

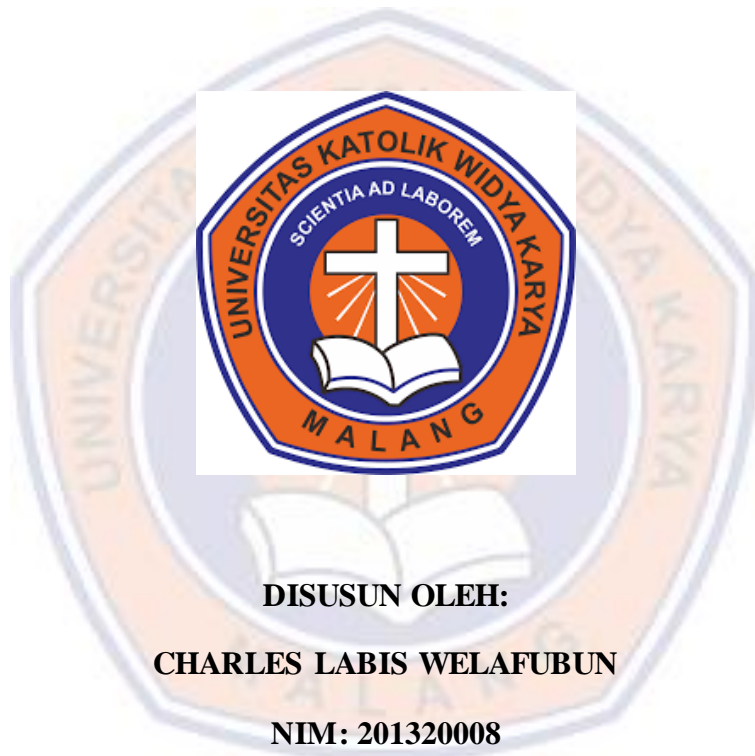
**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI PRODUKSI LEDRE
PISANG DI UD. DUA PUTRI DEWI, KOTA MALANG**

SKRIPSI

Diajukan guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar sarjana pertanian

Jurusan Agribisnis

Universitas Katolik Widya Karya Malang



DISUSUN OLEH:

CHARLES LABIS WELAFUBUN

NIM: 201320008

JURUSAN AGRIBISNIS

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA KARYA

MALANG

2019

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Charles Labis Welafubun
NIM : 201320008
Jurusan : Agribisnis
Judul : Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Produksi Ledre Pisang
di UD. Dua Putri Dewi, Kota Malang

Malang, 6 Juli 2019

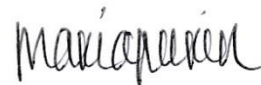
DITERIMA DAN DISETUJUI:

Pembimbing I



Ir. Lisa Kurniawati, M.S.
NIDN: 8850040017

Pembimbing II



Maria Puri Nurani, SP., M.Si.
NIDN: 0725057802



Mengetahui
Ketua Jurusan Agribisnis

Maria Puri Nurani, SP., M.Si.
NIDN: 0725057802

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul:

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI PRODUKSI LEDRE
PISANG DI UD. DUA PUTRI DEWI, KOTA MALANG**

Yang disusun oleh:

Nama : Charles Labis Welafubun
NIM : 201320008

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian, Universitas Katolik Widya Karya Malang, pada tanggal: 5 Juli 2019 dan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Pertanian Strata Satu (S-1).

Disahkan oleh:

Ketua Jurusan Agribisnis
Fakultas Pertanian
Universitas Katolik Widya Karya Malang



Maria Puri Nurani

Maria Puri Nurani, SP., M.Si.
NIDN: 0725057802

DEWAN PENGUJI

1. Ir. Lisa Kurniawati, M.S.
2. Maria Puri Nurani, SP., M.Si.
3. Dr. Ir. Kukuk Yudiono, M.S.

TANDA TANGAN

[Handwritten signatures of the three members of the examination board]

**SURAT PERNYATAAN KEASLIAN
SKRIPSI**

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Charles Labis Welafubun
NIM : 201320008
Jurusan : Agribisnis
Fakultas : Pertanian

Menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan duplikasi atau plagiasi (jiplakan) dari hasil penelitian orang lain. Sepengetahuan saya, topik/judul penelitian ini belum pernah ditulis oleh orang lain. Apabila skripsi ini terbukti merupakan hasil duplikasi atau plagiasi (jiplakan) dari hasil penelitian orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi yang diberikan oleh Tim Penguji.

