

LAPORAN TUGAS AKHIR

**MINAT PEKEBUN DALAM MELAKUKAN PEMANGKASAN
PRODUKSI PADA TANAMAN KAKAO (*Theobroma cocoa* L.)
DI KECAMATAN MUTIARA TIMUR
KABUPATEN PIDIE**

OLEH

SALAMUDDIN

Nirm: RPL.01.02.22.390

**Sebagai salah satu syarat memperoleh Gelar
Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P**

**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERKEBUNAN PRESISI
JURUSAN PERKEBUNAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2024**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Judul : Minat Pekebun Dalam Melakukan Pemangkasan
Produksi Pada Tanaman Kakao (*Theobroma Cocoa*) Di
Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie

Nama : Salamuddin

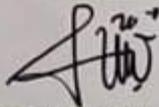
Nirm : RPL.01.02.22.390

Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi

Jurusan : Perkebunan

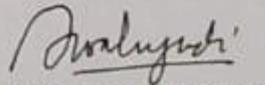
Menyetujui:

Pembimbing I



Dr. Liza Devita, S.Si, M.Si
NIP. 19810123 201101 2 011

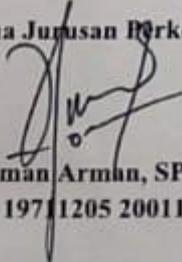
Pembimbing II



Dr. Dedi Wahyudi, S.T.P, M.Si
NIP. 19840102 201403 1 001

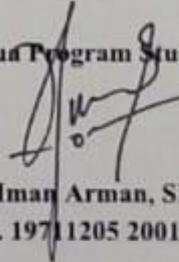
Mengetahui:

Ketua Jurusan Perkebunan



Dr. Iman Arman, SP, MM
NIP. 19711205 200112 1 001

Ketua Program Studi



Dr. Iman Arman, SP, MM
NIP. 19711205 200112 1 001

Direktur Polbangtan Medan,



Ir. Yuliana Kansrini, M.Si
NIP. 19660708 199602 2 001

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul : Minat Pekebun Dalam Melakukan Pemangkasan
Produksi Pada Tanaman Kakao (*Theobroma Cocoa*) Di
Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie

Nama : Salamuddin

Nirm : RPL.01.02.22.390

Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi

Jurusan : Perkebunan

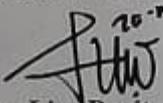
Menyetujui

Ketua Penguji



Dr. Rahmi Eka Putri, S.Si, M.Si
NIP. 19830603 201101 2 009

Anggota Penguji



Dr. Liza Devita, S.Si, M.Si
NIP. 19810123 201101 2 011

Anggota Penguji



Dr. Aisar Novita, SP, M.Si.
NIP. 19890308 201902 1 00

Tanggal Ujian :

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Laporan TUGAS AKHIR ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar

Nama : Salamuddin

NIRM : RPL.01.02.22.390



Tanda Tangan :

Tanggal : 6 Agustus 2024

RIWAYAT HIDUP



Salamuddin, lahir di Desa Lhok Panah Kecamatan Sakti Kabupaten Pidie pada tanggal 04 April 1975 dari pernikahan almarhum ayahanda Razali Umar dan almarhumah ibunda Badriah Ahmad. Telah menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar di SD Negeri 2 Kota Bakti Kecamatan Sakti dan dinyatakan lulus pada tahun 1988. Kemudian melanjutkan pendidikan sekolah menengah pertama di SMP Negeri 2 Kota bakti Kecamatan sakti dan telah dinyatakan lulus pada tahun 1991.

Selanjutnya melanjutkan pendidikan sekolah menengah atas di SPP SNAKMA Negeri Saree Aceh dan dinyatakan lulus pada tahun 1993. Alhamdulillah sekarang penulis diberikan kesempatan untuk melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi yang insyaaAllah akan mendapat gelar Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P). Sekarang penulis lagi menempuh pendidikan di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan Provinsi Sumatera Utara yang diutus oleh pihak kementerian. Dan sekarang penulis sedang menyusun tugas akhir sebagai syarat kelulusan dengan judul “Minat Pekebun Dalam Melakukan Pemangkasan Produksi Pada Tanaman Kakao (*Theobroma Cocoa L*) Di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie”.

