

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi dan diajukan pada Asuransi Syariah Falkutas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Ini sepenuhnya asli merupakan hasil karya tulis ilmiah saya pribadi.

Adapun tulisan maupun pendapat orang lain yang terdapat dalam skripsi ini telah saya sebutkan kutipannya secara jelas dan sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dibidang penulisan karya ilmiah.

Apabila dikemudian hari terbukti bahwa sebagian atau seluruh skripsi ini merupakan hasil perbuatan plagiarisme atau mencontek karya tulis ilmiah orang lain, saya bersedia untuk menerima sanksi berupa pencabutan gelar kesarjanaan yang saya terima atau sanksi akademik lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Serang, 18 September 2025



Iis Istianah

Nim: 211430063

ABSTRAK

Nama : Iis Istianah, Nim 211430063, Judul Skripsi : *Analisis peran Asuransi Pertanian Dalam menanggulangi risiko gagal panen Akibat Perubahan Iklim (Studi Kasus Pada Kelompok Tani Padi Di kampung sidayu, Desa Kebon, Kecamatan Tirtayasa, kabupaten Serang Provinsi Banten.)*

Penelitian ini dilakukan di Kampung Sidayu, Desa Kebon, Kecamatan Tirtayasa, Kabupaten Serang, Provinsi Banten. Wilayah ini merupakan daerah pertanian padi yang rawan terhadap risiko gagal panen terutama akibat kemarau panjang dan perubahan iklim, pola cuaca. Adapun subjek penelitian ini adalah para kelompok tani yaitu kelompok tani rahayu dan kelompok tani tunggal tani sebanyak dua anggota kelompok tani yang berjumlah dua sampai tiga orang.

Adapun perumusan masalah dalam penelitian ini yaitu : Permasalahan dalam penelitian ini adalah bagaimana Analisis Peran Asuransi Pertanian Dalam Menanggulangi Risiko Gagal Panen Akibat Perubahan Iklim (Studi Kasus Pada Kelompok Tani Di Kampung Sidayu Desa Kebon Kecamatan Tirtayasa Kabupaten Serang Banten).

Adapun tujuan dari penelitian ini yaitu : Berdasarkan penjelasan latar belakang yang telah disampaikan penelitian ini memiliki tujuan untuk mengetahui Analisis Peran Asuransi Pertanian Dalam Menanggulangi Risiko Gagal Panen Akibat Perubahan Iklim (Studi Kasus Pada Kelompok Tani Di Kampung Sidayu Desa Kebon Kec Tirtayasa Kab Serang Banten).

Metodologi penelitian yang digunakan adalah kualitatif deskriptif data yang di gunakan adalah data primer yang di peroleh melalui wawancara melalui wawancara dan observasi lapangan.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah Dengan mempertimbangkan fenomena yang ada, upaya pemerintah, serta hasil penelitian terdahulu, penting untuk menganalisis dengan lebih mendalam peran asuransi pertanian dalam menangani risiko gagal panen akibat perubahan iklim. Studi kasus pada Kelompok Tani padi di Kampung Sidayu diharapkan dapat memberikan wawasan baru mengenai efektivitas program ini dan tantangan yang masih dihadapi oleh petani. Iklim telah menjadi isu global yang berdampak pada berbagai sektor, terutama industri farmasi. Di Indonesia, negara agraris, dampak perubahan iklim terlihat jelas melalui fenomena ekstrem seperti banjir, kekeringan, dan perubahan pola hujan. Fenomena ini telah mengakibatkan penurunan panen, ketahanan pangan, dan kesejahteraan petani secara signifikan.

Kata kunci: Risiko gagal panen akibat perubahan iklim.



**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN**

Jl. Syech Nawawi Al Bantani Kp. Andamui Kel. Sukawana Kec. Curug Kota Serang banten

Nomor : Nota Dinas Kepada Yth.
Lampiran : 1 (satu) eksemplar **Dekan Fakultas Ekonomi dan
Bisnis Islam**
Perihal : **Usulan Munaqasyah UIN SMH Banten**
a.n. Iis Istianah di - Serang
NIM. 211430063

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dipermaklumkan dengan hormat, bahwa setelah membaca dan mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa Skripsi Saudara **Iis Istianah, NIM: 211430063** dengan judul Skripsi “**Analisis Peran Asuransi Pertanian Dalam Menanggulangi Risiko Gagal Panen Akibat Perubahan Iklim (Studi Kasus Pada Kelompok Tani Padi Di, Kampung, Sidayu Desa Kebon Kecamatan, Tirtayasa Kabupaten, Serang Banten)**”, telah dapat diajukan sebagai salah satu syarat untuk melengkapi Ujian Munaqasyah pada Jurusan Asuransi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Maka kami ajukan skripsi ini dengan harapan dapat segera di munaqasyahkan.

