

ASPEK HUKUM ALIH TEKNOLOGI DI BAWAH *TRADE RELATED*

ASPECTS OF INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS (TRIPS)

DI INDONESIA

(Reza Puspita Sari, 1110113038, Fakultas Hukum Universitas Andalas, PK VII

(Hukum Internasional) 78 Halaman, Tahun 2016)

ABSTRAK

Ekonomi merupakan salah satu indikator penentu kemajuan negara. Negara berkembang dapat dikategorikan sebagai negara dengan perekonomian yang lemah. Negara berkembang cenderung memiliki teknologi yang sedikit dibanding negara maju. Negara maju terus menerus menciptakan teknologi sedangkan negara berkembang hanya sebagai pemakai. Oleh karena itu *Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights* disahkan untuk menstabilkan kondisi tersebut. Salah satu hal penting yang dibahas adalah mengenai alih teknologi. Alih teknologi adalah pengalihan ilmu pengetahuan dan teknologi dari pemilik teknologi kepada penerima teknologi. Alih teknologi dapat menjadi cara bagi negara berkembang salah satunya Indonesia untuk dapat memperoleh teknologi dan meningkatkan perekonomian negaranya. Beberapa negara telah berhasil melakukan alih teknologi sementara Indonesia masih menghadapi kendala sehingga pelaksanaan alih teknologinya belum maksimal. Untuk itu perlu dibahas mengenai: a. aspek hukum alih teknologi menurut perjanjian *Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPs)* b. pengaturan alih teknologi di Indonesia setelah berlakunya *Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPs)* c. tinjauan normatif mengenai pengalaman Indonesia selama pelaksanaan alih teknologi di Indonesia. aspek hukum alih teknologi diantaranya aspek hukum perjanjian internasional dan aspek internasional alih teknologi kemudian setelah berlakunya TRIPs alih teknologi diatur dalam Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional, Penelitian, Pengembangan, dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi dan Peraturan Pemerintah Nomor 20 Tahun 2005 tentang Alih Teknologi Kekayaan Intelektual Serta Hasil Penelitian dan Pengembangan Oleh Perguruan Tinggi dan Lembaga Penelitian dan Pengembangan contoh alih teknologi di Indonesia adalah alih teknologi PT Astra Internasional Tbk Merek Toyota. Sebaiknya pemerintah lebih memperhatikan persoalan alih teknologi seperti dalam hal pengawasan, pemberian fasilitas dan lain-lain sehingga alih teknologi dapat terlaksana sebagaimana yang diatur di dalam *Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPs)*. *Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPs)* juga harus mengawasi pelaksanaan alih teknologi.

**THE ASPECT OF THE LAW OF TRANSFER TECHNOLOGY UNDER THE
TRADE RELATED ASPECTS OF INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS
(TRIPS) IN INDONESIAN**

(Reza Puspita Sari, 1110113038, Law Faculty Of Andalas University, PK VII
(International Law), 78Page, Year 2016)

ABSTRACT

Economics is one of significant factors that can determine a country's progress. Emerging countries can be categorized as a country with a weak economy. Emerging countries tend to have a slightly technology than the developed countries. Developed countries continuously creating technology while emerging countries only as the user. Therefore, the Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights was adopted to make such an equilibrium condition. One of the important things that had been discussed is the transfer of technology. The transfer of technology refers to the transfer of science and technology of the owner of the technology to the recipient/user. The transfer of technology can be utilized by such an emerging country like Indonesia to acquire technologies and improve the economy of the country. A few of emerging countries have managed to transfer technology successfully while Indonesia is still facing obstacles, so that the implementation of the transfer of technology is still not perfect. Hence, it need to be discussed regarding to: a. Legal aspect of the transfer of technology under the agreement on Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPs); b. the transfer of technology arrangements in Indonesia after the Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPs) was prevailed; c. the normative review about Indonesian experience during the implementation of the transfer of technology in Indonesia. The legal aspects of the transfer of technology including the legal aspects of international treaties and international aspects of technology transfer and then after the TRIPs was prevailed, the transfer of technology was regulated in Law Number 18 Year 2002 on the National System, Research, Development And Application of Science and Technology and Government Regulation Number 20 of 2005 concerning Intellectual Property and Technology Transfer Research and Development. In Indonesia, one of the example of the transfer of technology is the transfer of technology PT Astra International Tbk, PT Toyota brand. The government should give more attention to issues such as technology transfer in terms of supervision, administration and other facilities so that the transfer of technology can be implemented as stipulated in the Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights. Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights need also to supervision the implementation transfer of technology.