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Alumni Politeknik Pembangunan Pertanian Medan, saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Salamuddin
Nirm : RPL.01.02.22.390
Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi
Jenis Kaya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Pembangunan Pertanian Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty - FreeRight*) atas tugas ilmiah saya yang berjudul: "Minat Pkebun Dalam Melakukan Pemangkasan Produksi Pada Tanaman Kakao (*Theobroma Cocoa L*) Di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie" beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Noneksklusif ini Politeknik Pembangunan Pertanian Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Mutiara Timur
Pada Tanggal: 6 Agustus 2024



(Salamuddin)

HALAMAN PERSEMBAHAN



...“Niscaya Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman diantaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat. Dan Allah maha mengetahui apa-apa yang kamu kerjakan”
(QS. Al - Mujadallah: 11)

Syukur Alhamdulillah dalam setiap denyut nadiku, setiap hembusan nafasku dan setiap sujudku kepada Allah SWT. Atas nikmat, karunia dan hidayah-Nya yang telah memberikan kekuatan dalam menuntut ilmu dan kemudahan untuk menyelesaikan tugas akhir yang sederhana ini. Shalwat dan salam selalu terlimpahkan kepada panutanku Baginda Rasulullah Muhammad SAW.

Alhamdulillahirabbil alamin telah kuselesaikan tugas dan tanggung jawab ini, setahap perjuangan telah kulalui yang In Syaa Allah merupakan awal dari Langkah perjuangan ke tahap selanjutnya untuk menggapai kesuksesan dan kebahagiaan dunia dan akhirat. Kupersembahkan karya sederhana ini kepada orang yang kukasihi dan kusayangi.

Tugas Akhir ini khusus penulis persembahkan yang istimewa kepada kedua orang tua tercinta Almarhum Ayahanda Razali Umar dan Almarhumah Ibunda Badriah Ahmad, yang telah bersusah payah membesarkan, merawat, memberikan kasih sayang, do'a yang tulus ikhlas yang tiada henti-hentinya selalu di panjatkan, sehingga penulis dapat mencapai pendidikan yang baik. Semoga Allah SWT lapangkan kuburannya dan Allah tempatkan di surganya tanpa hisab.

Teruntuk istriku dan anak-anakku terimakasih banyak kuucapkan karena telah menemaniku dalam menggapai kesuksesan ini. Yang selalu memberikan semangat kepada ku saat susah maupun senang. Karya sederhana ini kupersembahkan untuk kalian. Semoga kita semua semakin sukses dan tetap berbuat yang terbaik untuk masa depan kita semua.

Kepada seluruh keluarga yang telah mendukung serta memberikan nasihat kepadaku agar selalu memberikan yang terbaik. Nama kalian tidak dapat ku sebut satu per satu, namun didalam doa, aku selalu mengucapkan syukur kepada Allah Karena telah diberikan keluarga seperti kalian. Kiranya Allah yang akan membalas segala kebaikan yang telah kalian perbuat.

Buat Keluarga perkebunan, terima kasih saya ucapkan atas kebersamaan dan kekeluargaan kita selama kuliah di Polbangtan Medan. Walaupun kita semua berbeda latar belakang dan budaya, namun hal itu tidak pernah menutup kebersamaan kita. Semoga kita semua mampu mencapai kesuksesan seperti yang kita inginkan. Terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh Dosen Polbangtan Medan yang sudah mengabdikan dan memberikan ilmunya untuk membimbing saya selama perkuliahan di Polbangtan Medan.

Teruntuk Dosen pembimbing saya selama penyusunan tugas akhir ibu Dr. Liza Devita, S.Si., M.Si dan Bapak Dr. Dedi Wahyudi., S.T.P, M.Si. Saya mengucapkan banyak terima kasih atas bimbingan dan arahan selama proses penyusunan tugas akhir ini. Semoga Allah senantiasa menyertai dan membalas semua kebaikan Bapak dan Ibu.

ABSTRAK

Salamuddin, Nirm RPL.01.02.22.390. Minat pekebun dalam melakukan pemangkasan produksi pada tanaman kakao (*Theobroma Cocoa*) di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie. Tujuan dari pengkajian ini adalah untuk mengetahui tingkat minat pekebun dan faktor-faktor yang mempengaruhinya terhadap pemangkasan produksi pada tanaman kakao (*Theobroma Cocoa*). Pengkajian ini dilakukan pada bulan Maret sampai dengan bulan April 2024. Metode pengumpulan data yaitu kuesioner, dokumentasi, observasi dan wawancara. Sementara metode analisis data yang digunakan penentuan tingkat minat menggunakan Garis Kontinum dan regresi linear berganda. Hasil pengkajian menunjukkan bahwa tingkat minat pekebun dalam melakukan pemangkasan produksi terkategori tinggi (75,25%) . Hasil regresi linear berganda terhadap faktor-faktor yang mempengaruhi minat pekebun diperoleh persamaan sebagai berikut : $Y = 32.677 + 0.293X_1 + 0.467X_2 + 0.655X_3 + 0.330X_4 + 0.249X_5$. Hasil uji regresi linear berganda menunjukkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi minat pekebun dalam melakukan pemangkasan produksi yaitu pendidikan, pengalaman, pendapatan kepemilikan lahan dan ketersediaan sarana produksi.

