

DAYA SAING EKSPOR KERTAS ROKOK INDONESIA DI PASAR INTERNASIONAL PERIODE 2017-2024

Muhammad Rifqi Setia Nugraha



**DEPARTEMEN HASIL HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2026**



@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 dengan judul “Daya Saing Ekspor Kertas Rokok Indonesia Di Pasar Internasional Periode 2017-2024” adalah karya saya dengan arahan dari dosen 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, Juli 2026

Muhammad Rifqi Setia Nugraha
E2401221065



ABSTRAK

MUHAMMAD RIFQI SETIA NUGRAHA. Daya Saing Ekspor Kertas Rokok Indonesia Di Pasar Internasional Periode 2017-2024. Dibimbing oleh BINTANG C. H. SIMANGUNSONG.

Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji daya saing ekspor kertas rokok Indonesia di pasar internasional selama periode 2017–2024. Komoditas yang dianalisis meliputi kertas rokok dalam gulungan (HS 481310) dan kertas rokok dalam bentuk buku kecil atau tabung (HS 481320). Metode analisis yang digunakan mencakup Revealed Comparative Advantage (RCA) untuk mengukur keunggulan komparatif, Indeks Spesialisasi Perdagangan (ISP) untuk menilai keunggulan kompetitif, serta Constant Market Share (CMS) untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang memengaruhi kinerja ekspor. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kedua produk kertas rokok memiliki keunggulan komparatif dan kompetitif di pasar internasional, meskipun terdapat kecenderungan penurunan daya saing selama periode pengamatan. Nilai RCA mengalami penurunan secara bertahap, hasil ISP menunjukkan bahwa kedua produk berada pada tahap kematangan, dan analisis CMS mengindikasikan bahwa faktor daya saing menjadi penyebab utama menurunnya ekspor kertas rokok Indonesia, sementara distribusi pasar dan komposisi produk tetap memberikan kontribusi positif.

Kata kunci: daya saing, ekspor, kertas rokok, RCA, ISP

ABSTRACT

MUHAMMAD RIFQI SETIA NUGRAHA. *Competitiveness of Indonesian Cigarette Paper Exports in the International Market for the Period 2017-2024*. Supervised by BINTANG C. H. SIMANGUNSONG

This research is conducted to evaluate the export competitiveness of Indonesian cigarette paper products in the global market during the period of 2017–2024. The products analyzed consist of cigarette paper in rolls (HS 481310) and cigarette paper in booklets or tubes (HS 481320). The analytical approaches applied include the Revealed Comparative Advantage (RCA) index to assess comparative advantage, the Trade Specialization Index (TSI/ISP) to examine competitive advantage, and the Constant Market Share (CMS) model to determine the factors influencing export performance. The findings reveal that both cigarette paper products exhibit comparative and competitive advantages in international trade, although their competitiveness tends to decline over time. RCA scores show a gradual decrease, ISP results indicate that both products remain in the maturity stage, and CMS analysis demonstrates that competitiveness was the primary factor behind the decline in Indonesia's cigarette paper exports, while market distribution and product composition continued to make positive contributions.

Keywords: competitiveness, export, cigarette paper, RCA, ISP



@Hak cipta milik IPB University

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, tahun 2026
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

DAYA SAING EKSPOR KERTAS ROKOK INDONESIA DI PASAR INTERNASIONAL PERIODE 2017-2024

Muhammad Rifqi Setia Nugraha

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Teknologi Hasil Hutan

**DEPARTEMEN HASIL HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN DAN LINGKUNGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2026**



@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

- 1 Ir. Elisa Ganda Togu Manurung, MS., Ph.D.
- 2 Prof. Dr. Ir. Elias

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

Judul Skripsi : Daya Saing Ekspor Kertas Rokok Indonesia Di Pasar Internasional Periode 2017-2024
Nama : Muhammad Rifqi Setia Nugraha
NIM : E2401221065

Disetujui Oleh:

Ir. Bintang C.H. Simangunsong, MS., Ph.D.

Diketahui Oleh:

Dr. Istie Sekartining Rahayu, S.Hut.,M.Si
NIP 197404222005012001



Tanggal Ujian:
(31 Juli 2026)

Tanggal Lulus: 10 AUG 2026

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 SWT atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Desember 2025 ini ialah daya saing perdagangan internasional, dengan judul Daya Saing Ekspor Kertas Rokok Indonesia Di Pasar Internasional Periode 2017-2024. Terima kasih penulis ucapkan kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini, yaitu kepada:

