

## Pengaruh regulasi ecolabel terhadap ekspor komoditas kayu tropis Indonesia = The impact of ecolabelling regulation to Indonesia s tropical timber exports

Eristya Puspitadewi Irwanto, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20454235&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Kerusakan hutan tropis yang tidak terkontrol akibat maraknya praktek penebangan ilegal membuat pasar per kayu dunia mulai memberlakukan regulasi ecolabel dalam hal penghapusan perdagangan komoditas dari aktivitas penebangan ilegal. Hal ini tentu akan berpengaruh pada ekspor komoditas kayu tropis Indonesia, terutama komoditas kayu lapis. Sehingga penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh regulasi ecolabel oleh negara importir terhadap ekspor komoditas kayu tropis Indonesia, terutama komoditas kayu lapis, selama periode 2001-2014 dan melibatkan sepuluh negara importir terkait. Analisis dalam penelitian ini menggunakan regresi data panel dengan Gravity Model. Berdasarkan hasil regresi didapati bahwa pemberlakuan tuntutan regulasi ecolabel oleh negara Amerika Serikat, Belgia dan negara importir terkait dengan pemberlakuan regulasi ecolabel sebelum periode 2001 mencakup negara Republik Ceko, Denmark, Prancis, Jerman dan Swedia akan meningkatkan ekspor komoditas kayu lapis Indonesia. Kemudian pemberlakuan tuntutan regulasi ecolabel oleh negara Inggris akan menurunkan ekspor komoditas kayu lapis Indonesia. Sementara itu pemberlakuan tuntutan regulasi ecolabel oleh negara Jepang dan Italia diketahui tidak memberikan pengaruh yang signifikan terhadap ekspor komoditas kayu lapis Indonesia.

<hr>

Uncontrolled damage of tropical forest due to the practice of illegal logging make the timber market world started enforcing ecolabelling regulation in the removal of commodity trading of illegal logging activities. It certainly would affect the commodity export of Indonesia s tropical timber, especially plywood. Therefore, this research was conducted to determine the effect of ecolabelling regulations by importer to export of Indonesia s tropical timber, especially plywood, during the period 2001 2014 and involving ten related importers. The analysis in this study use panel data regression with Gravity Model approach. Based on the result of regression, implementation of ecolabelling regulation by the United States, Belgium and related importers with ecolabelling regulation applied before 2001 includes Czech Republic, Denmark, France, Germany and Sweden will increase export of Indonesia s tropical timber, especially plywood. Then, implementation of ecolabelling regulation by the United Kingdom will reduce export of Indonesia s tropical timber, especially plywood. Meanwhile, implementation of ecolabelling regulation by Japan and Italy have no significant effect on export of Indonesia s tropical timber.