Kata Kunci : Minat, Pemangkasan Produksi, Kakao.

ABSTRACT

Salamuddin, Nirm RPL.01.02.22.390. Farmers' interest in pruning production on cocoa plants (Theobroma Cocoa) in Mutiara Timur District, Pidie Regency. The purpose of this study was to determine the level of interest of farmers and the factors that influence it towards pruning production on cocoa plants (Theobroma Cocoa). This study was conducted from March to April 2024. Data collection methods were questionnaires, documentation, observation and interviews. While the data analysis method used to determine the level of interest using Continuum Lines and multiple linear regression. The results of the study showed that the level of interest of farmers in pruning production was categorized as high (75.25%). The results of multiple linear regression on factors influencing farmer interest obtained the following equation: $Y = 32.677 + 0.293X1 + 0.467X2 + 0.655X3 + 0.330X4 + 0.249X5$. The results of the multiple linear regression test indicate that the factors influencing farmer interest in carrying out production pruning are education, experience, income, land ownership and availability of production facilities.

Keywords: Interest, Production Pruning, Cocoa.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir (TA) yang merupakan program kurikuler yang wajib dilaksanakan mahasiswa untuk menyelesaikan Program Pendidikan Diploma IV di Politeknik Pembangunan Pertanian (POLBANGTAN) Medan dengan judul Tugas Akhir adalah “Minat Pekebun Dalam Melakukan Pemangkasan Produksi Pada Tanaman Kakao (*Theobroma Cacao*) Di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie” ini dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

Selanjutnya penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ir. Yuliana Kansrini, M. Si., selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian (POLBANGTAN) Medan.
2. Dr. Iman Arman, SP, MM, selaku Ketua Program Studi sekaligus Ketua Jurusan Perkebunan.
3. Dr. Liza Devita, S.Si, M.Si selaku dosen pembimbing I.
4. Dr. Dedi Wahyudi, S.T.P, M.Si selaku dosen pembimbing II.
5. Panitia penyelenggara kegiatan tugas akhir Politeknik Pembangunan Pertanian (POLBANGTAN) Medan.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir.

Demikian penyusunan proposal tugas akhir ini, kiranya dapat berguna bagi pembaca maupun penulis.

Pidie, Juli 2024

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	
LEMBAR PERNYATAAN ORISINILITAS	
RIWAYAT HIDUP	
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teoritis	5
2.2 Hasil penelitian Terdahulu	13
2.3 Kerangka Pikir	18
2.4 Hipotesis	19
III. METODOLOGI	
3.1 Waktu dan Tempat	36
3.2 Metode Pengkajian	20
3.3 Teknik Pengumpulan Data	20
3.4 Teknik Penentuan Populasi dan Sampel	22
3.5 Teknik Analisis Data	25
3.6 Batasan Operasional	35
IV. DESKRIPSI WILAYAH PENGAJIAN	
4.1 Gambaran Umum Wilayah	38
4.2 Luas Wilayah	38
4.3 Keadaan Penduduk	41
4.4 Perkebunan	45
4.5 Kelembagaan Petani	46

V. HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1 Karakteristik Responden	49
5.2 Uji Asumsi Klasik.....	54
5.3 Analisis tingkat minat pekebun dalam melakukan pemangkasan Produksi pada tanaman kakao	57
5.4 Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi minat pekebun dalam Melakukan pemangkasan produksi pada tanaman kakao	58
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan	67
6.2 Saran.....	67
6.3 Rencana Tidak Lanjut (RTL)	67
DAFTAR PUSTAKA.....	74
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Hal
1	Hasil Penelitian Terdahulu	13
2	Data yang dikumpulkan	22
3	Sebaran populasi penelitian di Kecamatan Mutiara Timur.....	23
4	Daftar sampel pengkajian.....	25
5	Hasil uji validitas	27
6	Hasil uji reliabilitas	30
7	Pengukuran variabel.....	36
8	Luas wilayah menurut desa	39
9	Jumlah penduduk di Kecamatan Mutiara Timur beerdasarkan Jenis kelamin.....	41
10	Jumlah penduduk menurut kelompok umur di Kecamatan Mutiara Timur.....	43
11	Jumlah penduduk berdasarkan jenis pekerjaan di Kecamatan Mutiara Timur	44
12	Jumlah luas dan produksi tanaman keras Perkebunan rakyat di Kecamatan Mutiara Timur	45
13	Daftar jumlah kelompok tani Kecamatan Mutiara Timur	46
14	Distribusi responden menurut umur	49
15	Distribusi responden menurut Jenis kelamin	50
16	Distribusi responden menurut Pendidikan	51
17	Distribusi responden menurut pengalaman	52
18	Distribusi responden menurut luas lahan	53

