



ANALISIS DAYA SAING DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI PENAWARAN EKSPOR MINYAK ATSIRI INDONESIA KE NEGARA TUJUAN UTAMA

TASYADHILA LARASATI



**DEPARTEMEN AGRIBISNIS
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021**



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi berjudul Analisis Daya Saing dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Penawaran Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Negara Tujuan Utama adalah benar karya saya dengan arahan dari komisi pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Januari 2021

Tasyadhila Larasati
NIM H34160125

@Hak cipta milik IPB University

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRAK

TASYADHILA LARASATI. Analisis Daya Saing dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Penawaran Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Negara Tujuan Utama. Dibimbing oleh RITA NURMALINA.

Indonesia merupakan salah satu penghasil minyak atsiri yang besar di dunia. Minyak atsiri merupakan salah satu dari komoditas ekspor potensial Indonesia. Namun, perkembangan ekspor minyak atsiri Indonesia di pasar internasional masih menghadapi masalah fluktuasi dan persaingan dengan negara eksportir lainnya. Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis daya saing dan faktor-faktor yang memengaruhi ekspor minyak atsiri Indonesia ke Amerika Serikat, Prancis, India, dan China dari sisi penawaran. Metode yang digunakan yaitu *Revealed Comparative Advantage* (RCA) dan analisis regresi berganda. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa minyak atsiri Indonesia memiliki keunggulan komparatif di atas rata-rata dunia di negara tujuan utama. Sementara itu, variabel harga ekspor dan nilai RCA berpengaruh secara signifikan di Amerika Serikat, Prancis, India dan China. Variabel kurs riil berpengaruh di Amerika Serikat, Prancis, dan India. Sedangkan variabel volume ekspor sebelumnya hanya berpengaruh di India.

Kata kunci: daya saing, ekspor, penawaran, minyak atsiri.

ABSTRACT

TASYADHILA LARASATI. Analysis of Competitiveness and The Affecting Factors of Indonesian Essential Oil to Main Destination Country. Supervised by RITA NURMALINA

Indonesia is one of the world's largest producers of essential oils. Essential oil is one of the Indonesian potential export commodities. However, the development of Indonesian essential oil exports in the international market is still facing problems with fluctuation and competition with other countries. This research was conducted to analyze the competitiveness and factors affecting Indonesian oil exports to the United States, France, India and China from the supply side. The method that used is Revealed Comparative Advantage (RCA) and multiple regression analysis. The results of this study indicate that Indonesian essential oils have a comparative advantage over the world average in destination countries. Meanwhile, the variable export price and RCA value have a significant effect on the United States, France, India, and China. The rupiah real exchange rate variable is influential in the United States, France, and India. Meanwhile, the export volume in the previous period variable only had an effect in India.

Keywords: competitiveness, essential oil, export, supply.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



ANALISIS DAYA SAING DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI PENAWARAN EKSPOR MINYAK ATSIRI INDONESIA KE NEGARA TUJUAN

TASYADHILA LARASATI

Skripsi

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Ekonomi
pada
Departemen Agribisnis

DEPARTEMEN AGRIBISNIS

FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN

INSTITUT PERTANIAN BOGOR

BOGOR

2021



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

1. Ir. Narni Farmayanti, M.Sc
2. Herawati, SE, M.Si

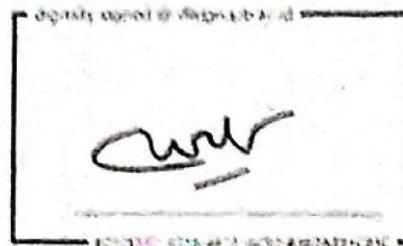


Judul Skripsi : Analisis Daya Saing dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penawaran Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Negara Tujuan Utama
Nama : Tasyadhila Larasati
NIM : H34160125

@Hak cipta milik IPB University

Disetujui oleh

Pembimbing:
Prof. Dr. Ir. Rita Nurnalina, MS



Diketahui oleh

Ketua Departemen:
Dr. Ir. Dwi Rachmina, M.Si
NIP 196312271990032001



Tanggal Ujian: 27 Januari 2021

Tanggal Lulus: 3 Februari 2021



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah *subhanahu wa ta'ala* atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah dengan judul Analisis Daya Saing dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Negara Tujuan Utama ini dapat diselesaikan.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari banyak pihak yang membantu dan mendukung penulis. Pertama-tama, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada kedua orangtua penulis yang senantiasa memberikan doa, motivasi dan dukungan kepada penulis. Selain itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Ir. Rita Nurmalina, MS. selaku dosen pembimbing yang telah sabar dalam membimbing penulis, memberikan arahan, masukkan, nasihat, kritik, dan saran terhadap penelitian ini sehingga penelitian ini dapat menjadi semakin baik,
2. Nung Kusmiati sebagai orang tua yang terus memberikan dukungan, fasilitas, dan doa bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini,
3. Fauzan Varyansyah yang telah menjadi orang yang dapat memberikan pengertian bagi penulis, tempat berbagi keluh kesah untuk penulis selama mengerjakan skripsi ini, serta membantu, mendampingi dan mendukung dalam proses penulisan skripsi ini,
4. Teman-teman terdekat, Yolanda Putri, Ratih Betari, Nurfadillah F. Tasya, Mega Putri Alfarida, Ika Vanya Thalia, Ferika Febriyana, Hikmah Sarah, Aulia N. Srikandhi, Affan Gustira, Ikhsan Maulana, dan Kharist Hidayat yang telah membantu, mengingatkan, dan memberikan semangat dalam pengerjaan skripsi ini.

