	Ishak	1	65	Rp35.000	Rp2.275.000
24	M.Adam	1,5	66	Rp35.000	Rp2.310.000
25	Rustam	3,5	115	Rp35.000	Rp4.025.000
26	Samsuar	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
27	Khalid	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
28	Abd Thalib	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
29	Hasan	5	154	Rp35.000	Rp5.390.000
30	Abd Rahman	3,5	105	Rp35.000	Rp3.675.000
31	Yahya	1	65	Rp35.000	Rp2.275.000
32	Adam Sudro	2	93	Rp35.000	Rp3.255.000
33	Sahri Rasid	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
34	Ismail	1,5	60	Rp35.000	Rp2.100.000
Jumlah		65	2.658	Rp1.190.000	Rp93.030.000
Rataan		1,911764706	78,17647059	Rp35.000	Rp2.736.176

AGUSTUS

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	65	Rp35.000	Rp2.275.000
2	Ibrahim	4,5	120	Rp35.000	Rp4.200.000
3	Ali Husin	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
4	Khairul Muslim	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
5	Hamzah	2	88	Rp35.000	Rp3.080.000
6	Hasbi	1	60	Rp35.000	Rp2.100.000
7	Gemparuddin	2,5	99	Rp35.000	Rp3.465.000
8	Ali Makmur	2	82	Rp35.000	Rp2.870.000
9	Hasan	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
10	Zulkifli	0,5	55	Rp35.000	Rp1.925.000
11	Bastiar	0,5	55	Rp35.000	Rp1.925.000
12	Saffaruddin	1	60	Rp35.000	Rp2.100.000
13	Kamisin	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
14	Abu Thalib	5	128	Rp35.000	Rp4.480.000
15	Khalidun	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
16	M.Saleh	1	60	Rp35.000	Rp2.100.000
17	Sudirman	3	105	Rp35.000	Rp3.675.000
18	Abd Gani	2	88	Rp35.000	Rp3.080.000
19	Abdullah	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
20	Abd Aziz	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
21	Muhammad	5	154	Rp35.000	Rp5.390.000

22	Salihin	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
23	Ishak	1	65	Rp35.000	Rp2.275.000
24	M.Adam	1,5	66	Rp35.000	Rp2.310.000
25	Rustam	3,5	120	Rp35.000	Rp4.200.000
26	Samsuar	1	55	Rp35.000	Rp1.925.000
27	Khalid	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
28	Abd Thalib	0,5	44	Rp35.000	Rp1.540.000
29	Hasan	5	154	Rp35.000	Rp5.390.000
30	Abd Rahman	3,5	105	Rp35.000	Rp3.675.000
31	Yahya	1	65	Rp35.000	Rp2.275.000
32	Adam Sudro	2	93	Rp35.000	Rp3.255.000
33	Sahri Rasid	2	77	Rp35.000	Rp2.695.000
34	Ismail	1,5	60	Rp35.000	Rp2.100.000
Jumlah		65	2.673	Rp1.190.000	Rp93.555.000
Rataan		1,911764706	78,61764706	Rp35.000	Rp2.751.618

SEPTEMBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	121	Rp38.000	Rp4.598.000
2	Ibrahim	4,5	550	Rp38.000	Rp20.900.000
3	Ali Husin	2	198	Rp38.000	Rp7.524.000
4	Khairul Muslim	0,5	121	Rp38.000	Rp4.598.000
5	Hamzah	2	187	Rp38.000	Rp7.106.000
6	Hasbi	1	132	Rp38.000	Rp5.016.000
7	Gemparuddin	2,5	231	Rp38.000	Rp8.778.000
8	Ali Makmur	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
9	Hasan	0,5	132	Rp38.000	Rp5.016.000
10	Zulkifli	0,5	110	Rp38.000	Rp4.180.000
11	Bastiar	0,5	143	Rp38.000	Rp5.434.000
12	Saffaruddin	1	187	Rp38.000	Rp7.106.000
13	Kamisin	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
14	Abu Thalib	5	605	Rp38.000	Rp22.990.000
15	Khalidun	2	231	Rp38.000	Rp8.778.000
16	M.Saleh	1	132	Rp38.000	Rp5.016.000
17	Sudirman	3	275	Rp38.000	Rp10.450.000
18	Abd Gani	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
19	Abdullah	1	198	Rp38.000	Rp7.524.000
20	Abd Aziz	0,5	143	Rp38.000	Rp5.434.000
21	Muhammad	5	660	Rp38.000	Rp25.080.000
22	Salihin	1	165	Rp38.000	Rp6.270.000

