

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN PETANI TEBU DI KECAMATAN LEMAHABANG
KABUPATEN CIREBON**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
Untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (SE)
Pada Jurusan Ekonomi Syariah
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam



Disusun Oleh :

AFIFUDIN

NIM : 2282120069

KEMENTERIAN AGAMA ISLAM REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER

SYEKH NURJATI CIREBON

1447 H / 2026 M

HALAMAN JUDUL

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN PETANI TEBU DI KECAMATAN LEMAHABANG
KABUPATEN CIREBON**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
Untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (SE)
Pada Jurusan Ekonomi Syariah
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Disusun Oleh :

AFIFUDIN

NIM : 2282120069

KEMENTERIAN AGAMA ISLAM REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER

SYEKH NURJATI CIREBON

1447 H / 2026 M

ABSTRAK

Afifudin, NIM: 2282120069, “ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN PETANI TEBU DI KECAMATAN LEMAHABANG KABUPATEN CIREBON”. SKRIPSI, 2026.

Industri perkebunan terutama tebu memiliki nilai yang sangat penting di mata masyarakat sebagai mata pencaharian, juga berimplikasi lebih pada pergerakan roda ekonomi. Tercatat di Kecamatan Lemahabang Kabupaten Cirebon pada tahun 2020 pabrik gula setempat sempat berhenti beroperasi, disebabkan kurangnya pasokan tebu. Data terbaru pada tahun 2019 sampai dengan 2021 tercatat jumlah produksi di Kecamatan Lemahabang tergolong fluktuatif. Ketidaktetapan ini membuat produksi dan harga gula pun tidak menentu, sehingga mempengaruhi pasar yang berimbas pada pendapatan petani tebu. Maka diperlukan analisis dan pengkajian yang lebih mendalam. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh luas lahan, modal, tenaga kerja, jumlah produksi, dan teknologi terhadap pendapatan petani tebu di Kecamatan Lemahabang Kabupaten Cirebon.

Penelitian dilakukan dengan menggunakan metode kuantitatif yang sumber datanya bersifat primer, dengan teknik pengumpulan data melalui observasi, kuesioner/angket, dan dokumentasi. Responden dalam penelitian ini didapatkan melalui petani tebu yang populasinya berjumlah 178 dengan total sampel sebanyak 64 petani tebu. Data yang terdapat dalam penelitian ini bersumber dari Badan Pusat Statistika (BPS) Kabupaten Cirebon, Dinas Pertanian Kabupaten Cirebon, Balai Penyuluhan Pertanian (BPP) Kecamatan Lemahabang, dan Kantor Kecamatan Lemahabang. Alat analisis yang digunakan berupa *software* SPSS versi 25 *for windows* yang kemudian dianalisis menggunakan regresi linier berganda.

Hasil analisis dalam penelitian ini menyatakan bahwa secara parsial variabel model berupa luas lahan, jumlah produksi dan teknologi memiliki nilai yang positif dan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan petani tebu, kemudian pada variabel modal menyatakan memiliki nilai yang negatif dan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan petani tebu. Pada variabel tenaga kerja menjadi satu-satunya faktor yang mempengaruhi pendapatan petani tebu secara positif dan memiliki pengaruh yang signifikan. Pengaruh simultan antara variabel luas lahan, modal, tenaga kerja, jumlah produksi dan teknologi bernilai positif dan berpengaruh signifikan secara bersamaan terhadap pendapatan petani tebu.

Kata Kunci: Luas Lahan, Modal, Tenaga Kerja, Jumlah Produksi, Teknologi, Pendapatan Petani Tebu

ABSTRACT

Afifudin, NIM: 2282120069, "ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING THE INCOME OF SUGAR CANE FARMERS IN LEMAHABANG DISTRICT, CIREBON REGENCY". Essay, 2026.

The plantation industry, particularly sugarcane, holds significant value in the eyes of the community as a source of livelihood and also has significant implications for the economy. In 2020, the local sugar factory in Lemahabang District, Cirebon Regency, temporarily shut down due to a shortage of sugarcane supply. Updated data from 2019 to 2021 shows that production in Lemahabang District fluctuated. This instability created uncertainty in sugar production and prices, affecting the market and farmers' income. Therefore, a more in-depth analysis and study are needed. This study aims to determine the influence of land area, capital, labor, production volume, and technology on the income of sugarcane farmers in Lemahabang District, Cirebon Regency.

The research was conducted using a quantitative method with primary data sources. Data collection techniques included observation, questionnaires, and documentation. The respondents in this study were sugarcane farmers, with a population of 178 farmers and a total sample of 64 sugarcane farmers. The data contained in this study comes from the Central Statistics Agency (BPS) of Cirebon Regency, the Agriculture Service of Cirebon Regency, the Agricultural Extension Center (BPP) of Lemahabang District, and the Lemahabang District Office. The analytical tool used was SPSS software version 25 for Windows, and the data were analyzed using multiple linear regression analysis.

