

## ABSTRAK

Skripsi ini membahas implementasi *Tripartite Environment Ministers Meeting* (TEMM) dalam penanggulangan perubahan iklim di Jepang, dengan fokus pada kebijakan dan strategi yang diterapkan dalam konteks kerja sama trilateral. *Tripartite Environment Ministers Meeting* (TEMM) hadir sebagai respons terhadap kekhawatiran para menteri dari Jepang, Korea Selatan, dan Tiongkok mengenai degradasi lingkungan di Asia Timur yang dibentuk pada tahun 1999. Pada TEMM ke 12 ketiga negara mengadopsi *Tripartite Joint Action Plan On Environmental Cooperation Program* (TJAP) dan dievaluasi setiap lima tahun sekali. Penelitian ini menyoroti bagaimana implementasi *Tripartite Environment Ministers Meeting* (TEMM) melalui *Action Plan for Low Carbon Society* berkontribusi terhadap penanggulangan perubahan iklim di Jepang.

Tujuan yang ingin dicapai dari penelitian ini adalah untuk mengetahui implementasi yang dihasilkan melalui *Action Plan For Low Carbon Society* di Jepang yang berfokus pada area prioritas *Climate Change* dengan rentang periode 2021-2024. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan wawasan mendalam mengenai penanggulangan perubahan iklim melalui kerja sama trilateral di Asia Timur.

Metode penelitian yang digunakan adalah kualitatif yang berbasis studi literatur dengan menggunakan kerangka teori Kerja Sama Trilateral dan *Green Sustainability*, yang menjelaskan kerja sama antar tiga negara dapat memfasilitasi dialog dan koordinasi dengan mengintegrasikan kebijakan lingkungan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Jepang tidak hanya aktif sebagai inisiator, tetapi juga berhasil merealisasikan beberapa kebijakan mitigasi emisi karbon melalui peningkatan energi terbarukan dan dekarbonisasi untuk mencapai target netral karbon. Maka penulis dapat menyimpulkan bahwa kerja sama trilateral ini dapat memperkuat kapasitas nasional dalam menanggulangi perubahan iklim serta menciptakan keberlanjutan lingkungan di kawasan regional.

Kata Kunci: *Tripartite Environment Ministers Meeting* (TEMM), *Action Plan For Low Carbon Society*, *Climate Change*, Kerja Sama Trilateral, *Green Sustainability*, Japan.

## ***ABSTRACT***

*This thesis discusses the implementation of the Tripartite Environment Ministers Meeting (TEMM) in addressing climate change in Japan, focusing on the policies and strategies applied within the context of trilateral cooperation. The Tripartite Environment Ministers Meeting (TEMM) was established in 1999 as a response to the concerns of ministers from Japan, South Korea, and China regarding environmental degradation in East Asia. At the 12th TEMM, the three countries adopted the Tripartite Joint Action Plan on Environmental Cooperation Program (TJAP), which is evaluated every five years.*

*This research highlights how the implementation of the Tripartite Environment Ministers Meeting (TEMM) through the Action Plan for a Low Carbon Society contributes to climate change mitigation in Japan. The objectives of this study are to examine the outcomes generated by the Action Plan for a Low Carbon Society in Japan, specifically focusing on the priority area of Climate Change for the period 2021-2024. This research aims to provide in-depth insights into climate change mitigation through trilateral cooperation in East Asia.*

*The research methodology employed is qualitative, based on literature review, utilizing the theoretical framework of Trilateral Cooperation and Green Sustainability. This framework elucidates how cooperation among the three countries can facilitate dialogue and coordination through the integration of environmental policies. The findings of this study indicate that Japan is not only active as an initiator but has also successfully implemented several carbon emission mitigation policies through the enhancement of renewable energy and decarbonization efforts to achieve carbon neutrality targets. Thus, it can be concluded that this trilateral cooperation strengthens national capacities in combating climate change and fosters environmental sustainability in the regional context.*

*Keywords:* *Tripartite Environment Ministers Meeting (TEMM), Action Plan for a Low Carbon Society, Climate Change, Trilateral Cooperation, Green Sustainability, Japan.*

## ABSTRAK

Skripsi ieu ngabahas ngeunaan palaksanaan *Tripartite Environment Ministers Meeting* (TEMM) dina ngungkulan parobahan iklim di Jepang, kalayan fokus kana kabijakan jeung strategi anu diterapkeun dina konték kerja sama trilateral. *Tripartite Environment Ministers Meeting* (TEMM) hadir minangka réspon kana kahariwang para menteri ti Jepang, Korea, jeung Tiongkok ngeunaan dégradasi lingkungan di Asia Wétan anu didirikan dina taun 1999. Dina TEMM ka-12, katilu nagara ngadopsi *Tripartite Joint Action Plan on Environmental Cooperation Program* (TJAP) anu dievaluasi unggal lima taun sakali.

Penelitian ieu nyorot kumaha palaksanaan *Tripartite Environment Ministers Meeting* (TEMM) ngaliwatan *Action Plan for Low Carbon Society* nyumbang kana penanggulangan parobahan iklim di Jepang. Tujuan anu hoyong dihontal tina penelitian ieu nyaéta pikeun ngartos palaksanaan anu dihasilkeun ngaliwatan *Action Plan for Low Carbon Society* di Jepang, anu fokus kana widang prioritas Parobahan Iklim kalayan rentang waktos 2021-2024. Penelitian ieu diharepkeun tiasa masihan wawasan anu jero ngeunaan penanggulangan parobahan iklim ngaliwatan kerja sama trilateral di Asia Wétan.

Métode penelitian anu dipaké nyaéta kualitatif anu dumasar kana studi literatur, kalayan ngagunakeun kerangka téori Kerja Sama Trilateral jeung *Green Sustainability*, anu ngajelaskeun yén kerja sama antara tilu nagara tiasa ngagampangkeun dialog jeung koordinasi ngaliwatan integrasi kabijakan lingkungan. Hasil penelitian nunjukkeun yén Jepang henteu ngan saukur aktip salaku inisiator, tapi ogé hasil ngalaksanakeun sababaraha kabijakan mitigasi émisi karbon ngaliwatan paningkatan energi terbarukan jeung dekarbonisasi pikeun ngahontal target netral karbon. Ku kituna, panulis tiasa nyimpulkeun yén kerja sama trilateral ieu tiasa nguatkeun kapasitas nasional dina ngungkulan parobahan iklim sarta nyiptakeun keberlanjutan lingkungan di kawasan régional.

Kata Kunci: *Tripartite Environment Ministers Meeting* (TEMM), *Action Plan for Low Carbon Society*, Parobahan Iklim, Kerja Sama Trilateral, *Green Sustainability*, Jepang.