**ABSTRAK**

 Skripsi ini menggambarkan tentang perencanaan pembangunan rendah karbon di Bandung yang dilakukan oleh pemerintah kota Bandung bekerjasama dengan Pemerintah kota Kawasaki Jepang dalam program kerja yang dinamai *Joint Crediting Mechanism.* Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana proses kerjasama ini dalam merealisasikan pembangunan rendah karbon di Bandung dengan cara membuat alat pengolah sampah yang ramah lingkungan.

 Kerangka pemikiran yang dipakai dalam karya tulis ilmiah ini berangkat dengan konsepsi Kerjasama Internasional, Hubungan Kerjsama bilateral, Politik Hijau, Pembangunan rendah karbon dan Pengolahan sampah dikota Bandung. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif, yang mana menggambarkan bagaimana Indonesia dan Jepang dapat menyepakati kerjasama Bilateral terkait isu lingkungan hidup serta proses dan pembahasan yang berlandaskan sebagai kerjasama internasional.

 Hasil dari penelitian ini adalah dapat disimpulkan bahwa program kerjasama dalam *Joint Crediting Mechanism* belum terlaksana sesuai rencana yang telah disepakati sebelumnya, untuk pembangunan teknologi modern pengelola sampah juga masih belum dibangun dikarenakan beberapa kendala yang mengharuskan penundaan pengerjaan. Oleh karena itu, pemerintah Indonesia dan Jepang harus lebih memfokuskan perencanaan pembangunan dan keefektifan peran *Joint Crediting Mechanism* perlu ditingkatkan.

**Kata Kunci : *Joint Crediting Mechanism*, Pembangunan Rendah Karbon**

**ABSTRACT**

 This thesis describes low-carbon development plans in Bandung by Bandung City cooperation with Kawasaki city in the work program named *Joint Crediting Mechanism.* The purpose of this study was to determine how the process this cooperation to realize the program of low carbon development in Bandung by using a modern tecnology waste processing machine.

 The Framework used in scientific papers have set out with the conception Internasional Cooperation, Bilateral Relation Cooperation, Green Politics, Low Carbon Development and Waste Processing in Bandung city. The method used in this reserch is descriptive method, which illustrates how Indonesia and Jepang make agreement in this cooperation with environmental issues, process and discussion which is based as a general overview of international cooperation.

 Result from this study is concluded that the program of Joint Crediting Mechanism is not implemented yet as previous plans, and also for this modern technology development is not ready yet cause there some problem so this progam should be stop for a while. Therefore, Indonesia and Jepang should be more focus on the plan and the effectiveness of the role of *Joint Crediting Mechanism* needs to be improved.

**Keywords : *Joint Crediting Mechanism*, Low-Carbon Development**

**RINGKESAN**

 Skripsi ieu ngagambarkeun ngeunaan perencanaan pangwangunan pendek karbon di Bandung anu dipigawe ku pamarentah dayeuh Bandung migawe bareng dengen Pamarentah dayeuh Kawasaki Jepang dina program damel anu dinamai Joint Crediting Mechanism. Sedengkeun tujuan panalungtikan ieu teh kanggo terang,kumaha proses kerjasama ieu dina merealisasikeun pangwangunan pendek karbon di Bandung ku cara midamel pakakas pengolah runtah anu darehdeh lingkungan.

 Carangka pamikiran anu dianggo dina karya serat ilmiah ieu mios kalawan konsepsi Kerjasama Internasional,Hubungan Kerjsama bilateral, Politik hijau, pangwangunan pendek karbon sarta pangolahan sampah dina kota Bandung . Padika anu dipake dina panalungtikan ieu teh padika deskriptif,nu manten ngagambarkeun kumaha Indonesia sarta Jepang tiasa nyatujuan kerjasama Bilateral patali isu lingkungan hirup sarta proses sarta pembahasan anu dumasar kana minangka kerjasama internasional.

 Kenging ti panalungtikan ieu teh tiasa ditumbukeun yen program kerjasama dina Joint Crediting Mechanism tacan geus dipigawe luyu rencana anu atos disepakati kawitna,kanggo pangwangunan teknologi modern nu ngokolakeun runtah oge tacan keneh diwangun dimargikeun sababaraha hahalang anu ngudukeun penundaan pengerjaan. Ku margi eta,pamarentah Indonesia sarta Jepang kedah langkung memfokuskeun perencanaan pangwangunan sarta keefektifan peran Joint Crediting Mechanism peryogi dironjatkeun.

**Kata Kunci : *Joint Crediting Mechanism*, pangwangunan pendek karbon**