The results of the analysis in this study state that partially the model variables in the form of land area, production volume, and technology have positive values and do not significantly influence the income of sugarcane farmers, then the capital variable states that the variable has a negative value and does not significantly influence the income of sugarcane farmers. The labor variable is the only factor that has a positive effect on the income of sugarcane farmers and has a significant effect. The simultaneous influence between the variables of land area, capital, labor, production volume, and technology is positive and has a significant effect simultaneously on the income of sugarcane farmers.

Keywords: Land Area, Capital, Labor, Production Amount, Technology, Sugarcane Farmers' Income

المخلص

أفيودين، نيم : ٢٢٨٢١٢٠٠٦٩، "تحليل العوامل المؤثرة على دخل مزارعي قصب السكر في مقاطعة ليماهابانغ، مقاطعة سيريبون". أطروحة، ٢٠٢٦.

تعدّ صناعة المزارع، ولا سيما زراعة قصب السكر، ذات قيمة كبيرة في نظر المجتمع المحلي كمصدر رزق، ولها أيضاً آثار بالغة على الاقتصاد. في عام 2020، أُغلق مصنع السكر المحلي في مقاطعة ليماهابانغ، التابعة لمحافظة سيريبون، مؤقتاً بسبب نقص إمدادات قصب السكر. تُظهر البيانات المُحدّثة للفترة من ٢٠١٩ إلى ٢٠٢١ أن الإنتاج في مقاطعة ليماهابانغ شهد تقلبات. يؤدي هذا التذبذب إلى عدم استقرار إنتاج السكر وأسعاره، مما يؤثر على السوق ودخل مزارعي قصب السكر. لذلك، ثمة حاجة إلى تحليل ودراسة أكثر تعمقاً. تهدف هذه الدراسة إلى تحديد تأثير مساحة الأرض، ورأس المال، والعمالة، وحجم الإنتاج، والتكنولوجيا على دخل مزارعي قصب السكر في مقاطعة ليماهابانغ، التابعة لمحافظة سيريبون.

أجري البحث باستخدام المنهج الكمي مع مصادر البيانات الأولية، حيث جُمعت البيانات من خلال الملاحظة والاستبيانات والوثائق. وقد جُمعت البيانات من مزارعي قصب السكر، والبالغ عددهم ١٧٨ مزارعاً، بإجمالي عينة مكونة من ٦٤ مزارعاً. واستُقيت البيانات من مكتب الإحصاء المركزي في مقاطعة سيريبون، ودائرة الزراعة في مقاطعة سيريبون، ومركز الإرشاد الزراعي في منطقة ليماهابانغ، ومكتب منطقة ليماهابانغ. واستُخدم برنامج SPSS الإصدار ٢٥ لنظام التشغيل ويندوز كأداة تحليلية، ثم حُللت البيانات باستخدام تحليل الانحدار المتعدد.

تشير نتائج التحليل في هذه الدراسة إلى أن متغيرات مساحة الأرض وحجم الإنتاج والتكنولوجيا لها قيم موجبة جزئياً، ولا تؤثر بشكل كبير على دخل مزارعي قصب السكر. في المقابل، يُظهر متغير رأس المال قيمة سالبة، ولا يؤثر بشكل كبير على دخلهم. أما متغير العمل فهو العامل الوحيد الذي له تأثير إيجابي كبير على دخل مزارعي قصب السكر. وقد لوحظ أن التأثير المُجتمع لمتغيرات مساحة الأرض ورأس المال والعمل وحجم الإنتاج والتكنولوجيا إيجابي وله تأثير كبير على دخل مزارعي قصب السكر.

الكلمات البحث : مساحة الأرض، رأس المال، العمالة، كمية الإنتاج، التكنولوجيا، دخل مزارعي قصب السكر

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN PETANI TEBU DI KECAMATAN LEMAHABANG
KABUPATEN CIREBON**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi (SE)
Pada Jurusan Ekonomi Syariah
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

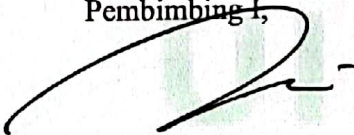
Oleh:

Afifudin

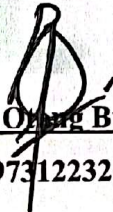
NIM : 2282120069

Pembimbing:

Pembimbing I,


Ila Navilah, S.Sos., M.E.Sv
NIP. 198602232025212004

Pembimbing II,


Dr. H. Achmad Othman Busthomi, Lc., M.Ag
NIP. 197312232007011022

Mengetahui:

Ketua Jurusan Ekonomi Syariah,


Dr. H. Achmad Othman Busthomi, Lc., M.Ag
NIP. 197312232007011022

NOTA DINAS

Kepada Yth,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon
Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Setelah melakukan bimbingan, telaah, arahan dan koreksi terhadap penulisan skripsi dari saudara/i Afifudin, NIM : 2282120069, dengan judul skripsi "**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN PETANI TEBU DI KECAMATAN LEMAHABANG KABUPATEN CIREBON**" Kami berpendapat bahwa skripsi tersebut sudah dapat diajukan kepada Jurusan Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI) Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon untuk dimunaqsyahkan.

