

**ANALISIS DAYA SAING DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI
VOLUME EKSPOR KAYU MANIS BUBUK INDONESIA
DI NEGARA TUJUAN UTAMA**

SKRIPSI

Oleh:

SHEINTYA JULIAN GINTING



**PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
S E M A R A N G
2025**

ANALISIS DAYA SAING DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI
VOLUME EKSPOR KAYU MANIS BUBUK INDONESIA
DI NEGARA TUJUAN UTAMA

Oleh:

SHEINTYA JULIAN GINTING
NIM: 23020320140110

Salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Pertanian pada Program Studi S-1 Agribisnis
Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro

PROGRAM STUDI S1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
S E M A R A N G
2025

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sheintya Julian Ginting
NIM : 23020320140110
Program Studi : SI Agribisnis

dengan ini menyatakan sebagai berikut:

1. Skripsi yang berjudul: **Analisis Daya Saing dan Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Volume Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama**, dan penelitian yang terkait dengan skripsi ini adalah hasil kerja saya sendiri.
2. Setiap ide atau kutipan dari karya orang lain berupa publikasi atau bentuk lainnya dalam skripsi ini, telah diakui sesuai dengan standar prosedur disiplin ilmu.
3. Penulis juga mengakui skripsi ini dapat dihasilkan berkat bimbingan dan dukungan penuh pembimbing saya, yaitu: **Prof. Dr. Ir. Siswanto Imam S., M.P.** dan **Dr. Migie Handayani, S.Pt., M.Si.**

Apabila di kemudian hari dalam skripsi ini ditemukan hak-hal yang menunjukkan telah dilakukannya kecurangan akademik maka penulis bersedia gelar sarjana yang telah penulis dapatkan ditarik sesuai dengan ketentuan dari Program Studi SI Agribisnis, Fakultas Peternakan dan Pertanian, Universitas Diponegoro.

Semarang, Mei 2025

Penulis



Sheintya Julian Ginting

Mengetahui :

Pembimbing Utama

Prof. Dr. Ir. Siswanto Imam S., M.P.

Pembimbing Anggota

Dr. Migie Handayani, S.Pt., M.Si

Judul Skripsi : ANALISIS DAYA SAING DAN
FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMENGARUHI VOLUME
EKSPOR KAYU MANIS BUBUK
INDONESIA DI NEGARA TUJUAN
UTAMA

Nama Mahasiswa : SHEINTYA JULIAN GINTING

NIM : 23020320140110

Program Studi/ Departemen : SI AGRIBISNIS/ PERTANIAN

Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

Telah disidangkan di hadapan Tim Penguji
dan dinyatakan lulus pada tanggal.....

Pembimbing Utama



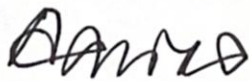
Prof. Dr. Ir. Siwanto Imam S., M.P.

Pembimbing Anggota



Dr. Migie Handayani, S.Pt., M.Si.

Ketua Program Studi



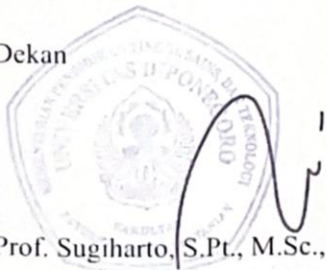
Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P.

Ketua Panitia Ujian Akhir Program



Ir. Joko Mariyono M.P., Ph.D.

Dekan



Prof. Sugiharto, S.Pt., M.Sc., Ph.D.

Ketua Departemen



Ahmad N. Al-Baarri, S.Pt., M.P., Ph.D.

RINGKASAN

SHEINTYA JULIAN GINTING. 23020320140110. 2025. Analisis Daya Saing dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Volume Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama (Pembimbing: **SISWANTO IMAM SANTOSO** dan **MIGIE HANDAYANI**).

Penelitian bertujuan untuk menganalisis daya saing komparatif kayu manis bubuk Indonesia di negara tujuan utama; 2) menganalisis daya saing kompetitif kayu manis bubuk Indonesia di negara tujuan utama; 3) menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi volume ekspor kayu manis bubuk Indonesia di negara tujuan utama. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Oktober 2024 sampai Desember 2024, dan lokasi penelitian dipilih dengan pertimbangan bahwa Indonesia merupakan eksportir kayu manis bubuk terbesar di dunia.

