

**ANALISIS DAYA SAING, SPESIALISASI, DAN KINERJA EKSPOR
KARET ALAM INDONESIA DI PASAR INTERNASIONAL**

SKRIPSI

Oleh

ALFIRA DAMAYANTI



**PROGRAM STUDI S-1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2026**

**ANALISIS DAYA SAING, SPESIALISASI, DAN KINERJA EKSPOR
KARET ALAM INDONESIA DI PASAR INTERNASIONAL**

Oleh

ALFIRA DAMAYANTI

NIM : 23020322130055

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

PROGRAM STUDI S-1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2026

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Alfira Damayanti
N I M : 23020322130055
Program Studi : Agribisnis

dengan ini menyatakan sebagai berikut :

1. Skripsi yang berjudul: **Analisis Daya Saing, Spesialisasi, Dan Kinerja Ekspor Karet Alam Indonesia Di Pasar Internasional** dan penelitian yang terkait dengan skripsi ini merupakan karya penulis 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 bahwa skripsi ini dapat dihasilkan berkat bimbingan dan dukungan penuh dari Pembimbing yaitu **Dr. Migie Handayani, S.Pt., M.Si** dan **Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc**

Apabila di kemudian hari dalam skripsi ini ditemukan hal-hal yang menunjukkan telah dilakukannya kecurangan akademik maka penulis bersedia gelar sarjana yang telah penulis dapatkan ditarik sesuai dengan ketentuan dari Program Studi S-1 Agribisnis, Fakultas Peternakan dan Pertanian, Universitas Diponegoro.

Semarang, Juni 2026
Penulis,



Alfira Damayanti

Mengetahui :

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Anggota

Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Judul Skripsi : ANALISIS DAYA SAING, SPESIALISASI,
DAN KINERJA EKSPOR KARET ALAM
INDONESIA DI PASAR INTERNASIONAL

Nama Mahasiswa : ALFIRA DAMAYANTI

Nomor Induk Mahasiswa : 23020322130055

Program Studi/Departemen : SI AGRIBISNIS / PERTANIAN

Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

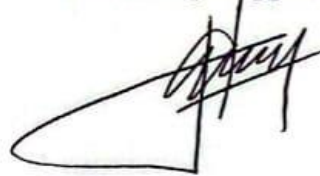
Telah disidangkan di hadapan Tim Penguji
dan dinyatakan lulus pada tanggal ...1..2..JUN..2026

Pembimbing Utama



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

Pembimbing Anggota



Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc

Ketua Program Studi



Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P.

Ketua Panitia Ujian Akhir Program



Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc



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

Ketua Departemen



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

RINGKASAN

ALFIRA DAMAYANTI. 23020322130055. 2026. Analisis Daya Saing, Spesialisasi, Dan Kinerja Ekspor Karet Alam Indonesia Di Pasar Internasional (Pembimbing: **MIGIE HANDAYANI** dan **HERY SETIYAWAN**).

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis daya saing *Technically Specified Natural Rubber* (TSNR) Indonesia di pasar internasional; 2) menganalisis posisi spesialisasi perdagangan *Technically Specified Natural Rubber* (TSNR) Indonesia di pasar internasional; 3) menganalisis kinerja ekspor *Technically Specified Natural Rubber* (TSNR) Indonesia di pasar internasional. Penelitian ini dilakukan pada bulan Januari-Februari 2026.