Demikian nota dinas ini kami sampaikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Cirebon, 6 Maret 2026

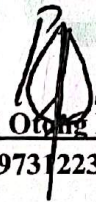
Menyetujui:

Pembimbing I,



Ila Navilah, S.Sos., M.E.Sy
NIP. 198602232025212004

Pembimbing II,



Dr. H. Achmad Othong Busthomi, Lc., M.Ag
NIP. 197312232007011022

Mengetahui:



Dr. H. Achmad Othong Busthomi, Lc., M.Ag
NIP. 197312232007011022

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul “ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN PETANI TEBU DI KECAMATAN LEMAHABANG KABUPATEN CIREBON”. Oleh Afifudin, NIM: 2282120069, telah diajukan dalam sidang munaqosah Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon pada tanggal 19 Februari 2026.

Skripsi telah diterima sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar sarjana ekonomi (S.E) pada Jurusan Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI) pada Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon.

Sidang Munaqasyah



Dr. H. Achmad Orang Busthomi, Lc., M.Ag
NIP. 197312232007011022

Sekretaris Sidang

Dr. H. Syaeful Bakhri, S.E., M.Si
NIP. 1973112520141111002

Penguji I

Dr. H. Syaeful Bakhri, S.E., M.Si
NIP. 1973112520141111002

Penguji II

Mahrun Nisa Ali, M.A
NIP. 199201312019032013

PERNYATAAN OTENTISITAS SKRIPSI

Bismillahirrahmanirrahim

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Afifudin

NIM : 2282120069

Tempat Tanggal Lahir: Cirebon, 28 November 2003

Alamat : Desa Sindanglaut, Blok Pahing, RT 002/ RW 002,
Kecamatan Lemahabang, Kabupaten Cirebon

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Tebu Di Kecamatan Lemahabang Kabupaten Cirebon” ini beserta isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Seluruh ide, pendapat, atau materi dari sumber lain telah dikutip dengan cara penulisan referensi yang sesuai.

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi apapun yang dijatuhkan kepada saya sesuai dengan peraturan yang berlaku, apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Cirebon, 6 Maret 2026

Saya yang menyatakan,


AFIFUDIN
NIM. 2282120069



KATA PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim,

Segala puji serta sujud syukur saya persembahkan pada Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas karunia dan kemudahan yang telah diberikan serta kesempatan dan kekuatan kepada penulis, tidak lupa sholawat serta salam bagi junjungan saya, Nabi Muhammad SAW atas teladannya. Sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini sesuai dengan yang diharapkan.

Oleh karena itu, skripsi ini saya persembahkan dan saya dedikasikan karya kecil ini sebagai bentuk ungkapan rasa syukur dan terimakasih saya yang tiada terhingga kepada kedua orang tua saya yang selalu menuntun, mendoakan, memotivasi, menyayangi dengan setulus hati dan segalanya, Bapak Suprpto (alm) dan Ibu Mintarsih. Terima kasih tiada hentinya untuk Ibu saya yang berjuang keras dengan penuh rasa sabar yang sangat besar dalam membesarkan anak terakhirnya dalam hal pendidikan, sehingga penulis bisa sampai di titik ini. Tidak lupa untuk ayah tercinta, Bapak Suprpto. Terima kasih sebesar-besarnya atas kasih sayang selama hidup di Dunia, kebaikan ayah akan tetap hidup di keabadian, sehingga membuat penulis bisa kuat dalam menjalani kehidupan hingga detik ini.

Teruntuk kakak-kakak saya yang tersayang dan paling baik hati sedunia walaupun kadang ngeselin, Rama Mahesa, Schinta Suciwati, dan Sri Sugiharti yang selalu memberikan *support* berupa dukungan maupun kritikan demi adik bungsunya ini tetap berkembang dan tetap *survive* dalam menjalani kehidupan serta pendidikan. Semoga kalian tetap menjadi sosok panutan bagi saya pribadi, dan tetap menjadi orang yang seru serta menjadi sahabat terdekat. Sukses dan sehat selalu untuk kalian, semoga kalian selalu menjadi orang baik selamanya.

Selain itu, tidak lupa skripsi ini saya persembahkan untuk teman-teman yang penulis temui semasa kuliah yang selalu kebersamai serta memberikan semangat, motivasi, dan berbagi ilmu kepada penulis selama penyusunan skripsi ini. Serta untuk almamater saya tercinta UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Penulis bernama Afifudin, lahir di Cirebon pada tanggal 28 November 2003. Penulis merupakan anak terakhir dari 3 (tiga) bersaudara, dari pasangan Bapak Suprpto dan Ibu Mintarsih. Penulis bertempat tinggal di Jalan Suka Damai, Blok Pahing, Desa Sindanglaut, Kecamatan Lemahabang, Kabupaten Cirebon, Jawa Barat. Memiliki hobi berkegiatan di alam bebas.

