

**IDENTIFIKASI PENGEMASAN, PENYIMPANAN DAN
PENGUDANGAN TINGKAT PEDAGANG PENGUMPUL
TERHADAP MUTU GAMBIR (*Uncaria gambir*, Roxb) DI
KECAMATAN KOTO XI TARUSAN KABUPATEN PESISIR
SELATAN**

*Sebagai Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Teknologi Pertanian*



Pembimbing :

- 1. Neswati STP, MS.i**
- 2. Diana Sylvi STP, MS.i**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2018**

Identifikasi Pengemasan, Penyimpanan dan Penggudangan Tingkat Pedagang Pengumpul Terhadap Mutu Gambir (Uncariagambir, Roxb) di Kecamatan Koto XI Tarusan Kabupaten Pesisir Selatan

Alamsyah Barokah, Neswati, Diana Sylvi

ABSTRAK

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Agustus sampai dengan September 2017 di Laboratorium Instrumentasi Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Andalas dan Laboratorium Balai Pengawasan Mutu Barang dan Alat Ukur Provinsi Sumatera Barat. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi mekanisme pengemasan, penyimpanan dan penggudangan gambir, peran pedagang pengumpul dalam mempertahankan mutu gambir dan mengetahui mutu gambir yang dihasilkan. Penelitian ini menggunakan metode penelitian survei deskriptif-konklusif dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa identifikasi mutu gambir terbaik oleh pedagang pengumpul satu, karena sudah memenuhi kriteria SNI gambir (01-3391-200) dengan kandungan kadar air 16,07%, kadar abu 3,33%, kadar katekin 57,78%, kandungan bahan tak larut air 9,82%, kandungan bahan tak larut alkohol 2,51% dan nilai aktivitas air (a_w) bahan 0,63.

Kata kunci: Pengemasan, penyimpanan, penggudangan, gambir



Identification of Packaging, Storage and Warehousing at The Collecting Traders Level Against Gambier (*Uncaria gambir*, Roxb) Quality in Koto XI Tarusan Subdistrict of South Pesisir Regency

Alamsyah Barokah, Neswati, Diana Sylvi

ABSTRACT

This research was held on August until September 2017 at the Agricultural Technology Faculty of Andalas University and the laboratory of good quality control center and measuring instrument of West Sumatera province. This study aimed to identify the mechanism of packaging, storage, and warehousing and also the role of collecting trader in maintaining and knowing the quality of gambier. This study used descriptive-conclusive survey research and survey method with quantitative approach. The results showed that the best gambier quality is the collecting trader one, because it fulfil the criteria of SNI (01-3391-2000). Water content (16.07%), ash content (3.33%), catechin content (57.78%), insoluble water content (9.82%), alcohol insoluble content (2.51%) and water activity value (0.63).

Keywords : Packaging, storage, warehousing, gambier