Metode penelitian yang digunakan yaitu deskriptif kuantitatif dengan pendekatan analisis data sekunder (ADS). Penelitian ini menggunakan data pada periode 2013-2024. Pemilihan metode ini berdasarkan data yang dibutuhkan untuk penelitian yang tersedia pada sumber yang sudah ada seperti BPS, *Trade Map*, *UN Comtrade* dan sebagainya. Penelitian ini didasari oleh adanya peningkatan permintaan TSNR di pasar internasional, sedangkan Indonesia sebagai salah satu eksportir terbesar di dunia mengalami penurunan pertumbuhan produksi sehingga mendorong persaingan antar negara eksportir makin ketat maka perlu dilakukan analisis lebih lanjut terkait daya saing, spesialisasi dan kinerja ekspor TSNR Indonesia di pasar internasional. Data yang digunakan yaitu nilai ekspor TSNR, total nilai ekspor seluruh komoditas, dan nilai impor TSNR. Metode analisis yang digunakan yaitu uji stasioneritas dan perhitungan menggunakan RCA, EPD, ISP, dan AR.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa nilai rata-rata RCA Indonesia terhadap negara importir yang meliputi Amerika Serikat, China, Jepang, India dan Korea Selatan pada periode 2013-2024 yaitu sebesar 29,93 sehingga memiliki daya saing komparatif yang kuat, sedangkan untuk EPD posisi pasar Indonesia terhadap negara importir yaitu didominasi oleh *Lost Opportunity*, *Rising Star*, dan *Falling Star*. Perhitungan rata-rata ISP TSNR Indonesia selama periode 2013-2024 yaitu sebesar 0,99 dan memiliki nilai yang stabil di angka positif sehingga menjadikan Indonesia memiliki kecenderungan sebagai negara eksportir yang menunjukkan pada tahap kematangan. Perhitungan AR menghasilkan rata-rata sebesar 311,39 sehingga dapat disimpulkan bahwa Indonesia mampu untuk mempertahankan serta merebut pangsa pasar TSNR di pasar internasional

KATA PENGANTAR

Karet alam merupakan salah satu komoditas unggulan yang memberikan kontribusi besar bagi perekonomian negara, salah satu produk olahan setengah jadinya yang terkenal yaitu *Technically Specified Natural Rubber* (TSNR). Produk tersebut bermanfaat sebagai bahan baku kebutuhan sehari-hari sehingga permintaan TSNR terus meningkat. Persaingan antar negara eksportir makin meningkat sehingga Indonesia sebagai salah satu eksportir TSNR terbesar di dunia perlu meningkatkan dan mempertahankan daya saing, spesialisasi dan kinerja ekspor.

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT. yang telah melimpahkan segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Analisis Daya Saing, Spesialisasi, Dan Kinerja Ekspor Karet Alam Indonesia Di Pasar Internasional” tepat pada waktunya.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dr. Migie Handayani, S.Pt., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Dosen Wali yang telah memberikan bimbingan dan masukan untuk penyusunan skripsi kepada penulis;
2. Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc selaku Dosen Pembimbing Agribisnis dan Koordinator Laboratorium Manajemen Agribisnis yang telah memberikan bimbingan kepada penulis;

3. Prof. Sugiharto, S.Pt., M.Sc., Ph.D selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro;
4. Ahmad Ni'matullah Al-Baarri, S.Pt., M.P., Ph.D. selaku Ketua Departemen Pertanian Fakultas Peternakan dan Pertanian;
5. Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P. selaku Ketua Program Studi S-1 Agribisnis;
6. Seluruh Dosen dan Staff Administrasi Program Studi Agribisnis dan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro yang telah membantu penulis dalam proses belajar maupun pengurusan administrasi;
7. Kedua orang tua penulis yang selalu memberikan doa dan dukungan kepada penulis;
8. Kepada sahabat tercinta saya selama masa perkuliahan yaitu Ardila Wida Setiani, Adinda Zahra Salsabila dan Hemas Purwaningdyah yang selalu membantu saat susah maupun senang dalam setiap proses penulisan skripsi ini.
9. Kepada member LNGSHOT yaitu Kim Ryul, Kwon Ohyul, Jung Woojin dan Lim Louis, saya ucapkan terima kasih karena dengan lagu yang mereka ciptakan menjadi penyemangat penulis untuk menulis skripsi ini.
10. Rekan-rekan mahasiswa Program Studi Agribisnis Universitas Diponegoro yang turut membantu penulis;
11. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu dalam pengambilan data.

Penulis menyadari bahwa pada proses penyusunan skripsi ini memiliki kekurangan baik teknis penulisan maupun materi sehingga penulis mengharapkan kritik, saran dan masukan yang bersifat membangun untuk perbaikan kedepannya.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak baik bagi penulis, bagi pemerintah ataupun bagi para pembaca umumnya.