Jenjang Pendidikan formal yang pernah *ditempuh* oleh penulis adalah sebagai berikut:

1. TK Al-Falah Sindanglaut
2. SDN 1 Sindanglaut
3. SMPN 1 Lemahabang
4. SMAN 1 Lemahabang

Penulis menempuh program pendidikan Strata Satu (S-1) pada Program Studi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon dan mengambil judul penelitian **“ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN PETANI TEBU DI KECAMATAN LEMAHABANG KABUPATEN CIREBON”**, di bawah bimbingan Ibu Ila Navilah, S.Sos., M.E.Sy dan Bapak Dr. H. Achmad Otong Busthomi, Lc., M.Ag.

MOTTO

“Apapun alasannya, mulailah, lakukanlah, kemudian selesaikanlah, dan pulanglah sebagai seorang sarjana”

(Mamah)

“Di antara pusaran nirfungsi petakan semua lagi titik tuju yang telah terpatri. Melamban bukanlah hal yang tabu, kadang itu yang kau butuh. Bersandar, hibahkan bebanmu”

(Perunggu 33x)

“Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum, kecuali kaum itu sendiri yang mengubah nasibnya”

(Q.S Ar-Rad: 11)

“Lebih baik mencoba dan gagal, daripada diam dan tidak melakukan apa-apa”

(Coki Pardede)

“Entah seindah apa di ujung sana, yang jelas aku masih dalam perjalanan, dan bagaimanapun ujungnya senang bisa mengenal mu”

(Anonim)

“Jalani apapun yang kamu yakini, lakukan apapun yang kamu senangi, dan selesaikan dengan cara mu sendiri. Sekalipun itu salah, setidaknya kamu pernah benar. Pada dasarnya setiap individu memiliki jalan hidupnya masing-masing.

Beraniilah di hidup yang cuman sekali ini!”

(Afifudin)

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayahnya sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir semester akademik (Skripsi) yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Tebu Di Kecamatan Lemahabang Kabupaten Cirebon” dengan baik. Sholawat serta salam semoga tetap tercurah limpahkan kepada Nabi besar Muhammad SAW, keluarga dan para sahabatnya serta orang-orang yang selalu mengikuti sunnah-Nya.

Penulisan skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi (SE) pada Jurusan Ekonomi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI), Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon. Pelaksanaan penelitian dan penyusunan skripsi ini dapat berjalan dengan baik berkat dukungan dan kerjasama dari berbagai pihak. Untuk itu tidak lupa peneliti ucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Aan Jaelani, M.Ag, Rektor Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon.
2. Bapak Dr. Didi Sukardi, M.H, Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon.
3. Bapak Dr. H. Achmad Otong Busthomi, Lc, M.Ag, Ketua Jurusan Ekonomi Syariah.
4. Bapak Syaeful Bakhri, Se.,M.Si, Sekretaris Jurusan Ekonomi Syariah.
5. Seluruh Dosen & Staff Jurusan Ekonomi Syariah, Terima Kasih Atas Ilmu Yang Telah Di Berikan Kepada Penulis.
6. Ibu Ila Navilah, S.Sos., M.E.Sy, selaku Dosen Pembimbing I Skripsi. Terimakasih atas kesediaannya dan keikhlasannya dalam membimbing dan mengayomi peneliti dengan sangat baik, memberikan masukan, pengarahan, serta mendengarkan keluh kesah kesulitan peneliti dalam menyelesaikan tugas akhir penyusunan skripsi ini.

