

Abstrak

Abstract

Pada tahun 1988 diketahui bahwa fungsi pestisida dan fungisida ekstrak Pohon Neem telah dipatenkan oleh perusahaan bioteknologi Amerika Serikat. Praktik privatisasi sumber daya biologis ini memicu kemarahan masyarakat India. Pasalnya fungsi pestisida dan fungisida ekstrak Pohon Neem telah digunakan oleh penduduk India secara turun temurun. Pematenan ekstrak Pohon Neem sama dengan mematikan budaya agrikultur India. Tindakan tersebut dikenal dengan sebutan *biopiracy*, sebuah terminologi yang merujuk kepada tindakan perampasan pengetahuan dan sumber daya biologis agrikultur dan masyarakat *indigenous* oleh individu ataupun institusi yang mengincar kontrol monopoly eksklusif atas sumber daya dan pengetahuan tersebut. Adalah pasal 27. 3 (b) dalam perjanjian *Trade-Related Aspect of Intellectual Property Rights* (TRIPS) yang menjadi pembenaran dalam praktik privatisasi sumber daya biologis. Skripsi ini bercerita mengenai perseteruan politik yang terjadi akibat kebiasaan pasal tersebut dengan berfokus pada kasus Pohon Neem di India.

Kata kunci: Pohon Neem, Amerika Serikat, India, *biopiracy*, TRIPS, perseteruan.

In 1988, it is known that the fungicide and pesticide function of Neem Tree extract has been patented by biotechnological firm from United States. These privatizations of biological resource trigger the public outrage in India. That is because the fungicide and pesticide extract of Neem Tree has been used by Indian people for centuries. The patent of Neem Tree extract would be really harmful for Indian agriculture. This activities known as biopiracy, a terminology that refers to the appropriation of the knowledge and genetic resources of farming and indigenous communities by individuals or institutions that seek exclusive monopoly control over these resources and knowledge. It is article 27.3 (b) under the Trade-Related Aspect of Intellectual Property Rights (TRIPS) Agreement that being the justification on that action. This research would describe the political contention happened because of the ambiguity of those article by focusing on Neem Tree case in India.

Key words: Neem Tree, United States, India, biopiracy, TRIPS, contention.