Metode penelitian adalah Analisis Data Sekunder dengan jenis data sekunder bentuk *time series* dan data *cross section* lima negara tujuan utama periode 2009-2023. Data yang digunakan terdiri dari nilai ekspor kayu manis bubuk, volume ekspor kayu manis bubuk, GDP riil per kapita negara tujuan utama, harga ekspor kayu manis bubuk di negara tujuan utama, nilai tukar riil, dan populasi penduduk negara tujuan utama. Metode analisis data yang digunakan adalah metode *Revealed Comparative Advantage* (RCA) untuk mengetahui daya saing komparatif kayu manis bubuk Indonesia, metode *Export Product Dynamic* (EPD) yang digunakan untuk mengetahui keunggulan kompetitif kayu manis bubuk Indonesia. Metode analisis regresi data panel *Fixed Effect Model* menggunakan pembobotan *Cross-Section SUR* digunakan untuk menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi volume ekspor kayu manis bubuk Indonesia di negara tujuan utama.

Hasil penelitian dengan metode RCA menunjukkan bahwa kelima negara tujuan utama ekspor kayu manis bubuk memiliki daya saing komparatif yang kuat karena rata-rata nilai RCA nilai lebih dari satu (>1). Hasil penelitian dengan metode EPD menunjukkan bahwa Swedia berada di posisi *Rising Star*, Amerika Serikat dan Kanada berada di posisi *Lost Opportunity*, Belanda dan Jerman berada di posisi *Retreat*. Hasil analisis regresi data panel menunjukkan bahwa PDB riil negara tujuan utama berpengaruh negatif dan signifikan terhadap volume ekspor harga ekspor memiliki pengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap volume ekspor, nilai tukar riil negara tujuan utama ekspor berpengaruh positif dan signifikan terhadap volume ekspor, dan populasi penduduk negara tujuan utama ekspor berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap volume ekspor kayu manis bubuk Indonesia.

KATA PENGANTAR

Kayu manis merupakan salah satu rempah-rempah unggulan ekspor Indonesia yang memiliki potensi besar untuk terus berkembang di pasar global. Nilai tambah yang dihasilkan melalui produk olahan kayu manis seperti kayu manis bubuk dapat meningkatkan kualitas ekspor dan memberikan kontribusi yang signifikan bagi pertumbuhan ekonomi nasional.

Puji syukur dan terima kasih penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkat, rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Analisis Daya Saing dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Volume Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama”. Keberhasilan dalam penyusunan Skripsi ini tidak terlepas dari berbagai pihak yang telah memberikan bimbingan dan dukungan kepada penulis. Penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Siswanto Imam Santoso, M, P. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Dr. Migie Handayani, S. Pt., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Anggota;
2. Prof Sugiharto, S. Pt., M.Sc., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro;
3. Ahmad Ni'matullah Al-Baarri, S.Pt., M.P., Ph.D. selaku Plt. Ketua Departemen Pertanian Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro;
4. Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro;

5. Suryani Nurfadillah, S.E., M.Si. selaku Koordinator Laboratorium Manajemen Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro;
6. Ir. Joko Mariyono, M. P., Ph.D. selaku Ketua Panitia Ujian Akhir Program;
7. Kadhung Prayoga, S.P., M.Sc. selaku Dosen Wali penulis;
8. Kedua Orang Tua yang penulis cintai, Bapak saya Ir. Petrus Ginting, dan Mamak saya Ir. Netty H. Bangun sebagai penyemangat yang senantiasa memberikan doa dan dukungan kepada penulis;
9. Saudara kandung yang penulis cintai, kakak saya Sheila Ginting dan Adik saya Raja Ginting sebagai penghibur dan penyemangat yang menemani penulis sepanjang perjalanan penulis menyusun Skripsi;
10. Seluruh teman-teman seperjuangan penulis yang akan selalu penulis banggakan. Mutiara, Figo, Dio, Vito, Fikri, Fauzan, Ica, Anjar, Sarah, Natasya, Caca, Renata, Yuliana, Eunike, Yanda, Zain.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca untuk kesempurnaan Skripsi penulis. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya. Semoga Skripsi ini dapat memberikan manfaat baik bagi penulis maupun para pembaca.

