

ANALISIS DAYA SAING EKSPOR *CRUMB RUBBER*

DI PROVINSI SUMATERA BARAT

Anggi Prayogi¹⁾, Erni Febrina Harahap²⁾, Irwan Muslim³⁾

Jurusan Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis

Universitas Bung Hatta

E-mail : prayogianggi02@gmail.com, ernifebrinaharahap@bunghatta.ac.id,
irwan.muslim@bunghatta.ac.id

ABSTRAK

Crumb rubber merupakan salah satu komoditas ekspor andalan di Provinsi Sumatera Barat. Namun komoditas volume ekspor andalan tentu belum menjamin komoditas ekspor tersebut memiliki daya saing. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar daya saing ekspor *crumb rubber* di gunakan metode RCA yang akan dijadikan variabel dependen. Selanjutnya akan di uji regresi linear yang menjadi variabel independen dalam penelitian ini adalah jumlah konsumsi *crumb rubber*, luas lahan, produksi Sumatera Barat.

Data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data skunder yang berbentuk data runtun waktu (*time series*) mulai periode 1990 hingga tahun 2019. diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS), Selain itu data juga didapatkan dari bermacam literatur dan Jurnal-Jurnal yang berkaitan dengan penelitian. Hasil penelitian ini dengan menggunakan metode RCA menunjukan bahwasanya daya saing ekspor komoditas *crumb rubber* Sumatera Barat mempunyai daya saing terhadap ekspor komoditas *crumb rubber* nasional. dengan menggunakan metode *ordinary least square* (OLS). Hasil penelitian menemukan bahwa produksi *crumb rubber* dan konsumsi *crumb rubber* berpengaruh positif dan signifikan terhadap ekspor *crumb rubber* Sumatera Barat sedangkan luas lahan memiliki hubungan negative dan berpengaruh signifikan terhadap daya saing ekspor *crumb rubber* Sumatera Barat.

Kata Kunci : Daya saing, produksi, konsumsi, luas lahan

ANALYSIS OF EXPORT COMPETITIVENESS OF CRUMB RUBBER IN WEST SUMATRA PROVINCE

Anggi Prayogi¹⁾, Erni Febrina Harahap²⁾, Irwan Muslim³⁾

**Department of Development Economics, Faculty of Economics
and Business Bung Hatta University**

E-mail : prayogianggi02@gmail.com, ernifebrinaharahap@bunghatta.ac.id,
irwan.muslim@bughatta.ac.id

ABSTRACT

Crumb rubber is one of the mainstay export commodities in West Sumatra Province. However, the mainstay of export volume commodities certainly does not guarantee that these export commodities have competitiveness. This research aims to determine how much the export competitiveness of crumb rubber using the RCA method will be used as the dependent variable. Furthermore, the linear regression test will be tested, which becomes the independent variable in this study, namely the amount of crumb rubber consumption, land area, West Sumatra production.

The data used in this study is secondary data in the form of time series data from 1990 to 2019. Obtained from the Central Statistics Agency (BPS), In addition, data is also obtained from various literatures and journals related to research. . The results of this study using the RCA method show that the export competitiveness of West Sumatra crumb rubber has a competitiveness against the export of national crumb rubber commodities. by using the Ordinary Least Square (OLS) method. The results of the study found that the production of crumb rubber and consumption of crumb rubber had a positive and significant effect on the export of West Sumatra crumb rubber, while land area had a negative relationship and had a significant effect on the export competitiveness of West Sumatra crumb rubber.

Keywords: Competitiveness, production, consumption, land area