Dengan demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Malang, 6 Juli 2019

Yang Menyatakan



(Charles Labis Welafubun)

MOTTO

Jangan pernah berhenti
mecoba dan jangan
mengeluh, *sabar dan
tabah adalah kuncinya*



LEMBAR PERSEMBAHAN

1. Kedua orang tuaku yang tercinta ayah Nicolaus Welafubun dan Ibu Monalisa Reyaan yang sudah memberi dukungan baik materi maupun Doa
2. Yang selalu sabar dan menyemangati saya dalam keadaan apapun ade Naldo, Ito Titin, Lala, Nova dan Darwin, maaf dan terimakasih.
3. Keluarga besar Welafubun, Reyaan, dan Wiran. Terimakasih buat kasih dan semangat yang selalu diberikan.
4. Fakultas Pertanian Universitas Katolik Widya Karya, teruslah memberikan yang terbaik
5. Rekan-rekan Jurusan Agribisnis angkatan 2013, teristimewa buat toran Nunu, Toni, pace Deni, Teo, Niko dan neng Thya. Semangat, sukses di jalan masing-masing.
6. Teman-teman Agribisnis dan THP serta adik-adik tingkat yang sudah banyak membantu dan selalu mendukung memberi semangat, terimakasih.
7. komunitas KOF KA (kof famur)
8. Adik-adiku Joanita, Rati, Thea kot, Thea la'ai, Lia, Stenly, Berto, Nando, Evan, Mina yang selalu memberikan keceriaan dalam keseharian
9. Ibu kosku yang sudah memberikan tempat tinggal untuk saya selama menempuh pendidikan saya di kota malang.
10. sahabat saya yang terbaik yang sudah ada dalam susah maupun senang. Terimakasih pace Niko dan Jenderal Clio
11. warung-warung ibu kupang, ibu sayang dan ibu warung kuning yang sudah menyediakan hidangan makanan untuk saya selama ini. Terimakasih juga atas makanan gratisnya disaat dompet lagi kering..hehehe
12. semua teman, kenalan yang sempat hadir di perjalanan saya selama di malang yang tidak saya sebutkan satu persatu. Terimakasih

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Charles Labis Welafubun
NIM : 201320008
Jurusan : Agribisnis
Sekolah Tinggi : Universitas Katolik Widya Karya Malang
Tempat, tanggal lahir : Somlain, 15 Mei 1995
Alamat : Jalan Stia Langgur, Lingkungan Carol Waytila
Nama orangtua (Ibu) : Monalisa Reyaan
(Ayah) : Nicolaus Welafubun
Riwayat Pendidikan : - SD Naskat Mathias I Langgur (2001-2007)
- SMP Budhi Mulia Langgur (2007-2010)
- SMA Sanata Karya Langgur (2010-2013)
- Universitas Katolik Widya Karya Malang (2013-2019)



KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, atas berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul “Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Produksi Ledre Pisang di UD. Dua Putri Dewi, Kota Malang” dengan baik. Skripsi ini merupakan tugas akhir yang menjadi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pertanian (SP) bagi mahasiswa program S-1 pada Program Studi Agribisnis Universitas Katolik Widya Karya Malang.

Atas tersusunnya skripsi ini, Penulis menyampaikan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah berperan, diantaranya:

1. Universitas Katolik Widya Karya Malang, yang sudah menjadi wadah untuk penulis menyelesaikan studi.
2. Ir. Lisa Kurniawati, M.S. selaku Pembimbing I yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan masukan serta pengarahan yang baik dalam pengerjaan skripsi ini
3. Maria Puri Nurani, SP., M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang telah bersedia berbagi ilmu dan saran-saran yang sangat berguna dalam pengerjaan skripsi ini.
4. Dr. Ir. Kukuk Yudiono, M.S. selaku Dosen Penguji yang telah memberikan banyak koreksi serta saran perbaikan yang sangat bermanfaat dalam terselesaikannya skripsi ini.

PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

5. Ibu/ Bapak Dosen serta staff di lingkungan Fakultas Pertanian Universitas Katolik Widya Karya Malang, khususnya Program Studi Agribisnis yang telah banyak membantu Penulis untuk dapat menyelesaikan tugas akhir ini
6. Orang tua, adik-adik dan teman-teman terkasih yang selalu mendoakan dan memberikan motivasi bagi Penulis
7. Kepada semua pihak yang telah banyak membantu dalam proses pembuatan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penulisan tugas akhir ini. oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun agar karya tulis ini dapat bermanfaat bagi semua pihak di masa mendatang.

Malang, 6 Juli 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Produksi.....	4
2.2 Faktor – Faktor Produksi	5
1. Upah.....	6
2. Curahan Tenaga Kerja	9
3. Biaya Bahan Baku.....	10
2.3 Fungsi Produksi.....	8
2.4 Fungsi Produksi Cobb-Douglass.....	12
2.4 Usaha Dagang (UD) atau Perusahaan Dagang (PD)	15
2.5 Ledre	16
2.6 Uji asumsi klasik (<i>Classic Assumption Test</i>).....	22
2.7 Teori Regresi	25
2.8 Penelitian Terdahulu.....	26
2.9 Perumusan Hipotesis	26

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	27
3.1 Lokasi Penelitian	27
3.2 Responden Penelitian	27
3.3 Jenis dan Sumber Data	27
3.4 Metode Pengumpulan Data	28
a. Wawancara	28
b. Observasi.....	28
c. Dokumentasi	28
3.5 Variabel Penelitian	29
3.6 Definisi Operasional Variabel dan Pengukurannya	29
3.7 Metode Analisis Data	30
3.7.1 Uji asumsi klasik (<i>Classic Assumption Test</i>).....	30
3.7.2 Produksi ledre pisang dipengaruhi oleh biaya bahan baku, curahan tenaga kerja dan jumlah upah di UD. Dua Putri Dewi, Kota Malang	33
3.7.3 Faktor curahan tenaga kerja dominan mempengaruhi produksi ledre di UD. Dua Putri Dewi, Kota Malang.....	35
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 37
4.1 Gambaran Umum Perusahaan	37
4.1.1 Sejarah Berdirinya Perusahaan	37
4.1.2 Tujuan Pendirian Perusahaan.....	38
4.1.3 Organisasi Perusahaan	38
4.1.4 Kondisi Perusahaan Secara Umum.....	40
4.2 Uji Asumsi Klasik (<i>Classic Assumption Test</i>).....	41
4.2.1 Asumsi Normalitas dengan menggunakan Grafik Plot Normal (<i>Normal Probability Plot</i>).....	41
4.2.2 Asumsi Heteroskedastisitas dengan menggunakan metode <i>Scatter Plot</i>	42
4.2.3 Asumsi Multikolinieritas dengan menggunakan VIP (<i>Variance Inflation Factor</i>).....	44
4.2.4 Asumsi Autokorelasi dengan menggunakan <i>Durbin-Watson</i>	45
4.3 Uji hipotesis I. Analisis pengaruh faktor-faktor produksi terhadap produksi ledre pisang di UD. Dua Putri Dewi, Kota Malang.....	46
4.3.1 Pengaruh faktor-faktor produksi yang mempengaruhi produksi ledre pisang secara bersama-sama (Uji F).....	48
4.3.2 Pengaruh faktor-faktor produksi yang mempengaruhi produksi ledre pisang secara parsial (Uji t).....	44
4.3.4 Uji Hipotesis II. Faktor produksi yang berpengaruh dominan terhadap produksi ledre pisang di UD. Dua Putri Dewi, Kota Malang.....	52

BAB V PENUTUP.....	53
5.1 Kesimpulan.....	53
5.2 Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	57
RINGKASAN.....	66