23	Ishak	1	143	Rp38.000	Rp5.434.000
24	M.Adam	1,5	176	Rp38.000	Rp6.688.000
25	Rustam	3,5	341	Rp38.000	Rp12.958.000
26	Samsuar	1	132	Rp38.000	Rp5.016.000
27	Khalid	2	209	Rp38.000	Rp7.942.000
28	Abd Thalib	0,5	110	Rp38.000	Rp4.180.000
29	Hasan	5	660	Rp38.000	Rp25.080.000
30	Abd Rahman	3,5	352	Rp38.000	Rp13.376.000
31	Yahya	1	165	Rp38.000	Rp6.270.000
32	Adam Sudro	2	209	Rp38.000	Rp7.942.000
33	Sahri Rasid	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
34	Ismail	1,5	176	Rp38.000	Rp6.688.000
Jumlah		65	8.074	Rp1.292.000	Rp306.812.000
Rataan		1,911764706	237,4705882	Rp38.000	Rp9.023.882

OKTOBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	121	Rp38.000	Rp4.598.000
2	Ibrahim	4,5	540	Rp38.000	Rp20.520.000
3	Ali Husin	2	195	Rp38.000	Rp7.410.000
4	Khairul Muslim	0,5	121	Rp38.000	Rp4.598.000
5	Hamzah	2	187	Rp38.000	Rp7.106.000
6	Hasbi	1	130	Rp38.000	Rp4.940.000
7	Gemparuddin	2,5	231	Rp38.000	Rp8.778.000
8	Ali Makmur	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
9	Hasan	0,5	132	Rp38.000	Rp5.016.000
10	Zulkifli	0,5	110	Rp38.000	Rp4.180.000
11	Bastiar	0,5	143	Rp38.000	Rp5.434.000
12	Saffaruddin	1	187	Rp38.000	Rp7.106.000
13	Kamisin	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
14	Abu Thalib	5	600	Rp38.000	Rp22.800.000
15	Khalidun	2	231	Rp38.000	Rp8.778.000
16	M.Saleh	1	132	Rp38.000	Rp5.016.000
17	Sudirman	3	270	Rp38.000	Rp10.260.000
18	Abd Gani	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
19	Abdullah	1	198	Rp38.000	Rp7.524.000
20	Abd Aziz	0,5	140	Rp38.000	Rp5.320.000
21	Muhammad	5	660	Rp38.000	Rp25.080.000
22	Salihin	1	165	Rp38.000	Rp6.270.000

23	Ishak	1	143	Rp38.000	Rp5.434.000
24	M.Adam	1,5	176	Rp38.000	Rp6.688.000
25	Rustam	3,5	341	Rp38.000	Rp12.958.000
26	Samsuar	1	130	Rp38.000	Rp4.940.000
27	Khalid	2	209	Rp38.000	Rp7.942.000
28	Abd Thalib	0,5	110	Rp38.000	Rp4.180.000
29	Hasan	5	660	Rp38.000	Rp25.080.000
30	Abd Rahman	3,5	350	Rp38.000	Rp13.300.000
31	Yahya	1	165	Rp38.000	Rp6.270.000
32	Adam Sudro	2	209	Rp38.000	Rp7.942.000
33	Sahri Rasid	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
34	Ismail	1,5	176	Rp38.000	Rp6.688.000
Jumlah		65	8.042	Rp1.292.000	Rp305.596.000
Rataan		1,911764706	236,5294118	Rp38.000	Rp8.988.118

NOVEMBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	121	Rp38.000	Rp4.598.000
2	Ibrahim	4,5	550	Rp38.000	Rp20.900.000
3	Ali Husin	2	190	Rp38.000	Rp7.220.000
4	Khairul Muslim	0,5	120	Rp38.000	Rp4.560.000
5	Hamzah	2	187	Rp38.000	Rp7.106.000
6	Hasbi	1	132	Rp38.000	Rp5.016.000
7	Gemparuddin	2,5	230	Rp38.000	Rp8.740.000
8	Ali Makmur	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
9	Hasan	0,5	132	Rp38.000	Rp5.016.000
10	Zulkifli	0,5	110	Rp38.000	Rp4.180.000
11	Bastiar	0,5	143	Rp38.000	Rp5.434.000
12	Saffaruddin	1	187	Rp38.000	Rp7.106.000
13	Kamisin	2	215	Rp38.000	Rp8.170.000
14	Abu Thalib	5	605	Rp38.000	Rp22.990.000
15	Khalidun	2	230	Rp38.000	Rp8.740.000
16	M.Saleh	1	132	Rp38.000	Rp5.016.000
17	Sudirman	3	270	Rp38.000	Rp10.260.000
18	Abd Gani	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
19	Abdullah	1	195	Rp38.000	Rp7.410.000
20	Abd Aziz	0,5	143	Rp38.000	Rp5.434.000
21	Muhammad	5	655	Rp38.000	Rp24.890.000
22	Salihin	1	165	Rp38.000	Rp6.270.000

23	Ishak	1	140	Rp38.000	Rp5.320.000
24	M.Adam	1,5	176	Rp38.000	Rp6.688.000
25	Rustam	3,5	341	Rp38.000	Rp12.958.000
26	Samsuar	1	130	Rp38.000	Rp4.940.000
27	Khalid	2	200	Rp38.000	Rp7.600.000
28	Abd Thalib	0,5	110	Rp38.000	Rp4.180.000
29	Hasan	5	660	Rp38.000	Rp25.080.000
30	Abd Rahman	3,5	350	Rp38.000	Rp13.300.000
31	Yahya	1	165	Rp38.000	Rp6.270.000
32	Adam Sudro	2	200	Rp38.000	Rp7.600.000
33	Sahri Rasid	2	220	Rp38.000	Rp8.360.000
34	Ismail	1,5	176	Rp38.000	Rp6.688.000
Jumlah		65	8.020	Rp1.292.000	Rp304.760.000
Rataan		1,911764706	235,8823529	Rp38.000	Rp8.963.529

DESEMBER

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Harga(Rp)	Penerimaan
1	Yusuf	1	88	Rp38.000	Rp3.344.000
2	Ibrahim	4,5	253	Rp38.000	Rp9.614.000
3	Ali Husin	2	165	Rp38.000	Rp6.270.000
4	Khairul Muslim	0,5	77	Rp38.000	Rp2.926.000
5	Hamzah	2	143	Rp38.000	Rp5.434.000
6	Hasbi	1	99	Rp38.000	Rp3.762.000
7	Gemparuddin	2,5	165	Rp38.000	Rp6.270.000
8	Ali Makmur	2	154	Rp38.000	Rp5.852.000
9	Hasan	0,5	88	Rp38.000	Rp3.344.000
10	Zulkifli	0,5	77	Rp38.000	Rp2.926.000
11	Bastiar	0,5	88	Rp38.000	Rp3.344.000
12	Saffaruddin	1	143	Rp38.000	Rp5.434.000
13	Kamisin	2	154	Rp38.000	Rp5.852.000
14	Abu Thalib	5	330	Rp38.000	Rp12.540.000
15	Khalidun	2	165	Rp38.000	Rp6.270.000
16	M.Saleh	1	77	Rp38.000	Rp2.926.000
17	Sudirman	3	209	Rp38.000	Rp7.942.000
18	Abd Gani	2	165	Rp38.000	Rp6.270.000
19	Abdullah	1	154	Rp38.000	Rp5.852.000
20	Abd Aziz	0,5	88	Rp38.000	Rp3.344.000
21	Muhammad	5	330	Rp38.000	Rp12.540.000
22	Salihin	1	99	Rp38.000	Rp3.762.000