1. Bapak Ir. Bintang C.H. Simangunsong, MS., Ph.D selaku Dosen Pembimbing Utama. Terima kasih atas segala bimbingan, arahan, ilmu, kesabaran, dan waktu yang telah Bapak luangkan. Diskusi dan motivasi dari Bapak sangat berarti dalam membentuk pemikiran penulis selama proses penyusunan skripsi ini.
2. Civitas Akademika Departemen Hasil Hutan IPB atas segala saran, kritik, dan masukan yang membangun. Diskusi di ruang kelas dan bimbingan dari Departemen sangat membantu penulis dalam menyempurnakan karya ini.
3. Bapak Eka Nugraha, Ibu Titik Setianingsih, serta adik Muhammad Ramadhan Setia Nugraha dan seluruh keluarga. Terima kasih tak terhingga atas doa, cinta, dukungan moral dan materil, serta kepercayaan yang selalu diberikan. Semangat dari rumah adalah energi terbesar penulis untuk sampai di titik ini.
4. Bilqis Aulia Adiwijaya. Terima kasih sudah menjadi rumah kedua bagi penulis. Terima kasih atas dukungan, semangat, motivasi, dan kesabarannya. Terima kasih sudah menjadi tempat terbaik untuk berbagi suka dan duka, serta selalu mengingatkan penulis untuk tetap kuat selama menempuh pendidikan di IPB.
5. Keluarga Sanset: Fadhil, Ocan, Firman, Farly, Ujang, Cibe, Otong, Dane, Akbar, dan Adit. Terima kasih untuk 4 tahun kebersamaan yang luar biasa. Dari ngerjain tugas bareng, sampai saling support di masa sulit. Pengalaman dan canda tawa bersama kalian akan selalu menjadi cerita terbaik.
6. Rekan seperjuangan satu bimbingan: Azhar, Ranu, Sandra, dan Syifa. Dan juga rekan seperjuangan kampus Maul, Ikram, Aghy. Terima kasih atas diskusi, saling menguatkan, dan berbagi informasi selama kita berjuang bersama menyelesaikan skripsi. Semoga kita bisa wisuda bersama.
7. Seluruh Dosen, Staf Tata Usaha, dan Tenaga Kependidikan Departemen Hasil Hutan serta Teman-teman Fahutan 59. Terima kasih atas ilmu, pengalaman, bantuan, dan kenangan selama menempuh pendidikan di Institut Pertanian Bogor. Bangga bisa menjadi bagian dari keluarga besar Fahutan.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada penulis maupun semua pihak yang membutuhkan.

Bogor, Juli 2026

Muhammad Rifqi Setia Nugraha



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	1
1.3 Tujuan Penelitian	1
1.4 Manfaat Penelitian	1
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Kertas Rokok	3
2.2 Konsep Daya Saing	3
2.3 Keunggulan Komparatif	4
2.4 Keunggulan Kompetitif	4
III METODE	5
3.1 Waktu Dan Tempat	5
3.2 Jenis Dan Sumber Data	5
3.3 Analisis Data	5
3.3.1 <i>Revealed Comparative Advantage (RCA)</i>	5
3.3.2 Indeks Spesialisasi Perdagangan (ISP)	6
3.3.3 <i>Constant Market Share (CMS)</i>	6
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	8
4.1 Pertumbuhan dan Perkembangan Ekspor Produk Kertas Rokok Indonesia dan Dunia	8
4.2 Keunggulan Komparatif Produk Kertas Rokok Indonesia	9
4.3 Keunggulan Kompetitif Produk Kertas Rokok Indonesia	10
4.4 Faktor-faktor Pertumbuhan Produk Kertas Rokok Indonesia	11
4.5 Rumusan Strategi Pengembangan Daya Saing Produk Kertas Rokok Indonesia	12
V SIMPULAN DAN SARAN	14
5.1 Simpulan	14
5.2 Saran	14
DAFTAR PUSTAKA	15
RIWAYAT HIDUP	17

DAFTAR TABEL

1	Kode HS dan deskripsi komoditas kertas rokok Indonesia	5
2	Nilai revealed comparative advantage (RCA) produk kertas rokok Indonesia	10
3	Nilai indeks spesialisasi perdagangan (ISP) produk kertas rokok Indonesia periode 2017-2024	10
4	Efek pertumbuhan standar daya saing, komposisi komoditas, dan distribusi pasar di negara tujuan ekspor periode 2017-2024	11
5	Efek daya saing komposisi komoditas, distribusi pasar, dan pertumbuhan standar dari setiap produk ekspor kertas rokok Indonesia periode 2017-2024	12
6	Nilai ekspor Indonesia dan dunia dari setiap produk kertas rokok periode 2017-2024	13

DAFTAR GAMBAR

1	Tren pertumbuhan dan perkembangan Nilai ekspor produk kertas rokok dunia (A) dan tren pertumbuhan dan perkembangan nilai ekspor kertas rokok Indonesia (B)	8
---	--	---