Semoga skripsi ini dapat berguna bagi pembaca dan sebagai bahan rujukan untuk melakukan penelitian lebih lanjut.

Bogor, Januari 2021

Tasyadhila Larasati



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Perumusan Masalah	3
Tujuan Penelitian	5
Manfaat Penelitian	6
Ruang Lingkup Penelitian	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
Analisis Daya Saing Komoditas	6
Faktor-Faktor Penawaran Ekspor Komoditas	7
KERANGKA PEMIKIRAN	9
Kerangka Pemikiran Teoritis	9
Kerangka Pemikiran Operasional	11
Hipotesis	12
METODE PENELITIAN	13
Jenis dan Sumber Data	13
Metode Pengolahan dan Analisis Data	13
HASIL DAN PEMBAHASAN	17
Perkembangan Ekspor Minyak Atsiri Indonesia di Negara Tujuan Utama	19
Perkembangan Harga Ekspor Minyak Atsiri Indonesia di Negara Tujuan Utama	20
Perkembangan Kurs Riil Rupiah terhadap Dollar	21
Analisis Daya Saing Minyak Atsiri Indonesia di Negara Tujuan Utama	21
Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Volume Penawaran Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Negara Tujuan Utama	24
SIMPULAN DAN SARAN	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	36



DAFTAR TABEL

1 Nilai Ekspor 10 Komoditas Potensial 2014-2018 (Ribu US\$)	2
2 10 Besar Negara Eksportir Minyak Atsiri Dunia 2015-2018	3
3 Perkembangan Volume Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Negara Tujuan Utama 2015-2018	5
4 Sumber Data Penelitian	13
5 Nilai CV dari Nilai dan Volume Ekspor Minyak Atsiri Indonesia	18
6 Hasil Uji T Model Estimasi Negara Tujuan Utama	27

DAFTAR GAMBAR

1 Persentase Negara Importir Utama Minyak Atsiri Indonesia berdasarkan Nilai Ekspor	4
2 Volume dan Nilai Ekspor Minyak Atsiri Indonesia 2014-2018	4
3 Grafik Perdagangan Internasional	9
4 Kerangka Pemikiran Operasional	12
5 Volume Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Negara Tujuan Utama 2001-2018	17
6 Harga Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Negara Tujuan Utama 2001-2008	19
7 Kurs Riil Rupiah terhadap Dollar	20
8 Nilai RCA Minyak Atsiri Indonesia ke Negara Tujuan Utama 2001-2008	21

DAFTAR LAMPIRAN

1 Hasil Perhitungan Nilai RCA Minyak Atsiri Indonesia di Amerika Serikat	36
2 Hasil Perhitungan Nilai RCA Minyak Atsiri Indonesia di Prancis	36
3 Hasil Perhitungan Nilai RCA Minyak Atsiri Indonesia di India	37
4 Hasil Perhitungan Nilai RCA Minyak Atsiri Indonesia di China	37
5 Model Estimasi Faktor-Faktor yang Memengaruhi Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Amerika Serikat	38
6 Model Estimasi Faktor-Faktor yang Memengaruhi Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke Prancis	38
7 Model Estimasi Faktor-Faktor yang Memengaruhi Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke India	39
8 Model Estimasi Faktor-Faktor yang Memengaruhi Ekspor Minyak Atsiri Indonesia ke China	39
9 Uji Normalitas Model Estimasi Amerika Serikat	40

10 Uji Normalitas Model Estimasi Prancis	40
11 Uji Normalitas Model Estimasi India	40
12 Uji Normalitas Model Estimasi China	41
13 Uji Heteroskedastisitas Model Estimasi Amerika Serikat	41
14 Uji Heteroskedastisitas Model Estimasi Prancis	42
15 Uji Normalitas Model Estimasi India	43
16 Uji Heteroskedastisitas Model Estimasi China	44
17 Uji Multikolinearitas Model Estimasi Amerika Serikat	44
18 Uji Multikolinearitas Model Estimasi Prancis	45
19 Uji Multikolinearitas Model Estimasi India	45
20 Uji Multikolinearitas Model Estimasi China	45
21 Uji Autokorelasi Model Estimasi Amerika Serikat	46
22 Uji Autokorelasi Model Estimasi Prancis	47
23 Uji Autokorelasi Model Estimasi India	48
24 Uji Autokorelasi Model Estimasi China	49

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