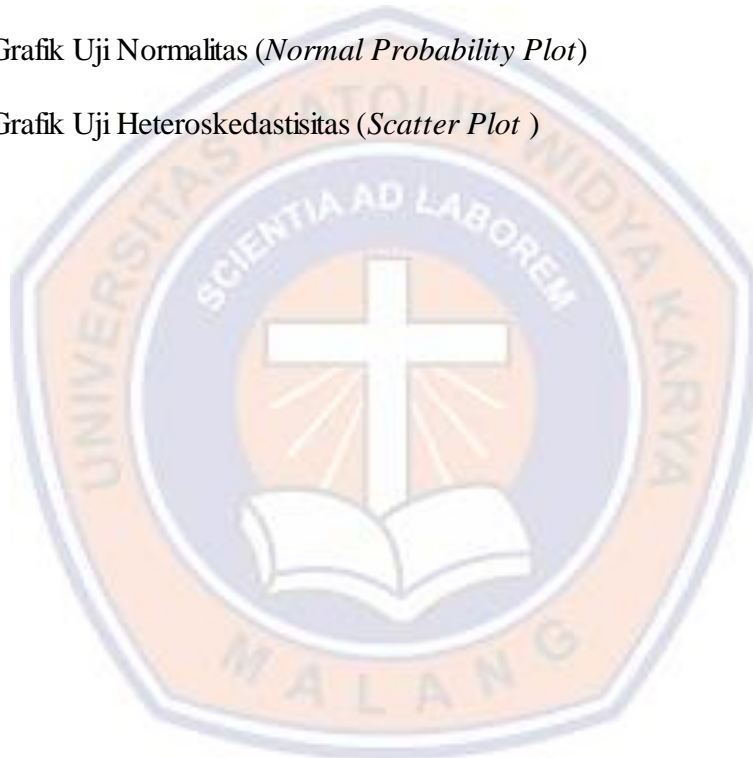
DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1.	Kriteria multikolinearitas variabel bebas yang diteliti	44
2.	Kriteria Nilai Dari Durbin Watson	45
3.	Hasil Analisis Regresi Faktor-Faktor Produksi Terhadap Jumlah Produksi Ledre Pisang	46



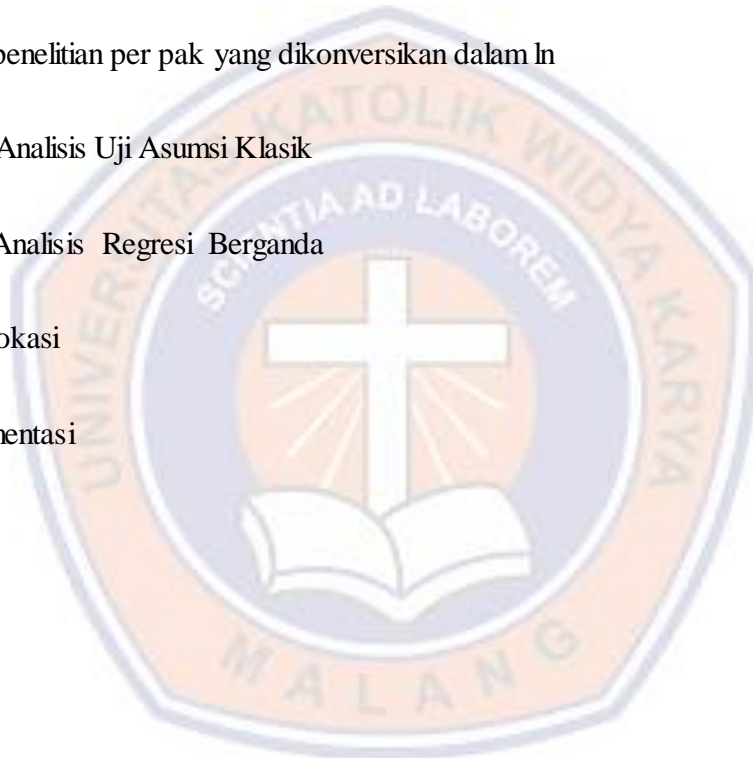
DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
1.	Kurva Fungsi Produksi	10
2.	Struktur Organisasi UD. Dua Putri Dewi	39
3.	Grafik Uji Normalitas (<i>Normal Probability Plot</i>)	42
4.	Grafik Uji Heteroskedastisitas (<i>Scatter Plot</i>)	43



DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1.	Data Mentah (Hasil Pengamatan Di UD. Dua Putri Dewi , Kota Malang), Maret 2019	57
2.	Data penelitian Maret 2019, setelah dikonvesikan per pak	58
3.	Data penelitian per pak yang dikonversikan dalam ln	59
4.	Hasil Analisis Uji Asumsi Klasik	60
5.	Hasil Analisis Regresi Berganda	62
6.	Peta Lokasi	63
7.	Dokumentasi	64