7. Bapak Dr. H. Achmad Ootong Busthomi, Lc., M.Ag, selaku Dosen Pembimbing II Skripsi yang selalu memberikan arahan serta pengalaman bagi pengembangan diri peneliti pribadi. Terimakasih banyak telah meluangkan waktunya untuk terus membimbing dan memotivasi peneliti dalam menyelesaikan tugas akhir penulisan skripsi ini.
8. Kepala dan Staff perpustakaan UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon yang telah memudahkan peneliti untuk mendapatkan berbagai referensi dalam penyelesaian skripsi.
9. Bapak Suprpto dan Ibu Mintarsih beserta kakak-kakak saya, Rama Mahesa, Siti Schinta Suciwati, dan Sri Sugiharti beserta keluarga besar yang selalu memberikan Do'a, dukungan dan kasih sayang sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.
10. Kepada Bapak Asep & Staff Balai Penyuluhan Pertanian (BPP) Kecamatan Lemahabang yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk mengakses data petani tebu dan melakukan penelitian di kawasan lahan pertanian tebu di Kecamatan Lemahabang.
11. Kepada para pimpinan & Staff Kantor Kecamatan Lemahabang Kabupaten Cirebon yang telah memberikan izin serta mempermudah kepada peneliti untuk mengakses data terkait Kecamatan Lemahabang.
12. Kepada seluruh para pimpinan & Staff Kantor Kuwu Desa yang berada di Kecamatan Lemahabang yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian dan mengumpulkan responden.
13. Kepada paman saya Bapak Maman Syaripudin selaku perwakilan petani tebu yang telah bersedia menemani saya selagi masa penelitian untuk berkeliling bertemu para petani tebu, serta bapak dan ibu petani yang telah bersedia untuk menjawab kuesioner dari peneliti dan membagikan informasi serta pengalaman-pengalamannya selama menjadi petani kepada peneliti, sehingga penelitian ini dapat terselesaikan.
14. Keluarga Himpunan Mahasiswa Ekonomi Syariah (HIMAJES), Senat Mahasiswa (SEMA) FEBI, serta Tax Center yang telah memberikan pengalaman yang sangat berharga dari mulai menunjang jam terbang peneliti

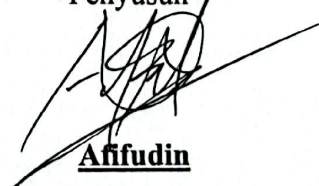
pribadi hingga sampai keerratan rasa kekeluargaan yang tak ternilai. Sehingga berakhir pada kesimpulan, “Bangga pernah menjadi bagian dari kalian”.

15. Keluarga kecil yang saya temui sejak SMP hingga saat ini yang bernama BELKAR, merupakan sekumpulan sahabat perjuangan sekaligus titik singgah dan penyelamat dari neraka yang bernama kesepian, mereka orang-orang baik dan sholeh. Sahabat yang selalu kebersamai saya selama perkuliahan, dari maba hingga sekarang, Arif Naofal Nabih, Muhammad Faris dan Wigar Shafa Sriadi yang selalu memberi semangat, dukungan, juga bantuan. Seluruh teman-teman Jurusan Ekonomi Syariah yang telah menemani saya berjuang dari awal perkuliahan hingga selesai. Semoga kita semua menjadi orang-orang yang sukses dan bermanfaat.
16. Eiichiro Oda yang telah menciptakan mahakarya tak ternilai berupa One Piece yang penuh dengan berbagai kejutan lagi menakjubkan disetiap perjalanannya, dan saya masih menantikan Monkey D Luffy menjadi seorang raja bajak laut. Bukan hanya sekedar tontonan, melainkan telah menjadi teman setia selama menyelesaikan skripsi ini. Akhirnya saya sepakat pada kesimpulan akhir, “*Jangan mati dulu sebelum one piece tamat!*”. Serta untuk Magic Chess: Go Go yang selalu menjadi tempat bagi saya pribadi untuk menghilangkan penat sejenak, dikala banyaknya pikiran yang selalu memenuhi isi kepala disepanjang hari.

Kepada semua pihak yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu, peneliti ucapkan terimakasih dan semoga allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda. Amiin. Peneliti bertanggung jawab secara akademik atas penulisan skripsi yang telah diteliti oleh peneliti.

Cirebon, 6 Maret 2026

Penyusun



Afifudin

NIM. 2282120069

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT	iii
الملخص	iv
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	v
NOTA DINAS.....	vi
LEMBAR PENGESAHAN.....	vii
PERNYATAAN OTENTISITAS SKRIPSI.....	viii
KATA PERSEMBAHAN	ix
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	x
MOTTO.....	xi
KATA PENGANTAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xviii
DAFTAR GAMBAR.....	xx
DAFTAR LAMPIRAN	xxi
PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN	xxii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	6
C. Pembatasan Masalah	7
D. Perumusan Masalah	7
E. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	8
F. Sistematika Penulisan	9
BAB II LANDASAN TEORI	11
A. Teori Fungsi Produksi Cobb-Douglas.....	11
1. Pendapatan Petani Tebu	17
2. Luas Lahan	20
3. Modal	21

