

**KARAKTERISTIK KLINIKOPATOLOGI FIBROADENOMA MAMMAE  
DI LABORATORIUM PATOLOGI ANATOMI FK UNAND  
PERIODE 2020-2022**



**Skripsi**

**Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai  
Pemenuhan Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan  
Gelar Sarjana Kedokteran**

**Oleh :**

**MELISA FARHANA**

**NIM: 2010311041**

**UNTUK KEDJAJAAN BANGSA**

**Pembimbing:**

1. dr. Shinta Ayu Intan, Sp. PA
2. Dr. dr. Rika Susanti, Sp. FM(K)

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2024**

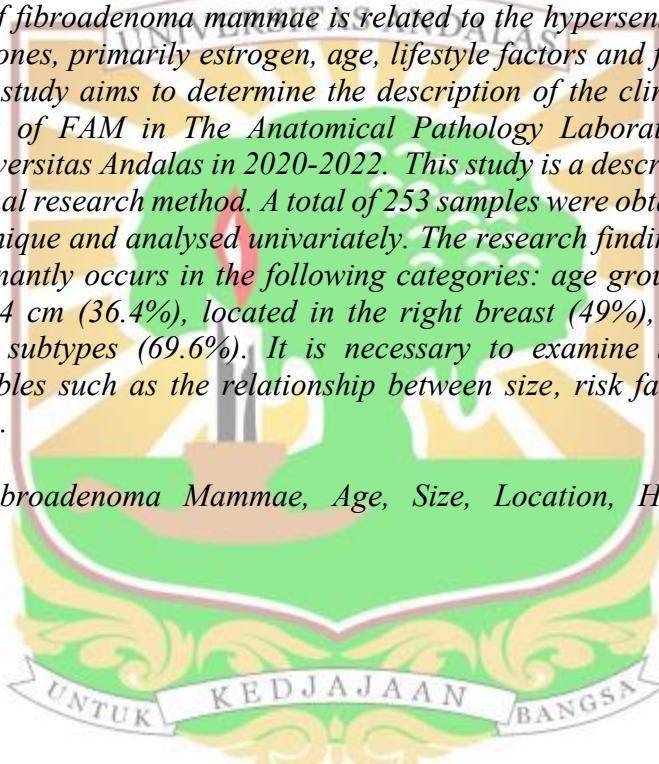
## ABSTRACT

**CLINICOPATHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF FIBROADENOMA  
MAMMAE IN THE ANATOMICAL PATHOLOGY LABORATORY,  
FACULTY OF MEDICINE, UNIVERSITAS ANDALAS  
IN 2020-2022**

*By*  
**Melisa Farhana, Shinta Ayu Intan, Rika Susanti, Noza Hibertina, Daan  
Khambri**

*Fibroadenoma mammae (FAM) is a benign tumour of the breast characterised by painless, movable, well-defined and rubbery solid consistency. The etiology of fibroadenoma mammae is related to the hypersensitivity of breast tissue to hormones, primarily estrogen, age, lifestyle factors and family history or heredity. This study aims to determine the description of the clinicopathological characteristics of FAM in The Anatomical Pathology Laboratory, Faculty of Medicine, Universitas Andalas in 2020-2022. This study is a descriptive study with a cross-sectional research method. A total of 253 samples were obtained using total sampling technique and analysed univariately. The research findings indicate that FAM predominantly occurs in the following categories: age group 21-25 (36%), tumour size >4 cm (36.4%), located in the right breast (49%), and in juvenile fibroadenoma subtypes (69.6%). It is necessary to examine the relationship between variables such as the relationship between size, risk factors, and early detection rates.*

**Keywords:** Fibroadenoma Mammae, Age, Size, Location, Histopathological Subtype



## ABSTRAK

### KARAKTERISTIK KLINIKOPATOLOGI FIBROADENOMA MAMMAE DI LABORATORIUM PATOLOGI ANATOMI FAKULTAS KEDOKTERAN UNAND PERIODE 2020-2022

Oleh

**Melisa Farhana, Shinta Ayu Intan, Rika Susanti, Noza Hibertina, Daan  
Khambri**

Fibroadenoma mammae (FAM) adalah tumor jinak pada payudara dengan karakter tidak nyeri, dapat digerakkan, berbatas tegas dan berkonsistensi padat kenyal. Penyebab fibroadenoma mammae berhubungan dengan hipersensitivitas jaringan payudara terhadap hormon terutama estrogen, faktor usia, faktor gaya hidup dan riwayat keluarga atau keturunan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran karakteristik klinikopatologi FAM di Laboratorium Patologi Anatomi FK Unand periode 2020-2022. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan metode penelitian *cross-sectional*. Sebanyak 253 sampel diambil dengan teknik total sampling dan dianalisis univariat. Hasil penelitian karakteristik penderita FAM dengan 21-25 tahun sebanyak 91 sampel (36%). Temuan penelitian menunjukkan bahwa FAM secara dominan terjadi dalam kategori-kategori berikut: kelompok usia 21-25 (36%), ukuran tumor >4cm (36,4%), lokasi terletak di payudara kanan (49%), dan dalam subtipen *juvenile fibroadenoma* (69,6%). Perlu dilakukan penelitian yang lebih lanjut mengenai hubungan antar variabel seperti hubungan ukuran, faktor resiko, dan tingkat deteksi dini.

**Kata Kunci:** Fibroadenoma Mammaper, Usia, Ukuran, Lokasi, Subtipen Histopathologis