

DAYA SAING EKSPOR KERTAS KARTON INDONESIA DI PASAR INTERNASIONAL PERIODE 2020-2024

SANDRA YUNITA



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

@Hak cipta milik IPB University

IPB University



IPB University
Bogor Indonesia

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.

Perpustakaan 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.



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Daya Saing Ekspor Kertas Karton Indonesia di Pasar Internasional Periode 2020-2024” 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, Mei 2026

Sandra Yunita
E2401221035

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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



ABSTRAK

SANDRA YUNITA. Daya Saing Ekspor Kertas Karton Indonesia di Pasar Internasional Periode 2020-2024. Dibimbing oleh BINTANG C.H. SIMANGUNSONG.

Penelitian yang dilakukan bertujuan untuk menganalisis daya saing ekspor kertas karton Indonesia di pasar internasional pada periode 2020-2024. Produk kertas karton yang dianalisis memiliki kode HS 4805 dengan empat produk turunannya yaitu, 480511, 480519, 480550, dan 480593. Analisis yang dilakukan menggunakan tiga metode, yaitu *Revealed Comparative Advantage (RCA)* dan *Indeks Spesialisasi Perdagangan (ISP)* serta metode *Constant Market Share (CMS)*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa keempat produk kertas karton memiliki keunggulan komparatif dan komparatif yang berfluktuasi. Hasil ISP menunjukkan bahwa ketiga produk berada pada tahap kematangan dan satu produk berada pada tahap pertumbuhan, serta hasil analisis menggunakan CMS menunjukkan bahwa faktor pertumbuhan standar dan daya saing memberikan kontribusi negatif terhadap pertumbuhan ekspor Indonesia meskipun faktor komposisi komoditas dan distribusi pasar berkontribusi positif. Hal tersebut tidak dapat menahan penurunan ekspor keempat produk kertas karton Indonesia.

Kata kunci: CMS, daya saing, ekspor, ISP, kertas karton, RCA

ABSTRACT

SANDRA YUNITA. Competitiveness of Indonesian Paperboard Exports in the International Market for the 2020-2024 Period. Supervised by BINTANG C. H. SIMANGUNSONG.

The research carried out aims to analyze the competitiveness of Indonesian paperboard exports in the international market in the 2020-2024 period. The paperboard product analyzed has the HS code 4805 with four derivative products, namely, 480511, 480519, 480550, and 480593. The analysis was carried out using three methods including, *Revealed Comparative Advantage (RCA)* and *Trade Specialization Index (ISP)* as well as the *Constant Market Share (CMS)* method. The research results show that the four paperboard products have fluctuating comparative and comparative advantages. The ISP results show that the three products are at the maturity stage and one product is at the growth stage, and the results of analysis using CMS show that standard growth and competitiveness factors make a negative contribution to Indonesia's export growth, although commodity composition and market distribution factors contribute positively, but this cannot prevent the decline in exports of the four Indonesian paperboard products.

Kata kunci: CMS, competitiveness, exports, ISP, paperboard, RCA



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 20XX¹
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 KARTON INDONESIA DI PASAR INTERNASIONAL PERIODE 2020-2024

SANDRA YUNITA

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

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. Elisa Ganda Togu Manurung, M.S., Ph.D
- 2 Prof. Dr. Ir. Noor Farikhah Haneda, M.Si.



Judul Skripsi : Daya Saing Ekspor Kertas Karton Indonesia di Pasar Internasional Periode 2020-2024

Nama : Sandra Yunita
NIM : E2401221035

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Ir. Bintang C. H. Simangunsong, MS., Ph.D

Diketahui oleh

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



Tanggal Ujian:
5 Mei 2026

Tanggal Lulus: 13 MAY 2026

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 subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan November 2025 sampai bulan Februari 2026 ini ialah skripsi dengan judul "Daya Saing Ekspor Kertas Karton Indonesia di Pasar Internasional Periode 2020-2024"

Penyusunan skripsi ini pastinya tidak terlepas dari dukungan, bimbingan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Ir. Bintang C. H. Simangunsong, M.S., Ph.D selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan, saran, dan motivasi selama proses penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Prof. Dr. Ir. Noor Farikhah Haneda, M.Si. selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyempurnaan skripsi ini.
3. Seluruh dosen dan staf di Departemen Hasil Hutan dan di Fakultas Kehutanan dan Lingkungan, Institut Pertanian Bogor atas ilmu yang telah diberikan selama perkuliahan.
4. Bapak Samsu dan Ibu Sani selaku orang tua, Nenek Tantjin Nio, Kakak Sambara dan Sandy Hermawan, dan seluruh keluarga besar atas doa dan dukungannya kepada penulis selama masa perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
5. Daffa Alif Marwan selaku teman seperjuangan atas doa, bantuan, dan motivasi yang diberikan kepada penulis selama masa perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
6. Seluruh sahabat penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu atas doa dan dukungannya selama masa perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
7. Teman-teman yang mengetahui keluh kesah penulis selama menyelesaikan skripsi ini
8. Teman-teman THH 59 yang telah kebersamai penulis dari awal hingga akhir masa perkuliahan.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Mei 2026

Sandra Yunita

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	12
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	3
1.5 Ruang Lingkup	3
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Kertas Karton (<i>Paperboard</i>)	4
2.2 Konsep Daya Saing	4
2.3 Keunggulan Komparatif (<i>Comparative Advantage</i>)	5
2.4 Keunggulan Kompetitif (<i>Competitive Advantage</i>)	6
III METODE	7
3.1 Waktu dan Tempat	7
3.2 Jenis dan Sumber Data	7
3.3 Analisis Data	7
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	10
4.1 Pertumbuhan dan Perkembangan Ekspor Produk Kertas Karton Indonesia dan Dunia	10
4.2 Keunggulan Komparatif Produk Kertas Karton Indonesia	12
4.3 Keunggulan Kompetitif Produk Kertas Karton Indonesia	13
4.4 Faktor-Faktor Pertumbuhan Produk Kertas Karton Indonesia	14
4.5 Rumusan Strategi Pengembangan Daya Saing Produk Kertas Karton Indonesia	17
V SIMPULAN DAN SARAN	19
5.1 Simpulan	19
5.2 Saran	19
DAFTAR PUSTAKA	20
RIWAYAT HIDUP	23



DAFTAR TABEL

1	Kode HS dan deskripsi komoditas kertas karton Indonesia	7
2	Nilai <i>Revealed Comparative Advantage</i> (RCA) produk kertas karton Indonesia Periode 2020-2024	12
3	Nilai Indeks Spesialisasi Perdagangan (ISP) produk kertas karton Indonesia periode 2020-2024	14
4	Efek pertumbuhan standar daya saing, komposisi komoditas, dan distribusi pasar di negara tujuan ekspor periode 2020-2024	15
5	Efek daya saing, komposisi komoditas, distribusi pasar, dan pertumbuhan standar dari setiap produk ekspor kertas karton periode 2020-2024	16
6	Nilai ekspor Indonesia dan dunia dari setiap produk kertas karton periode 2020-2024	16

@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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.