Semarang, Juni 2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR ILUSTRASI	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan dan Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Tanaman Karet.....	7
2.2 <i>Technically Specified Natural Rubber</i> (TSNR).....	9
2.3 Pasar Internasional.....	10
2.4 Perdagangan Internasional.....	10
2.5 Daya Saing.....	12
2.6 Spesialisasi.....	12
2.7 Kinerja	13
2.7 Penelitian Terdahulu	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	16
3.1 Kerangka Pemikiran	16
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	18
3.3 Metode Penelitian	18
3.4 Metode Penentuan Lokasi.....	18
3.5 Metode Penentuan Data.....	19
3.6 Metode Pengumpulan Data.....	19
3.7 Metode Analisis Data	19

	3.8 Batasan Istilah dan Konsep Pengukuran.....	26
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	27
	4.1 Perkembangan TSNR Indonesia.....	27
	4.2 Perkembangan TSNR Indonesia di Internasional.....	31
	4.3 Hasil Analisis Uji Stasioneritas	35
	4.4 Analisis Daya Saing TSNR Indonesia di Pasar Internasional.....	38
	4.5 Analisis Spesialisasi TSNR Indonesia di Pasar Internasional.....	45
	4.6 Analisis Kinerja TSNR Indonesia di Pasar Internasional.....	49
BAB V	SIMPULAN DAN SARAN	50
	5.1 Simpulan.....	50
	5.2 Saran	51
	DAFTAR PUSTAKA	52
	LAMPIRAN.....	58
	RIWAYAT HIDUP	94

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Penelitian Terdahulu	14
2. Luas Lahan dan Produksi Karet Indonesia.....	28
3. Uji Stasioneritas Metode Akar Unit Negara Importir TSNR ..	35
4. Uji Stasioneritas Metode Akar Unit Negara Eksportir TSNR.	36
5. Nilai RCA TSNR Indonesia ke Negara Importir	37
6. Posisi Daya Saing EPD TSNR Indonesia ke Negara Importir..	41
7. Nilai ISP Negara Eksportir TSNR	44
8. Nilai AR Negara Eksportir TSNR.....	47

DAFTAR ILUSTRASI

Nomor	Halaman
1. Kerangka Pemikiran	17
2. Matriks EPD	23
3. Harga TSNR Indonesia.....	29
4. Nilai Ekspor Negara Eksportir TSNR	31
5. Volume Ekspor Negara Eksportir TSNR	32
6. Volume Ekspor TSNR Indonesia	33
7. Nilai Ekspor TSNR Indonesia	34

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Luas Lahan dan Produksi Karet Indonesia	58
2. Harga TSNR Indonesia.....	59
3. Nilai Ekspor Negara Eksportir TSNR	60
4. Volume Ekspor Negara Eksportir TSNR	61
5. Volume Ekspor TSNR Indonesia	62
6. Nilai Ekspor TSNR Indonesia	63
7. Hasil Uji Stasioneritas	64
8. Perhitungan Nilai RCA TSNR Indonesia Ke Amerika Serikat .	74
9. Perhitungan Nilai RCA TSNR Indonesia Ke China.....	75
10. Perhitungan Nilai RCA TSNR Indonesia Ke Jepang	76
11. Perhitungan Nilai RCA TSNR Indonesia Ke Korea Selatan ...	77
12. Perhitungan Nilai RCA TSNR Indonesia Ke India	78
13. Perhitungan EPD TSNR Indonesia Ke Amerika Serikat.....	79
14. Perhitungan EPD TSNR Indonesia Ke China	80
15. Perhitungan EPD TSNR Indonesia Ke Jepang.....	81
16. Perhitungan EPD TSNR Indonesia Ke Korea Selatan	82
17. Perhitungan EPD TSNR Indonesia Ke India.....	83
18. Perhitungan Nilai ISP TSNR Indonesia	84
19. Perhitungan Nilai ISP TSNR Malaysia	85
20. Perhitungan Nilai ISP TSNR Pantai Gading	86
21. Perhitungan Nilai ISP TSNR Thailand.....	87