23	Ishak	1	77	Rp38.000	Rp2.926.000
24	M.Adam	1,5	121	Rp38.000	Rp4.598.000
25	Rustam	3,5	253	Rp38.000	Rp9.614.000
26	Samsuar	1	77	Rp38.000	Rp2.926.000
27	Khalid	2	264	Rp38.000	Rp10.032.000
28	Abd Thalib	0,5	66	Rp38.000	Rp2.508.000
29	Hasan	5	385	Rp38.000	Rp14.630.000
30	Abd Rahman	3,5	264	Rp38.000	Rp10.032.000
31	Yahya	1	121	Rp38.000	Rp4.598.000
32	Adam Sudro	2	154	Rp38.000	Rp5.852.000
33	Sahri Rasid	2	165	Rp38.000	Rp6.270.000
34	Ismail	1,5	143	Rp38.000	Rp5.434.000
Jumlah		65	5.401	Rp1.292.000	Rp205.238.000
Rataan		1,911764706	158,8529412	Rp38.000	Rp6.036.412

Lampiran 14.Total Penerimaan/Tahun

No	Nama Sampel	Luas Lahan (Ha)	Produksi Gabah (Kg)	Penerimaan
1	Yusuf	1	936	Rp33.398.000
2	Ibrahim	4,5	2.798	Rp102.294.000
3	Ali Husin	2	1.364	Rp49.060.000
4	Khairul Muslim	0,5	791	Rp28.474.000
5	Hamzah	2	1.408	Rp50.336.000
6	Hasbi	1	938	Rp33.649.000
7	Gemparuddin	2,5	1.649	Rp59.098.000
8	Ali Makmur	2	1.465	Rp52.748.000
9	Hasan	0,5	836	Rp30.184.000
10	Zulkifli	0,5	852	Rp30.381.000
11	Bastiar	0,5	972	Rp34.876.000
12	Saffaruddin	1	1.169	Rp42.347.000
13	Kamisin	2	1.425	Rp51.378.000
14	Abu Thalib	5	3.179	Rp116.104.000
15	Khalidun	2	1.473	Rp53.202.000
16	M.Saleh	1	918	Rp32.889.000
17	Sudirman	3	1.879	Rp67.552.000
18	Abd Gani	2	1.529	Rp54.934.000
19	Abdullah	1	1.190	Rp43.225.000
20	Abd Aziz	0,5	866	Rp31.324.000
21	Muhammad	5	3.537	Rp128.862.000
22	Salihin	1	1.034	Rp37.312.000

23	Ishak	1	983	Rp35.234.000
24	M.Adam	1,5	1.177	Rp42.350.000
25	Rustam	3,5	2.201	Rp79.498.000
26	Samsuar	1	909	Rp32.562.000
27	Khalid	2	1.498	Rp54.152.000
28	Abd Thalib	0,5	748	Rp26.840.000
29	Hasan	5	3.597	Rp131.142.000
30	Abd Rahman	3,5	2.171	Rp78.633.000
31	Yahya	1	1.101	Rp39.693.000
32	Adam Sudro	2	1.511	Rp54.100.000
33	Sahri Rasid	2	1.441	Rp51.986.000
34	Ismail	1,5	1.136	Rp41.093.000
Jumlah		65	50.681	Rp1.830.910.000
Rataan		1,911764706	Rp1.491	Rp53.850.294