Demikian, atas perhatian bapak/ibu, kami ucapkan terimakasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Serang, 18 September 2025

Pembimbing I

Dr. (c) Rustamunadi, S.H., M.H.
NIP. 196709241989031001

Pembimbing II

Ikin Ajnul Yakin, M.E.
NIP. 199007212023211024

PERSETUJUAN

ANALISIS PERAN ASURANSI PERTANIAN DALAM MENANGGULANGI RISIKO GAGAL PANEN AKIBAT PERUBAHAN IKLIM

(Studi kasus pada kelompok tani padi di, kampung, sidayu desa
kebon kecamatan, tirtayasa kabupaten, serang banten)

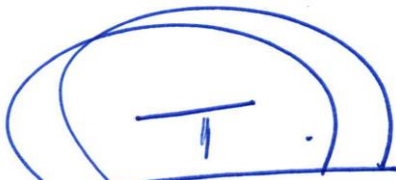
Oleh

Iis Istianah

Nim: 211430063


Menyetujui,

Pembimbing I



Dr. (c) Rustamunadi, S.H., M.H.
NIP. 196709241989031001

Pembimbing II



Ikin Ainul Yakin, M.E.
NIP. 199007212023211024

Mengetahui,

Dekan

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam



Prof. Dr. Budi Sudrajat, M.A.
NIP. 197403072002121004

Ketua Jurusan Asuransi Syariah



Fitri Raya, M.Ek
NIP. 19880810201903201

PENGESAHAN

Skripsi a.n Iis Istianah NIM 211430063 yang berjudul : “**Analisis Peran Asuransi Pertanian Dalam Menanggulangi Risiko Gagal Panen Akibat Perubahan Iklim (Studi Kasus Pada Kelompok Tani Padi Di, Kampung, Sidayu Desa Kebon Kecamatan, Tirtayasa Kabupaten, Serang Banten)**”, telah di ujikan dalam sidang Munaqasyah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten Pada tanggal 18 September 2025 skripsi ini telah di terima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Asuransi Syariah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Sidang Munaqasyah

Ketua Merangkap Anggota



Dr. Dede Sudirja, M.Si.
NIP.197705152008011016

Sekretaris Merangkap Anggota



M. Zulvan Aulia, M.E
NIP. 199502212025051003

Anggota-Anggota,

Penguji I,



Prof. Dr. Budi Sudrajat, M.A
NIP.197403072002121004

Penguji II,



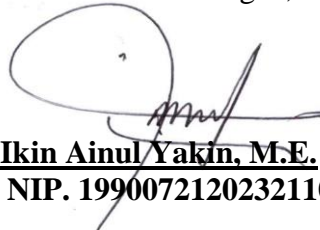
Trisna Taufik Darmawansyah, M.E
NIP. 199105242020121008

Pembimbing I,



Dr. (c) Rustamunadi, S.H., M.H.
NIP. 196709241989031001

Pembimbing II,



Ikin Ainul Yakin, M.E.
NIP. 199007212023211024

PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim

Dengan mengucap rasa Syukur Kepada Allah SWT, skripsi ini saya persembahkan untuk kedua orang tua saya bapak H. Ubaidillah dan ibu HJ. Khadijah tercinta yang tidak pernah hentinya selama ini memberikan semangat, dan dorongan, nasehat dan kasih sayang serta pengorbanan yang tak tergantikan hingga saya selalu kuat menjalani setiap rintangan yang ada di depan, tak sanggup untuk dibalas dengan apapun hanya doa yang selalu kupanjatkan, ampunilah dosa dosa mereka sebagaimana mereka sebagaimana mereka telah mengasih sayangi diriku di waktu kecil.. Amin.

Terimakasih untuk saudaraku ke tiga kaka dan adiku tercinta dan keluargaku, serta teman seperjuangan yang tak pernah lelah memberikan semangat dan doa yang tiada hentinya, berkat doa dan semangat kalian akhirnya saya sampai di titik ini.