4. Tenaga Kerja	24
5. Jumlah Produksi	25
6. Teknologi	28
B. Penelitian Terdahulu	30
C. Kerangka Pemikiran.....	44
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	51
A. Metode Penelitian.....	51
1. Tempat dan Waktu Penelitian	51
2. Jenis dan Pendekatan Penelitian.....	51
3. Populasi dan Sampel	52
4. Sumber data.....	61
5. Definisi Operasional Variabel.....	61
6. Teknik Pengumpulan Data	66
7. Teknik Analisa Data.....	68
8. Pengujian Hipotesis.....	72
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	76
A. Gambaran Objek Penelitian	76
1. Letak dan Kondisi Geografis	76
2. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	77
3. Jumlah Penduduk dan Sekolah Berdasarkan Pendidikan.....	78
4. Jumlah Luas Areal dan Produksi Tanaman Perkebunan Berdasarkan Jenis Tanaman.....	80
5. Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian	81
6. Pola Penggunaan Lahan	83
B. Hasil Penelitian.....	83
1. Identitas Responden.....	83
2. Hasil Pengolahan Data.....	89
C. Analisis Hasil Penelitian	112
1. Pengaruh Luas Lahan Terhadap Pendapatan Petani Tebu	112
2. Pengaruh Modal Terhadap Pendapatan Petani Tebu	114
3. Pengaruh Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Petani Tebu	116
4. Pengaruh Jumlah Produksi Terhadap Pendapatan Petani Tebu	117
5. Pengaruh Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Tebu	119

6. Pengaruh Secara Simultan Luas Lahan, Modal, Tenaga Kerja, Jumlah Produksi dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Tebu.....	121
BAB V PENUTUP	124
A. Kesimpulan	124
B. Implikasi	125
C. Saran	127
DAFTAR PUSTAKA	128
LAMPIRAN	137



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Yang Relevan	31
Tabel 3. 1 Data Jumlah Petani Tebu Di Kecamatan Lemahabang.....	52
Tabel 3. 2 Definisi Operasional.....	62
Tabel 3. 3 Kriteria dan Skor	68
Tabel 4.1 Luas Desa Di Kecamatan Lemahabang.....	76
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Berdasarkan Kepadatan	78
Tabel 4.3 Jumlah Sekolah Di Kecamatan Lemahabang.....	79
Tabel 4.4 Jumlah Penduduk Berdasarkan Pendidikan	80
Tabel 4.5 Luas Areal Perkebunan Berdasarkan Jenis Tanaman	81
Tabel 4.6 Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian	82
Tabel 4.7 Frekuensi Jenis Kelamin Responden Petani Tebu	85
Tabel 4.8 Frekuensi Usia Responden Petani Tebu.....	86
Tabel 4.9 Frekuensi Kepemilikan Tanah Responden Petani Tebu Di Kecamatan Lemahabang	87
Tabel 4.10 Frekuensi Status Responden Petani Tebu	88
Tabel 4.11 Hasil Uji Validitas Variabel Luas Lahan (X1).....	89
Tabel 4.12 Hasil Uji Validitas Variabel Modal (X2)	90
Tabel 4.13 Hasil Uji Validitas Variabel Tenaga Kerja (X3)	91
Tabel 4.14 Hasil Uji Validitas Variabel Tenaga Kerja (X4)	92
Tabel 4.15 Hasil Uji Validitas Variabel Teknologi (X5)	93
Tabel 4.16 Hasil Uji Validitas Variabel Pendapatan (Y).....	94
Tabel 4.17 Hasil Uji Reliabilitas Variabel Model.....	95
Tabel 4.18 Hasil Distribusi Frekuensi Variabel Luas Lahan (X1).....	96
Tabel 4.19 Hasil Distribusi Frekuensi Variabel Modal (X2)	97
Tabel 4.20 Hasil Distribusi Frekuensi Variabel Tenaga Kerja (X3)	98
Tabel 4.21 Hasil Distribusi Frekuensi Variabel Jumlah Produksi (X4).....	99
Tabel 4.22 Hasil Distribusi Frekuensi Variabel Teknologi (X5)	100
Tabel 4.23 Hasil Distribusi Frekuensi Variabel Pendapatan (Y).....	102
Tabel 4.24 Hasil Uji Normalitas Variabel Model	103

Tabel 4.25 Hasil Uji Multikolinearitas Variabel Model	104
Tabel 4.26 Hasil Uji Heteroskedastisitas Variabel Model	106
Tabel 4.27 Hasil Uji Regresi Linear Berganda	107
Tabel 4.28 Hasil Uji Koefisiensi Determinasi	109
Tabel 4.29 Hasil Uji F	110
Tabel 4.30 Hasil Uji t	111



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran Variabel Model.....	55
---	----



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian	137
Lampiran 2 Tabulasi Data Kuesioner.....	143
Lampiran 3 Method of Successive Interval (MSI).....	155
Lampiran 4 Cek Turnitin.....	164
Lampiran 5 Detector AI	165
Lampiran 6 Surat Pra Observasi.....	166
Lampiran 7 Kartu Bimbingan	167
Lampiran 8 Surat Keterangan Izin Penelitian Skripsi	168
Lampiran 9 SK Pengantar Penelitian	169
Lampiran 10 SK Pembimbing.....	170
Lampiran 11 Hasil Uji Validitas	171
Lampiran 12 Hasil Uji Reliabilitas.....	178
Lampiran 13 Hasil Uji Asumsi Klasik	180
Lampiran 14 Hasil Uji Parsial	183
Lampiran 15 Hasil Uji Simultan (Uji F)	184
Lampiran 16 Dokumentasi Penelitian	185



PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Penulisan transliterasi Arab-Latin dalam Skripsi ini berdasarkan Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI No. 158 tahun 1987 dan No. 0543b/u/1987 yang secara garis besar dapat diuraikan sebagai berikut:

A. Konsonan

Fonem konsonan Bahasa Arab yang dalam sistem tulisan Arab dilambangkan dengan huruf. Dalam transliterasi ini sebagian dilambangkan dengan huruf dan sebagian dilambangkan dengan tanda, dan sebagian lagi dilambangkan dengan huruf dan tanda sekaligus.

