

## ABSTRAK

Isu perubahan iklim telah mengundang perhatian komunitas global yang didukung dari penemuan para ilmuwan pasca periode revolusi industri, yang menyatakan perkembangan emisi gas rumah kaca dapat mempengaruhi kenaikan suhu global yang kemudian kenaikan suhu global ini disebut sebagai fenomena perubahan iklim. Kemudian masalah ini menarik forum internasional, terutama *United Nations Framework Convention on Climate Change* (UNFCCC) dengan menetapkan sebuah perjanjian iklim internasional yaitu *Paris Agreement*. Penelitian ini memiliki tujuan untuk menganalisis strategi iklim Swedia dalam mengurangi emisi gas rumah kaca melalui ratifikasi dalam *Paris Agreement*. Swedia berkomitmen dalam *Paris Agreement* pada 13 Oktober 2016 dengan tujuan utama untuk membatasi suhu global kurang dari 2 derajat celcius. Tujuan utama ini dapat dicapai dengan menerapkan strategi iklim yang dapat mengurangi perkembangan emisi gas rumah kaca. Penelitian ini menggunakan teori hijau sebagai teori yang dapat melihat bagaimana pemerintah Swedia menerapkan empati terhadap lingkungan dengan mengurangi emisi gas rumah kaca di Swedia melalui strategi iklim yang akan dibahas dengan metode kualitatif. Pemerintah Swedia telah menerapkan berbagai strategi untuk mengurangi emisi gas rumah kaca, dan strategi tersebut menghasilkan keberhasilan Swedia dalam mengurangi emisi gas rumah kaca selama periode *Paris Agreement*, dimana dari berbagai strategi yang diimplementasikan oleh pemerintah Swedia, strategi pajak karbon merupakan salah satu strategi yang efektif dalam mengurangi emisi gas rumah kaca Swedia.

**Kata kunci:** UNFCCC, Iklim, Perubahan Iklim, Perjanjian Paris, Strategi Iklim, Teori Hijau, Swedia.

**SWEDEN'S STRATEGY TO REDUCE GREENHOUSE GAS EMISSIONS  
THROUGH RATIFICATION OF THE "PARIS AGREEMENT" IN 2016-  
2021**

**ABSTRACT**

*The issue of climate change has attracted the attention of the global community, supported by the discovery of scientists after the industrial revolution period, which states that greenhouse gas emissions can affect the increase in global temperature, which is then called the phenomenon of climate change. Then this problem attracts international forums, especially the United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) to make a climate agreement, namely the Paris Agreement. This study aims to analyze Sweden's climate strategy in reducing greenhouse gas emissions through ratification in the Paris Agreement. Sweden is committed to the Paris Agreement on October 13, 2016 with the main goal of limiting global temperatures to less than 2 degrees Celsius. This main goal can be achieved by implementing climate strategies that can reduce the development of greenhouse gas emissions. This research uses green theory as a theory that can see how the Swedish government applies empathy for the environment by reducing greenhouse gas emissions in Sweden through climate strategies that will be discussed using qualitative methods. The Swedish government has implemented various strategies to reduce greenhouse gas emissions, and these strategies have resulted in Sweden's success in reducing greenhouse gas emissions during the Paris Agreement period, where of the various strategies implemented by the Swedish government, the carbon tax strategy is one of the effective strategies in reducing Sweden's greenhouse gas emissions.*

**Keywords:** *UNFCCC, Climate, Climate Change, Paris Agreement, Climate Strategies, Green Theory, Sweden*