Terimakasih...

MOTTO

لَهُ مُعَقَّبَاتٌ مِّنْ بَيْنِ يَدَيْهِ وَمِنْ خَلْفِهِ يَحْفَظُونَهُ مِنْ أَمْرِ اللَّهِ إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا بِقَوْمٍ حَتَّىٰ يُغَيِّرُوا مَا
بِأَنفُسِهِمْ وَإِذَا أَرَادَ اللَّهُ بِقَوْمٍ سُوءًا فَلَا مَرَدَّ لَهُ وَمَا لَهُمْ مِّنْ دُونِهِ مِنْ وَالٍ

“Baginya (manusia) ada (malaikat-malaikat) yang menyertainya secara bergiliran dari depan dan belakangnya yang menjaganya atas perintah Allah. Sesungguhnya Allah tidak mengubah keadaan suatu kaum hingga mereka mengubah apa yang ada pada diri mereka. Apabila Allah menghendaki keburukan terhadap suatu kaum, tidak ada yang dapat menolaknya, dan sekali-kali tidak ada pelindung bagi mereka selain Dia.”

(Qs Ar-Ra'd · Ayat 11)

RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama lengkap Iis Istianah lahir di serang 10 Januari 2003, dari seorang ayah bernama H. Ubaidillah dan seorang ibu bernama HJ. Khadijah, penulis adalah anak ke empat dari lima bersaudara. Penulis berasal dari Kp. Sidayu Rt/Rw. 01/01 Ds kebon Kecapatan Tirtayasa.

Pendidikan formal yang ditempuh penulis adalah sebagai berikut yaitu: MI Ashabul Maimanah Sidayu lulus pada tahun 2015, MTS Ashabul Maimanah Sidayu lulus pada tahun 2018, SMAN 1 Tirtayasa lulus pada tahun 2021, dan yang sama yaitu 2021 penulis masuk perguruan tinggi UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten, pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Asuransi Syariah.

Demikian riwayat hidup ini saya buat dengan sebaik-baiknya.

KATA PENGANTAR

Assalam'ualaikum Wr.Wb.

Segala puji bagi Allah SWT Tuhan dari seluruh alam yang telah mencurahkan anugerahnya bagi seluruh alam. Sholawat serta salam semoga senantiasa tercurah limpahkan kepada Baginda Rosul kita yakni Nabi Muhamad SAW yang telah membawa kita dari alam kegelapan hingga terang benderang dengan cahaya ilmu dan akhlak.

Dengan izin dan pertolongan Allah SWT yang telah membukukan jalan dalam menjawab segala doa dan upaya dalam penyusunan karya ilmiah ini. Berawal dari proses yang panjang dan berliku penulis banyak mendapatkan saran dan dukungan moral dari berbagai pihak untuk menyelesaikan serta mempersembahkan karya skripsi yang berjudul **“Analisis Peran Asuransi Pertanian Dalam Menanggulangi Risiko Gagal Panen Akibat Perubahan Iklim (Studi Kasus Pada kelompok tani padi di kampung sidayu, desa kebon, kecamatan tirtayasa, kabupaten serang, provinsi banten).”**

Untuk itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada berbagai pihak yang telah membantu penyusunan skripsi ini yang saya hormati:

1. Bapak Prof. Dr. H. Muhammad Ishom, S.Ag., M.A, Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten, yang telah mengelola dan mengembangkan UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten lebih maju.

2. Bapak. Prof. Dr. Budi Sudrajat, M.A. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten dan selaku dosen penguji I
3. Bapak Trisna Taufik Darmawansyah, M.E selaku dosen penguji II
4. Ibu Fitri Raya, M.Ek Selaku Ketua Jurusan Asuransi Syariah UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
5. Bapak Dr. (c) Rustamunadi, S.H., M.H. sebagai Dosen Pembimbing I, dan Bapak Ikin Ainul Yakin, M.E. selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan arahan, motivasi, koreksi, perbaikan di dalam penulisan skripsi.
6. Bapak Muhamad Fadli Azim, M.SI., Selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan persetujuan kepada penulis untuk menyusun skripsi ini.
7. Bapak/ibu Dosen Staff dan pegawai Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam proses penulisan skripsi ini.
8. Bapak H. Jahudi, S.PD. Selaku Ketua Kelompok Tani Padi Rahayu dan bapak Heri Kurniawan, S.E. yang telah banyak memberikan ilmu kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Kepada diri saya sendiri terimakasih sudah berjuang sampai detik ini sehingga bisa menyelesaikan skripsi ini penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini

10. Keluarga besarku yang selalu memberikan motivasi dan selalu memberikan semangat yang tiada henti selama menyelesaikan skripsi ini
11. Terimakasih untuk ke tiga kaka saya putihat, upit lutfiyah, dan iin inayati serta adik saya ridho walidi yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis secara moril maupun non-moril.