19	Distribusi responden menurut pendapatan	53
20	Uji Multikolinear	55
21	Analisis skor tingkat minat pekebun dalam melakukan pemangkasan produksi pada tanaman kakao di Kecamatan Mutiara Timur	57
22	Koefisien Determinasi	59
23	Uji pengaruh simultan (Uji F)	60
24	Uji pengaruh parsial (Uji T).....	60
25	Matriks Rencana Kerja Penyuluhan Pertanian	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Hal
1.	Kerangka Pikir	18
2.	Garis kontinum kriteria persentase penilaian	32
3.	Peta wilayah Kecamatan Mutiara Timur	38
4.	Uji Normalitas	54
5.	Uji Heteroskedastisitas	56
6.	Garis Kontinum tingkat minat pekebun	57

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Hal
1	Kuesioner Pengkajian	73
2	Data Responden	77
3	Rekapitulasi hasil kuesioner	80
4	Ouput SPSS	89
5	Dokumetasi	101

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Tanaman kakao di Indonesia pertama kali diperkenalkan oleh Spanyol pada tahun 1560 di Minahasa, Sulawesi. Tanaman kakao merupakan Komoditas perkebunan yang bernilai ekonomis tinggi, sehingga tanaman kakao banyak di budidayakan di Indonesia. Kakao merupakan salah satu komoditas hasil perkebunan yang mempunyai peran cukup penting dalam kegiatan perekonomian di Indonesia. Kakao juga salah satu komoditas ekspor Indonesia yang cukup penting sebagai penghasil devisa negara selain minyak dan gas. Indonesia berada di peringkat ke-6 negara produsen kakao terbesar di dunia.

Berdasarkan data statistik kakao Indonesia tahun 2021, luas areal perkebunan kakao selama empat tahun terakhir cenderung menunjukkan penurunan berkisar antara 2,55% - 3,33% pertahun, penurunan ini disebabkan karena banyaknya tanaman kakao diserang hama dan penyakit. Dalam statistik perkebunan Aceh 2021 menyebutkan "Provinsi Aceh memiliki luas areal perkebunan pada tahun 2021 mencapai 1.078.728 ha yang melibatkan 834.525 KK, meliputi perkebunan rakyat seluas 845.580 ha dan perkebunan besar seluas 233.147,97 ha yang melibatkan 56 perusahaan yaitu: Perkebunan Besar Swasta Nasional (PBSN), Badan Usaha Milik Negara (BUMN) dan Perkebunan Besar Swasta Asing (PBSA)".

Dalam statistik perkebunan Aceh 2021 juga menyebutkan "Tahun 2021 luas tanaman kakao di Provinsi Aceh adalah 97.214 ha terdiri dari perkebunan rakyat 97.155 ha dan perkebunan besar 59,07 ha, pada tahun 2020 kakao perkebunan rakyat seluas 99.395 ha, dibanding tahun 2021 terjadi penurunan luas areal perkebunan rakyat sebesar 2.240 ha atau 2,25%. Begitu juga dalam kurun waktu 5 (lima) tahun terakhir mengalami penurunan seluas 4.048 ha atau 4% dibandingkan dengan tahun 2017 yang luasnya mencapai 101.203 ha. Penurunan luas areal ini disebabkan oleh banyaknya tanaman yang sudah tua dan serangan hama penyakit dan gangguan

satwa liar (gajah) sehingga masyarakat pekebun tidak lagi melakukan perawatan dan Sebagian komoditi kakao konversi ke komoditi lainnya serta alih fungsi lahan.

Pada tahun 2021 produksi kakao di Provinsi Aceh sebesar 40.724 ton dengan produktivitas rata-rata 719 kg/ha per tahun. Produksi kakao mengalami penurunan sebesar 924 ton atau 2,22% bila dibandingkan dengan produksi tahun 2020. Penurunan ini diakibatkan oleh banyaknya tanaman yang tidak produktif lagi serta serangan hama penyakit dan gangguan satwa liar (Statistik Perkebunan Aceh, 2021).

