

**“KERJASAMA INDONESIA - JERMAN DALAM UPAYA MENURUNKAN  
EMISI GAS RUMAH KACA MELALUI PROGRAM INTERNATIONALE  
KLIMASCHUTZINITIATIVE (IKI) PERIODE 2013-2015”**

Hilda Azharul Fauziyah

**ABSTRAK**

Pembentukan UNFCCC yang mengawali terbentuknya suatu persetujuan yang mengikat mengenai kewajiban negara industri untuk mengurangi emisi GRK. Melihat kondisi GRK di Indonesia yang pernah mengalami peningkatan cukup signifikan di tahun 2015, membuat Indonesia yang merupakan negara kepulauan yang rentan terkena dampak negatif peningkatan emisi GRK menjadi terancam. Jerman sebagai salah satu negara industri kemudian meluncurkan program yang diberi nama *Internationale Klimaschutzinitiative (IKI)* dengan alokasi dana sebesar 120 juta euro per tahun yang bertujuan untuk membantu negara berkembang mencapai komitmen yang telah ditetapkan dalam *Nationally Determined Contribution (NDC)*. Dalam konteks ini, IKI akan membantu Indonesia untuk memenuhi kepentingan nasional Indonesia terkait target penurunan emisi GRK yang tercantum dalam NDC Indonesia, yaitu sebesar 29% melalui skenario *business as usual (BAU)*, dan meningkatkan hingga 41% GRK pada tahun 2030 dengan dukungan internasional. Sejak tahun 2008, IKI telah menaungi 29 proyek bilateral antara Jerman dan Indonesia dan telah memberikan kontribusi nyata dalam membantu Indonesia menurunkan emisi GRK, terbukti pada tahun 2016 Indonesia telah berhasil menurunkan emisi GRK yang pada tahun sebelumnya sempat meningkat tajam.

Berdasarkan hal tersebut, Skripsi ini akan memaparkan mengenai implementasi berupa proyek-proyek kerjasama yang dibangun antara Indonesia dan Jerman dibawah skema *Internationale Klimaschutzinitiative (IKI)* terkait dengan upaya penurunan emisi GRK di Indonesia pada periode tahun 2013-2015. Skripsi ini menggunakan metode penelitian kualitatif, yang datanya didapatkan melalui teknik wawancara dan studi kepustakaan. Informasi yang telah diperoleh selama proses penelitian kemudian dikaitkan dengan teori kepentingan nasional, konsep perubahan iklim dan konsep implementasi, yang nantinya akan menjadi acuan untuk menjawab pertanyaan penelitian, yakni terkait “*Bagaimana Implementasi Kerjasama Indonesia dan Jerman dalam upaya menurunkan emisi GRK melalui program Internationale Klimaschutzinitiative (IKI) periode 2013-2015?*”

**Kata Kunci :** *Penurunan Emisi GRK, Emisi GRK Indonesia, Kerjasama Internationale Klimaschutzinitiative (IKI)*

**“INDONESIA - GERMANY COOPERATION TO REDUCE GREENHOUSE  
GAS EMISSIONS THROUGH THE INTERNATIONALE  
KLIMASCHUTZINITIATIVE (IKI) PROGRAM FOR THE 2013-2015 PERIOD”**

Hilda Azharul Fauziyah

**ABSTRACT**

The establishment of the UNFCCC which initiated the formation of a binding agreement on the obligations of industrialized countries to reduce GHG emissions. Seeing the condition of GHG in Indonesia, which has experienced a significant increase in 2015, making Indonesia, which is an archipelagic country, is vulnerable to the negative impacts of increasing GHG emissions. Germany as an industrial country then launched a program called the Internationale Klimaschutzinitiative (IKI) with an allocation of 120 million euros per year which aims to help developing countries achieve the commitments set out in the Nationally Determined Contribution (NDC). In this context, IKI will help Indonesia to meet Indonesia's national interest regarding the GHG emission reduction target listed in Indonesia's NDC, which is 29% through the business as usual (BAU) scenario, and increase up to 41% GHG emission by 2030 with international support. Since 2008, IKI has overseen 29 bilateral projects between Germany and Indonesia and has made a real contribution in helping Indonesia reduce GHG emissions, as evidenced in 2016 Indonesia has succeeded in reducing GHG emissions which in the previous year had increased sharply.

Based on this, this thesis will describe the implementation of cooperation projects built between Indonesia and Germany under the Internationale Klimaschutzinitiative (IKI) scheme related to efforts to reduce GHG emissions in Indonesia in the period 2013-2015. This thesis uses qualitative research methods, the data obtained through interview techniques and literature study. The information that has been obtained during the research process is then related to the theory of national interest, the concept of climate change and the concept of implementation, which will later become a reference for answering research questions, which are related to “How to Implement Cooperation between Indonesia and Germany in an effort to reduce GHG emissions through program Internationale Klimaschutzinitiative (IKI) for the period 2013-2015?”

**Keywords :** *GHG Emission Reduction, Indonesia's GHG Emissions, Internationale Klimaschutzinitiative Cooperation (IKI)*