Semarang, Mei 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR ILUSTRASI	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	5
1.3. Manfaat Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Kayu Manis	6
2.2. Perdagangan Internasional	8
2.3. Konsep Daya Saing	9
2.4. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Ekspor	11
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	15
3.1. Kerangka Pemikiran.....	15
3.2. Hipotesis.....	17
3.3. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	17
3.4. Metode Penelitian.....	18
3.5. Metode Pengumpulan Data	18
3.6. Metode Analisis Data	19
3.7. Batasan Istilah dan Konsep Pengukuran	30
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	32
4.1. Perkembangan Kayu Manis Indonesia.....	32
4.2. Perdagangan Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan	

Ekspor.....	34
4.3. PDB Riil Per Kapita Negara Tujuan Utama Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia.....	37
4.4. Harga Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan ...	39
4.5. Nilai Tukar Riil Negara Tujuan Utama Kayu Manis Bubuk Indonesia.....	40
4.6. Populasi Penduduk Negara Tujuan Utama Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia.....	42
4.7. Analisis Daya Saing Komparatif Kayu Manis Bubuk Indonesia ..	43
4.8. Analisis Daya Saing Kompetitif Kayu Manis Bubuk Indonesia ...	49
4.9. Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Volume Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia.....	52
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN	65
5.1. Simpulan	65
5.2. Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN.....	70
RIWAYAT HIDUP.....	92

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Nilai Ekspor, Volume Ekspor, dan Harga Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Dunia Tahun 2009-2023	3
2. Produksi dan Luas Areal Kayu Manis Indonesia Tahun 2009-2023	33
3. Nilai RCA Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama	44
4. Hasil Uji Pemilihan Model Terbaik	53
5. Hasil Uji Normalitas dengan <i>Jarque-Bera Test</i>	54
6. Hasil Uji Multikolinearitas	55
7. Hasil Uji Heteroskedastisitas	56
8. Hasil Regresi Fixed Effect Model dengan Pembobotan <i>Cross-Section SUR</i> ...	58

DAFTAR ILUSTRASI

Nomor	Halaman
1. Nilai Ekspor Kayu Manis Indonesia di Dunia Tahun 2009-2023	2
2. Kerangka Pemikiran.....	16
3. Matriks Kuadran <i>Export Product Dynamic</i> (EPD)	21
4. Nilai Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama Ekspor Tahun 2009-2023	35
5. Volume Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama Ekspor Tahun 2009-2023	36
6. PDB Riil Per Kapita Negara Tujuan Utama Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia Tahun 2009-2023	38
7. Harga Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Dunia Tahun 2009-2023	39
8. Nilai Tukar Riil Negara Tujuan Utama Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia Tahun 2009-2023	41
9. Populasi Penduduk Negara Tujuan Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia Tahun 2009-2023.....	42
10. Nilai Rata-Rata EPD Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama Ekspor Tahun 2009-2023	49

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Nilai dan Volume Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama Tahun 2009-2023	71
2. Perhitungan Nilai RCA Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama Tahun 2009-2023	76
3. Perhitungan Nilai EPD Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama Tahun 2009-2023	79
4. PDB Riil Per Kapita Negara Tujuan Utama Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia Tahun 2009-2023	84
5. Harga Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia di Negara Tujuan Utama	85
6. Nilai Tukar Riil Negara Tujuan Utama Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia Tahun 2009-2023	86
7. Populasi Penduduk Negara Tujuan Utama Ekspor Kayu Manis Bubuk Indonesia Tahun 2009-2023	87
8. Hasil Uji Pemilihan Model	88
9. Hasil Uji Normalitas	89
10. Hasil Uji Asumsi Klasik	90
11. Hasil Estimasi Fixed Effect Model dengan Pendekatan <i>Cross-Section SUR</i> .	91