Atas segala bantuan dan arahan mereka semua, penulis hanya mampu berdo'a semoga mereka mendapatkan pahala dan balasan yang terbaik dari Allah SWT.

Atas perhatian dari berbagai pihak, penulis banyak ucapkan terimakasih.

Serang 30 juli 2025

Penulis

Iis Istianah

Nim 211430063

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	i
ABSTRAK.....	ii
NOTA DINAS	iii
PERSETUJUAN	iv
PENGESAHAN	v
PERSEMBAHAN	vi
MOTTO.....	vii
RIWAYAT HIDUP.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan Masalah.....	18
C. Fokus Penelitian.....	19
D. Tujuan Penelitian	19
E. Manfaat penelitian	19
F. Penelitian Terdahulu Yang Relevan	21
G. Kerangka Pemikiran	22
H. Metodologi Penelitian.....	24
E. Sistematika Pembahasan.....	30
BAB II.....	33
KAJIAN PUSTAKA.....	33
A. Landasan Teori	33
B. Dasar Asuransi Pertanian dan Faktor Risiko Gagal Panen..	36

C. Risiko Gagal Panen dalam sebuah asuransi pertanian.....	38
D. Perubahan Iklim dan Dampaknya terhadap Pertanian.....	42
E. Tujuan dan Manfaat Asuransi Pertanian.....	48
F. Peran Asuransi dalam Ketahanan Petani	50
G. Peran Asuransi Pertanian dalam Mitigasi Risiko	56
H. Teori-teori yang Mendukung Peran Asuransi Pertanian dalam Mitigasi Risiko.....	62
I. Perspektif Al-Qur'an dalam Mengelola Risiko	64
J. Konsep Asuransi Pertanian.....	66
K. Asuransi Pertanian	67
L. Risiko Gagal Panen.....	69
M. Perubahan Iklim dan Dampaknya.....	71
N. Peran Asuransi dalam Mitigasi Risiko	72
O. Teori-Teori yang Mendukung.....	74
P. Grand–Middle–Application Theory	77
Q. Grand Theory (Teori Besar)	77
BAB III	98
GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN	98
A. Desa sidayu	98
B. Demografi	100
C. Menjelaskan tentang lokasi.....	103
D. Demografi	103
E. Ekonomi.....	103
E. Lingkungan	104
F. Sosial Budaya	104
G. Infrastruktur	104

BAB IV.....	108
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	108
A. Praktik Asuransi Pertanian	111
B. Edukasi dan Sosialisasi Asuransi Pertanian	114
C. Perlindungan finansial terhadap sebelum ada asuransi pertanian dan sebelum ada asuransi pertanian.	121
D. Observasi Kondisi Lapangan dan Keterkaitannya dengan Asuransi Pertanian.....	126
BAB V	145
PENUTUP	145
A. Kesimpulan	145
B. SARAN.....	147
DAFTAR PUSTAKA	149
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	157

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Penelitian terdahulu	21
Tabel 1. 2 Kerangka Pemikiran	23
<i>Tabel 3.1 Kelompok Usia</i>	<i>101</i>
<i>Tabel 3.2 Kelompok Jenis Kelamin.....</i>	<i>101</i>
<i>Tabel 3.3 Kelompok Jenis Pekerjaan</i>	<i>102</i>
Tabel 1. Aksesibilitas dan Praktik Asuransi Pertanian	117
Tabel 4.2 Perbandingan Aksesibilitas dan Praktik Asuransi Pertanian pada Kelompok Tani Rahayu dan Tunggal Tani	119
Tabel 4.3 Perbandingan Perlindungan Finansial Dari Hasil Observasi Lapangan: Perlindungan Finansial Petani	124
<i>Tabel 4.4 Triangulasi Hasil Penelitian</i>	<i>144</i>