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPEMPENGARUHI
PRODUKSI LEDRE PISANG DI UD. DUA PUTRI DEWI KOTA
MALANG**

Oleh
CHARLES LABIS WELAFUBUN
201320008

INTISARI

Tujuan penelitian untuk mengetahui faktor-faktor apa sajakah yang mempengaruhi produksi ledre pisang dan faktor apa yang paling dominan mempengaruhi produksi ledre di UD. Dua Putri Dewi Kota Malang. Variabel independen yaitu biaya bahan baku, curahan tenaga kerja, jumlah upah dan variabel dependennya adalah jumlah produksi ledre pisang. Analisis yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi berganda karena untuk mengetahui pengaruh dari masing-masing variabel faktor produksi. Variabel penelitian adalah biaya bahan baku, curahan tenaga kerja, dan jumlah upah. Untuk mengetahui pengaruh dari masing-masing variabel faktor produksi dilakukan uji F dan uji t (0,05) dan untuk mengetahui faktor produksi yang dominan berpengaruh dilakukan uji koefisien regresi

Hasil analisis uji $F_{hitung} = 6,896 > F_{tabel} = 2,87$ atau signifikan $F_{hitung} = 0,001 < 0,05$, berarti H_0 ditolak dan H_1 diterima. Hal ini menunjukkan secara bersama-sama ada pengaruh faktor produksi yang signifikan terhadap jumlah produksi ledre pisang di UD. Dua Putri Dewi, Kota Malang. Hasil analisis uji t dari faktor produksi biaya bahan baku $t_{hitung} = 2,925 > t_{tabel} = 0,68223$, curahan tenaga kerja $t_{hitung} = -3,142 > t_{tabel} = 0,68223$, dan jumlah upah $t_{hitung} = 0,161 > t_{tabel} = 0,68223$. Faktor produksi biaya bahan baku dan curahan tenaga kerja berpengaruh signifikan terhadap produksi ledre pada tingkat kepercayaan 95%. Faktor produksi jumlah upah tidak berpengaruh signifikan terhadap jumlah produksi ledre pada tingkat kepercayaan 95% karena karena nilai sig. faktor produksi lebih besar dari 0,05. Hasil analisis koefisien regresi pengaruh faktor produksi yang dominan yaitu biaya bahan baku 147,5%.

Kata Kunci: Produksi, Fungsi Produksi, Ledre Pisang

**ANALYSIS OF FACTORS THAT INFLUENCE THE PRODUCTION OF
LEDRE BANANA IN UD. DUA PUTRI DEWI, MALANG CITY**

**by:
Charles Labis Welafubun**

ABSTRACT

The purpose of this study was to find out what factors influenced the production of banana ledre and what were the most dominant factors affecting ledre production at UD. Dua Putri Dewi, Malang City. Independent variables, namely raw material costs, outpouring of labor, total wages and the dependent variable is the amount of ledre banana production. The analysis used in this study uses multiple regression analysis because to determine the effect of each variable production factor. The research variables are raw material costs, labor outlays, and total wages. To find out the effect of each factor of production variables, F test and t test (0,05) were conducted and to find out which dominant production factors were influential, a coefficient regression test was carried out.

The results of analysis F test calculated = $6.896 > F_{tabel} = 2.87$ or significantly $F_{hitung} = 0.001 < 0.05$, meaning H_0 is rejected and H_1 is accepted. This shows together there is a significant influence of production factors on the amount of ledre banana production in UD. Dua Putri Dewi, Malang City. The results of the t-test analysis of the factors of production of raw material costs $t_{hitung} = 2.925 > t_{tabel} = 0.68223$, outpouring of labor $t_{hitung} = 3.142 > t_{tabel} = 0.68223$, and the number of wages $t_{hitung} = 0.161 > t_{tabel} = 0.68223$. The factors of production of raw material costs and outpouring of labor have a significant effect on ledre production at a 95% confidence level. The factor of production of wage amount does not have a significant effect on the amount of ledre production at the 95% confidence level because of the sig value. production factor greater than 0.05. The results of the test analysis coefficient regression affect the dominant production factor, namely the cost of raw materials 147,4%.

