

**GAMBARAN TUMOR JINAK KULIT PADA PASIEN ANAK  
DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG TAHUN 2022-2024**



**Dr. dr. Ennesta Asri, Sp.DVE, Subsp.O.B.K, FINS DV, FAADV**

**Dr. dr. Afdal, Sp.A, M.Biomed**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2026**

## **ABSTRACT**

### **OVERVIEW OF BENIGN SKIN TUMORS IN PEDIATRIC PATIENTS AT DR. M. DJAMIL GENERAL HOSPITAL PADANG FROM 2022-2024**

*By*

**Tesalonika Asyera Tampubolon, Ennesta Asri, Afdal  
Gardenia Akhyar, Asrawati, Yenita**

*Benign skin tumors in children are non-cancerous masses of the skin found in pediatric patients. Although non-cancerous, these lesions still warrant attention because certain types may result in functional impairment and psychosocial burden. This study was conducted to describe the profile of benign skin tumors in pediatric patients at Dr. M. Djamil General Hospital, Padang, in terms of demographic characteristics, clinical features, and management. This was a retrospective descriptive study.*

*This study was a retrospective descriptive study. The study samples included all pediatric patients diagnosed with benign skin tumors at Dr. M. Djamil General Hospital Padang. Sampling was performed using the total sampling technique, and 89 samples that met the inclusion criteria were obtained. The data were analyzed and presented in the form of frequency distribution tables.*

*The results showed that most patients were female (62.9%) and belonged to the 11–18 years age group (50.6%). The most common type of benign skin tumor was melanocytic nevus, with lesions most frequently located on the face (48.2%), presenting as solitary lesions (82%), and measuring  $\geq 0.5$  cm (91%). The most common therapy for melanocytic nevus was surgical excision (59.4%), infantile hemangioma was most commonly treated with medical therapy (83.9%), pyogenic granuloma with surgical excision (100%), nevus sebaceous with surgical excision (53.3%), trichoepithelioma with electrosurgery (66.7%), epidermal cyst with surgical excision (100%), seborrheic keratosis with electrosurgery (100%), and lipoma with surgical excision (100%).*

*In conclusion, benign skin tumors in pediatric patients at Dr. M. Djamil General Hospital, Padang, were predominantly melanocytic nevi, occurring mainly in adolescent girls and most frequently involving the facial region. The variation in clinical presentation and therapeutic approach underscores the importance of understanding the characteristics of each lesion to support accurate diagnosis and appropriate management.*

**Keywords:** *benign skin tumor, children, pediatric dermatology*

## ABSTRAK

### GAMBARAN TUMOR JINAK KULIT PADA PASIEN ANAK DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG TAHUN 2022-2024

Oleh

**Tesalonika Asyera Tampubolon, Ennesta Asri, Afdal  
Gardenia Akhyar, Asrawati, Yenita**

Tumor jinak kulit pada anak merupakan pertumbuhan massa non-kanker pada kulit yang ditemukan pada pasien anak. Meskipun bersifat non-kanker, kondisi ini tetap perlu mendapat perhatian karena dapat menimbulkan gangguan fungsional dan psikososial pada beberapa jenis lesi. Penelitian ini dilakukan untuk memperoleh gambaran tumor jinak kulit pada pasien anak di RSUP Dr. M. Djamil berdasarkan karakteristik demografis, klinis, dan tatalaksana.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif retrospektif. Sampel penelitian adalah seluruh pasien anak yang didiagnosis tumor jinak kulit di RSUP Dr. M. Djamil Padang. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik total sampling dan diperoleh 89 sampel yang memenuhi kriteria inklusi. Data dianalisis dan disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar pasien berjenis kelamin perempuan (62,9%) dengan kelompok usia 11-18 tahun (50,6%). Jenis tumor jinak kulit yang paling banyak ditemukan adalah nevus melanositik, dengan lokasi lesi terbanyak pada area wajah (48,2%), jumlah lesi tunggal (82%), dan ukuran lesi  $\geq 0,5$  cm (91%). Terapi yang paling banyak diberikan pada nevus melanositik adalah bedah eksisi (59,4%), hemangioma infantil adalah medikamentosa (83,9%), granuloma piogenik adalah bedah eksisi (100%), nevus sebacea adalah bedah eksisi (53,3%), trikoepitelioma adalah bedah listrik (66,7%), kista epidermal adalah bedah eksisi (100%), keratosis seboroik adalah bedah listrik (100%), dan lipoma adalah bedah eksisi (100%).

Tumor jinak kulit pada pasien anak di RSUP Dr. M. Djamil Padang menunjukkan pola yang didominasi oleh nevus melanositik, terutama pada remaja perempuan dengan predileksi lesi di wajah. Variasi gambaran klinis dan terapi yang ditemukan menunjukkan perlunya pemahaman karakteristik masing-masing lesi dalam menunjang penegakan diagnosis dan pemilihan tatalaksana.

**Kata Kunci :** Tumor jinak kulit, anak, dermatologi anak