

ABSTRAK

Palet kayu, sebagai salah satu bentuk kemasan berbahan kayu yang sering digunakan di dalam perdagangan, diatur standarnya di dalam SNI 19-4782-2005 yang berlaku sejak 2005. Situasi perdagangan internasional saat ini menggunakan palet kayu yang berstandar ISPM15:2009. Perlu dilakukan pembaruan pada SNI palet kayu yang lama agar palet kayu yang diproduksi di Indonesia dan digunakan pada perdagangan nasional dapat juga digunakan dalam perdagangan internasional. ISPM15:2009 isinya mengatur tentang penggunaan bahan baku kayu pada kemasan produk, agar kayunya tidak menjadi sarana bagi hama untuk menyebar ke daerah-daerah lain dan merusak ekosistemnya. Terdapat empat jenis perlakuan yang dapat diberikan kepada kayu agar terbebas dari hama. RSNI palet kayu yang baru akan mengadopsi tata cara pemberian perlakuan ini, serta pemberian tanda dan aplikasinya untuk memberikan informasi bahwa palet kayu sudah memiliki kualitas SNI. Perbaikan SNI palet kayu ini akan memberikan manfaat baik secara ekonomis, dan terutama perlindungan lingkungan dari bahaya bencana biologis berupa penyebaran hama.

Kata kunci: Evaluasi, revisi SNI, palet kayu, standar internasional, perdagangan, pencegahan penyebaran hama tumbuhan

ABSTRACT

Wooden pallets, as a form of packaging made from wood that is often used in trade, are regulated by standard in SNI 19-4782-2005 which has been in effect since 2005. The current international trade situation uses wooden pallets with the ISPM15:2009 standard. It is necessary to update the old SNI for wooden pallets so that wooden pallets produced in Indonesia and used in national trade can also be used in international trade. ISPM 15:2009 regulates the use of wood as raw material in product packaging, so that the wood does not become a vehicle for pests to spread to other areas and damage the ecosystem. There are four types of treatment that can be given to wood so that it is free from pests. The new wooden pallet RSNI will adopt this treatment procedure, as well as marking and application to provide information that wooden pallets already have SNI quality. Improvements to the SNI for wooden pallets will provide both economic benefits, and especially environmental protection from the dangers of biological disasters in the form of the spread of pests.

Keywords: *Evaluation, SNI revision, wooden pallets, international standard, trades, preventing plant diseases' spread*