Keyword: Production, Production Factors, Banana Ledre

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan sektor industri pengolahan dapat dilihat dari nilai produksi yang dihasilkan dari kegiatan produksi di sektor tersebut. Dalam hal ini, kegiatan produksi adalah kegiatan suatu organisasi atau perusahaan untuk memproses dan mengubah bahan baku menjadi barang jadi melalui penggunaan tenaga kerja dan faktor produksi lainnya. Kegiatan produksi tidak akan terwujud tanpa adanya alat atau benda yang digunakan untuk memproduksi suatu barang. Dalam kegiatan produksi dibutuhkan tempat untuk berproduksi, peralatan produksi dan orang yang melakukan kegiatan produksi.

Benda-benda atau alat-alat yang digunakan untuk melakukan proses produksi disebut faktor-faktor produksi. Dalam proses produksi, faktor-faktor produksi harus dikombinasikan karena antara faktor produksi yang satu dengan yang lainnya tidak dapat berdiri sendiri. Faktor-faktor produksi yang mempengaruhi berkembangnya suatu industri antara lain meliputi modal, tenaga kerja, bahan baku, transportasi, sumber energi atau bahan bakar dan pemasaran (Godam, 2006).

Tenaga kerja merupakan faktor yang penting dan perlu diperhitungkan dalam proses produksi. Jumlah tenaga kerja harus mencukupi bukan saja dilihat dari ketersediaannya tetapi juga dari kualitas dan macam tenaga kerja itu sendiri. Tenaga kerja dalam setiap kegiatan produksi, melibatkan baik jasmani dan rohaninya

sehingga tidak ada tenaga kerja yang hanya mengaktifkan otot saja atau otak saja. Selain tenaga kerja, bahan baku juga memegang peranan yang penting untuk menunjang keberhasilan produksi. Bahan baku merupakan langkah awal peningkatan produksi. Bahan baku adalah bahan mentah, bahan setengah jadi atau bahan jadi yang dapat diolah menjadi barang setengah jadi atau barang jadi yang mempunyai nilai ekonomi yang lebih tinggi. Tersedianya bahan baku dalam jumlah yang cukup dengan harga yang relatif murah akan memperlancar kegiatan produksi. Kecukupan bahan baku merupakan langkah awal peningkatan produksi.

Ledre pisang merupakan produk olahan makanan pertanian pangan yang umumnya diproduksi oleh industri rumah tangga dan mendapat tempat di masyarakat. Dengan adanya industri rumah tangga pembuat ledre pisang diharapkan mampu meningkatkan jumlah produksi rumah tangga dan memerlukan pengembangan yang lebih lanjut karena pengembangan industri rumah tangga akan mampu mendorong perkembangan industri lainya.

Usaha Dagang (UD). Dua Putri Dewi merupakan produsen yang mengelola produk ledre. Meskipun berproduksi dalam skala rumahan tetapi pemasaran ledre di UD. Dua Putri Dewi ini sudah mencapai kota Surabaya. Produksi ledre dilakukan dengan sistem terus menerus atau kontinyu yaitu memproduksi ledre setiap hari. Produksi ledre ini berada di UD. Dua Putri Dewi dan beberapa rumah sekitar UD. Dua Putri Dewi setelah terkumpul lalu di antarkan ke UD. Dua Putri Dewi untuk di pasarkan dan dikirim sesuai kota tujuan.

1.2 Rumusan Masalah

- a. Faktor-faktor apa sajakah yang mempengaruhi produksi ledre di UD. Dua Putri Dewi Kota Malang?
- b. Faktor apa yang paling dominan mempengaruhi produksi ledre di UD. Dua Putri Dewi Kota Malang?

1.3 Tujuan Penelitian

- a. Untuk mengetahui faktor-faktor apa sajakah yang mempengaruhi produksi ledre di UD. Dua Putri Dewi Kota Malang
- b. Untuk mengetahui faktor apa yang paling dominan mempengaruhi produksi ledre di UD. Dua Putri Dewi Kota Malang

1.4 Manfaat Penelitian

- a. Bagi peneliti, penelitian ini digunakan untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh derajat sarjana di Fakultas Pertanian Universitas Katolik Widya Karya Malang.
- b. Bagi pihak lain, diharapkan hasil penelitian ini berguna sebagai bahan kajian dan referensi mengenai permasalahan yang sama.