

**KERJASAMA BILATERAL INDONESIA-JEPANG DALAM  
SKEMA *MANUFACTURING INDUSTRY DEVELOPMENT  
CENTER* (MIDEC) PADA SEKTOR *WELDING*  
PERIODE 2008-2012**

**Putri Gita Nadya Pramiswari**

**ABSTRAK**

Penelitian ini membahas mengenai Kerjasama Indonesia-Jepang Dalam Skema *Manufacturing Industry Development Center* (MIDEC) Pada Sektor *Welding* Periode 2008-2012. *Manufacturing Industry Development Center* (MIDEC) merupakan pusat pengembangan industri manufaktur yang dibuat oleh Jepang agar industri manufaktur Indonesia memiliki standarisasi yang tinggi dan dapat memasuki pasar Jepang pada sektor *welding*. Skema MIDEC dibuat untuk meningkatkan standar kualitas pengelasan Indonesia. Karena pengelasan Indonesia merupakan salah satu sektor industri manufaktur yang dapat dikatakan dasar dari sektor industri berbasis logam lainnya. Jika standar kualitas pengelasan yang memumpuni maka akan berdampak pada sektor industri lain yang akan berujung penurunan ekonomi Indonesia. Penelitian ini mengangkat pertanyaan penelitian, “**Bagaimana Realisasi Kerjasama Indonesia - Jepang dalam Skema *Manufacturing Industry Development Center* (MIDEC) pada Sektor *Welding* Periode 2008-2012?**” untuk menjawab pertanyaan tersebut peneliti menggunakan beberapa teori dan konsep yang terkait satu sama lain: Kepentingan Nasional, Kerjasama Bilateral dan *Technical Assistance*. Metode dalam penelitian ini menggunakan metode Kualitatif Deskriptif yang menekankan eksplorasi dan klarifikasi mengenai suatu fenomena atau kenyataan sosial dengan cara mendeskripsikan sejumlah variable yang berkenaan dengan masalah dan unit yang di teliti. Menurut hasil penelitian menunjukkan bahwa realisasi kerjasama Indonesia-Jepang dalam skema MIDEC pada sektor *welding* periode 2008-2009 tidak berjalan dengan lancar. Rencana kegiatan skema MIDEC untuk sektor pengelasan hanya sebatas pemberian *basic study* dan seminar tentang pengelasan. Seharusnya kerjasama ini dapat menghasilkan standar kualifikasi pengelasan yang rigid atau tegas agar semua lembaga pengelasan Indonesia mengeluarkan sertifikasi yang sama.

**Kata Kunci:** MIDEC, Kerjasama Indonesia-Jepang, Industri Manufaktur Indonesia, Pengelasan Indonesia

***Bilateral Indonesia-Japan Cooperation In Manufacturing  
Industry Development Center (MIDEC) Scheme  
In Welding Sector Period 2008-2012***

**Putri Gita Nadya Pramiswari**

**ABSTRACT**

*This research discusses the Indonesia-Japan Cooperation In Manufacturing Industry Development Center (MIDEC) Scheme In Welding Sector Period 2008-2012. The Manufacturing Industry Development Center (MIDEC) is a center for the development of manufacturing industries created by Japan to make Indonesia's manufacturing industry highly standardized and able to enter the Japanese market in the welding sector. The MIDEC scheme is designed to improve Indonesia's welding quality standards. Because welding Indonesia is one sector of manufacturing industry that can be said the basis of other metal-based industry sector. If the standard of quality of welding that it will have an impact on other industrial sectors that will lead to economic decline of Indonesia. This research raises the research question, "**How is the Implementation of Indonesia-Japan Cooperation in the Scheme of Manufacturing Industry Development Center (MIDEC) on Welding Sector Period 2008-2012?**" To answer the question the researchers use several theories and concepts related to each other: National Interest, Bilateral Cooperation and Technical Assistance. Methods in this study using Qualitative Descriptive method that emphasizes the exploration and clarification of a phenomenon or social reality by describing a number of variables related to problems and units in the perusal. According to the results of the study shows that the realization of Indonesia-Japan cooperation in the scheme MIDEC on welding sector period 2008-2009 did not run smoothly. The MIDEC scheme activity plan for the welding sector is limited to basic study and welding seminars. This collaboration should result in a welding or rigorous qualification standard for all Indonesian welding agencies to issue the same certification.*

**Keywords:** MIDEC, Indonesia-Japan Cooperation, Indonesia Manufacturing Industry, Indonesian Welding