Berikut ini daftar huruf Arab yang dimaksud dan transliterasinya dengan huruf latin:

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Nama
أ	Alif	Tidak dilambangkan	Tidak dilambangkan
ب	Ba	B	Be
ت	Ta	T	Te
ث	Ša	š	es (dengan titik di atas)
ج	Jim	J	Je
ح	Ha	ḥ	ha (dengan titik di bawah)
خ	Kha	Kh	ka dan ha
د	Dal	d	De
ذ	Žal	ž	Zet (dengan titik di atas)
ر	Ra	r	er
ز	Zai	z	zet
س	Sin	s	es

ش	Syin	sy	es dan ye
ص	Ṣad	ṣ	es (dengan titik di bawah)
ض	Ḍad	ḍ	de (dengan titik di bawah)
ط	Ṭa	ṭ	te (dengan titik di bawah)
ظ	Ẓa	ẓ	zet (dengan titik di bawah)
ع	`ain	`	koma terbalik (di atas)
غ	Gain	g	ge
ف	Fa	f	ef
ق	Qaf	q	ki
ك	Kaf	k	ka
ل	Lam	l	el
م	Mim	m	em
ن	Nun	n	en
و	Wau	w	we
ه	Ha	h	ha
ء	Hamzah	‘	apostrof
ي	Ya	y	ye

B. Vokal

Vokal bahasa Arab, seperti vokal bahasa Indonesia, terdiri dari vokal tunggal atau monoftong dan vokal rangkap atau diftong.

1. Vokal Tunggal

Vokal tunggal bahasa Arab yang lambangnya berupa tanda atau harakat, transliterasinya sebagai berikut:

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Nama
َ	Fathah	a	a
ِ	Kasrah	i	i
ُ	Dammah	u	u

2. Vokal Rangkap

Vokal rangkap bahasa Arab yang lambangnya berupa gabungan antara harakat dan huruf, transliternya berupa gabungan huruf sebagai berikut:

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Nama
َ...ي	Fathah dan ya	Ai	a dan u
َ...و	Fathah dan wau	Au	a dan u

Contoh:

- كَتَبَ = kataba
- فَعَلَ = fa'ala
- سُئِلَ = suila
- كَيْفَ = kaifa
- حَوْلَ = haula

C. Maddah

Maddah atau vokal panjang yang berupa harakat dan huruf, transliterasinya berupa huruf dan tanda sebagai berikut:

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Nama
َ...أ	Fathah dan alif atau ya	ā	a dan garis di atas
ِ...أ	Kasrah dan ya	ī	i dan garis di atas
ُ...و	Dammah dan wau	ū	u dan garis di atas

Contoh:

- قَالَ = qāla
- رَمَى = ramā
- قِيلَ = qīla
- يَقُولُ = yaqūlu

D. Ta Marbutah

Transliterasi untuk ta' marbutah ada dua, yaitu:

1. Ta' marbutah hidup

Ta' marbutah hidup atau yang mendapat harakat fathah, kasrah, dan dammah, transliterasinya adalah "t".

2. Ta' marbutah mati

Ta' marbutah mati atau yang mendapat harakat sukun, transliterasinya adalah "h".

3. Kalau pada kata terakhir dengan ta' marbutah diikuti oleh kata yang menggunakan kata sandang *al* serta bacaan kedua kata itu terpisah, maka ta' marbutah itu ditransliterasikan dengan "h".

Contoh:

- رَوْضَةُ الْأَطْفَالِ = raudah al-atfāl/raudahtul atfāl
- الْمَدِينَةُ الْمُنَوَّرَةُ = al-madīnah al-munawwarah/al-madīnatul
munawwarah
- طَلْحَةَ = talhah

E. Syaddah (Tasydid)

Syaddah atau *tasydid* yang dalam tulisan Arab dilambangkan dengan sebuah tanda, tanda *syaddah* atau tanda *tasydid*, ditransliterasikan dengan huruf, yaitu huruf yang sama dengan huruf yang diberi tanda *syaddah* itu.

Contoh:

- نَزَّلَ nazzala

- الْبِرُّ al-birr

F. Kata Sandang

Kata sandang dalam sistem tulisan Arab dilambangkan dengan huruf, yaitu ٮ. Namun dalam transliterasi ini kata sandang itu dibedakan atas kata sandang yang diikuti oleh huruf syamsiah dan kata sandang yang diikuti oleh huruf qamariah.