Kabupaten Pidie merupakan salah satu kabupaten penghasil kakao terbanyak di Provinsi Aceh yang memiliki luas areal komoditi kakao sebesar 9.935 ha dengan jumlah produksi 3.259 ton pertahun yang melibatkan 11.892 KK. Kecamatan Mutiara Timur pada tahun 2022 dengan luas areal perkebunan kakao 125 Ha dengan produksi 11 ton. Di samping penghasil kakao Kecamatan Mutiara Timur juga penghasil kelapa dan tebu (Kecamatan Mutiara Timur, 2022).

Bagi tanaman kakao pemangkasan berarti usaha meningkatkan produksi dan mempertahankan umur ekonomis tanaman. Pemangkasan tanaman kakao merupakan kegiatan pemotongan atau pembuangan bagian berupa cabang, ranting dan daun yang tidak diinginkan atau diperlukan lagi bagi pertumbuhan tanaman dan terbentuknya buah (Rahayu, 2020). Pemangkasan kakao memiliki peranan penting dalam peningkatan produksi. Pemangkasan produksi sangat penting dilakukan untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas hasil buah. Pemangkasan produksi dilakukan pada tanaman yang sudah menghasilkan dan waktu pelaksanaannya setelah panen. Bagian yang dipangkas adalah cabang yang sudah mati atau kering, cabang yang menggantung, cabang yang tumbuh ke dalam dan ke bawah, cabang air yaitu cabang muda yang tidak akan menghasilkan buah dan cabang yang terkena hama dan penyakit. Pemangkasan tanaman kakao membutuhkan penanganan secara periodik dalam rangka membentuk kondisi lingkungan yang baik. Dengan lingkungan yang baik maka produksi dapat meningkat dan umur ekonomis tanaman lebih lama (Rahayu, 2020).

Permasalahan yang dihadapi pekebun kakao di Kecamatan Mutiara Timur di lapangan menunjukkan bahwa sebagian besar tanaman kakao usia produktif kurang

mendapatkan perhatian ataupun perawatan dari pekebun dan dibiarkan tumbuh rimbun, sehingga cabang tumbuh banyak dan tidak beraturan dan pekebun tidak memperhatikan kondisi biologis tanaman dan lingkungan yang diharapkan oleh tanaman kakao, sehingga hal ini akan berdampak pada rendahnya kemampuan tanaman kakao dalam menghasilkan buah. Hal ini didasari dari kurangnya pengetahuan, perhatian, kemauan atau ketertarikan pekebun dalam menjalankan usahatani kakao yang berakibat pada rendahnya minat pekebun itu sendiri. Adanya minat pada diri seseorang melalui suatu proses dimana proses tersebut yaitu adanya perhatian dan interaksi dengan lingkungan, adanya dorongan rasa senang, kemauan, kecocokan dan kesesuaian (Soraya, 2015).

Berdasarkan hal-hal diatas maka penulis tertarik mengkaji mengenai **“Minat Pekebun Dalam Melakukan Pemangkasan Produksi pada Tanaman Kakao (*Theobroma cocoa*) di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, rumusan masalah yang akan dikaji dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimanakah minat pekebun dalam melakukan pemangkasan produksi pada tanaman kakao (*Theobroma cocoa*) di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie?
2. Apa faktor-faktor yang mempengaruhi minat pekebun dalam melakukan pemangkasan produksi pada tanaman kakao (*Theobroma cocoa*) di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie?

1.3 Tujuan Penelitian

1. Mengkaji tingkat minat pekebun dalam melakukan pemangkasan produksi pada tanaman kakao (*Theobroma cocoa*) di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie.
2. Mengkaji faktor-faktor yang mempengaruhi minat pekebun dalam melakukan pemangkasan produksi pada tanaman kakao (*Theobroma cocoa*) di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie.

1.4 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Mendapatkan gambaran mengenai minat pekebun dalam melakukan pemangkasan produksi pada tanaman kakao (*Theobroma cocoa*) di Kecamatan Mutiara Timur Kabupaten Pidie
2. Sebagai bahan dan sumber informasi bagi pihak-pihak terkait yang membutuhkan dalam menentukan kebijakan dimasa akan datang.
3. Sebagai bahan referensi bagi peneliti lain dalam bidang yang sama.