1. Kata sandang yang diikuti huruf *syamsiyah*

Kata sandang yang diikuti oleh huruf syamsiyah ditransliterasikan sesuai dengan bunyinya, yaitu huruf “I” diganti dengan huruf yang langsung mengikuti kata sandang itu.

Huruf-huruf syamsiyah ada empat belas, yaitu:

1.	ت	T	8.	ش	Sy
2.	ث	Ś	9.	ص	Ş
3.	د	D	10.	ض	Ḍ
4.	ذ	Ẓ	11.	ط	Ṭ
5.	ر	R	12.	ظ	Ẓ
6.	ز	Z	13.	ل	L
7.	س	S	14.	ن	N

Contoh:

الْدَّهْرُ = *ad-dahru*

الْشَّمْسُ = *asy-syamsu*

الْنَّمْلُ = *an-namlu*

الْلَّيْلُ = *al-lailu*

2. Kata sandang yang diikuti oleh huruf *qamariyah*

Kata sandang yang diikuti oleh huruf *qamariah* ditransliterasikan sesuai dengan aturan yang digariskan didepan dan sesuai juga dengan bunyinya.

Huruf-huruf *qamariyah* ada empat belas, yaitu:

1.	ا	a, i, u	8.	ف	F
2.	ب	B	9.	ق	Q
3.	ج	J	10.	ك	K
4.	ح	h	11.	م	M
5.	خ	Kh	12.	و	W
6.	ع	-"	13.	ه	H
7.	غ	G	14.	ي	Y

G. Hamzah

Hamzah ditransliterasikan sebagai *apostrof*. Namun hal itu hanya berlaku bagi hamzah yang terletak di tengah dan di akhir kata. Sementara hamzah yang terletak di awal kata dilambangkan, karena dalam tulisan Arab berupa alif.

- تَأْخُذُ = *ta'khuẓu*
- شَيْئٌ = *syai'un*
- النَّوْءُ = *an-nau'u*
- إِنَّ = *inna*

H. Penulisan Kata

Pada dasarnya setiap kata, baik fail, isim maupun huruf ditulis terpisah. Hanya kata-kata tertentu yang penulisannya dengan huruf Arab sudah lazim dirangkaikan dengan kata lain karena ada huruf atau harkat yang dihilangkan, maka penulisan kata tersebut dirangkaikan juga dengan kata lain yang mengikutinya.

Contoh:

- وَإِنَّ اللَّهَ فَهُوَ خَيْرُ الرَّازِقِينَ = *Wa innallāha lahuwa khair ar-rāziqīn/Wa innallāha lahuwa khairurrāziqīn*
- بِسْمِ اللَّهِ مَجْرَاهَا وَ مُرْسَاهَا = *Bismillāhi majrehā wa mursāhā*

I. Penulisan Huruf Kapital

Meskipun dalam sistem tulisan Arab huruf kapital tidak dikenal, dalam transliterasi ini huruf tersebut digunakan juga. Penggunaan huruf kapital seperti berlaku dalam Ejaan Bahasa Indonesia yang Disempurnakan, antara lain huruf kapital digunakan untuk menulis huruf awal nama diri dan penulisan kalimat. Apabila nama diri itu didahului oleh kata sandang, maka yang ditulis dengan huruf kapital tetap huruf awal nama diri tersebut, bukan huruf awal kata sandang.

Contoh:

- الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ = Alhamdu lillāhi rabbi al-`ālamīn/
Alhamdu lillāhi rabbil `ālamīn
- الرَّحْمَنُ الرَّحِيمُ = Ar-rahmānir rahīm/Ar-rahmān ar-rahīm

Penggunaan huruf awal kapital untuk Allah hanya berlaku bila dalam tulisan Arabnya memang lengkap demikian dan kalau penulisan itu disatukan dengan kata lain sehingga ada huruf atau harakat yang dihilangkan, huruf kapital tidak dipergunakan.

Contoh:

- اللَّهُ غَفُورٌ رَحِيمٌ = Allaāhu gafūrun rahīm
- لِلَّهِ الْأُمُورُ جَمِيعًا = Lillāhi al-amru jamī`an/Lillāhil-amru jamī`an

J. Tajwid

Bagi mereka yang menginginkan kefasihan dalam bacaan, pedoman transliterasi ini merupakan bagian yang tidak terpisahkan dengan ilmu tajwid. Karena itu, peresmian pedoman transliterasi ini perlu disertai dengan pedoman tajwid. Untuk itu pada Musyarakah Kerja Ulama Al-Qur`an tahun 1987/1988 dan tahun 1988/1989 telah dirumuskan konsep pedoman praktis tajwid Al-Qur`an ini sebagai pelengkap Transliterasi Arab Latin.