

## **ABSTRAK**

**Pendahuluan :** Tonsilektomi merupakan prosedur yang paling sering dilakukan terutama pada anak-anak. Indikasi tonsilektomi dulu dan sekarang tidak berbeda, namun terdapat perbedaan prioritas relatif dalam menentukan indikasi tonsilektomi pada saat ini. Dulu tonsilektomi diindikasikan untuk terapi tonsilitis kronik dan berulang. Saat ini, indikasi yang lebih utama adalah obstruksi saluran napas dan hipertrofi tonsil. Indikasi tonsilektomi juga berbeda menurut negara. Selain itu, indikasi tonsilektomi pada pasien anak dan dewasa juga berbeda. Kontroversi seputar tonsilektomi masih terjadi sampai sekarang.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui indikasi tonsilektomi pada pasien-pasien di RSUP Haji Adam Malik dari tahun 2008-2010. Penelitian dilakukan dengan mengambil data-data pasien yang menjalani operasi tonsilektomi dari rekam medis yang terdapat di RSUP Haji Adam Malik dari tahun 2008-2010.

Hasil yang didapatkan dari penelitian yang dilakukan bermula Januari 2008 hingga Juni 2010 di RSUP Haji Adam Malik, didapatkan sejumlah 34 kasus operasi tonsilektomi yang dilaporkan. Dari hasil penelitian ini, terdapat tiga indikasi tonsilektomi yang ditemukan di RSUP Haji Adam Malik yaitu tonsilitis kronik (64.7%), tonsilitis rekuren (23.5%), dan tumor tonsil (11.8%).

Hasil yang diperoleh menunjukkan bahwa secara umumnya indikasi tonsilektomi yang paling sering ditemukan di RSUP Haji Adam Malik adalah tonsilitis kronik. Hasil turut menggambarkan indikasi tonsilektomi paling sering pada pasien dewasa adalah tonsilitis kronik sementara pada anak pula ada tonsilitis rekuren.

**Kata kunci :** tonsilektomi, indikasi, dewasa, anak

## ABSTRACT

*Tonsillectomy is one of the most frequent surgical procedures generally performed, especially in young patients. Indications for tonsillectomy now and then are still the same, but recently, there is a relative priority differences in determining the indications for tonsillectomy. Formerly, tonsillectomy was indicated as a therapy in patients with chronic and recurrent tonsillitis. Nowadays, the main indications for tonsillectomy are airway obstruction and tonsillar hypertrophy. Indications for tonsillectomy are different according to states. And there are also different indications between children and adult. The controversy over indications of tonsillectomy still persist until now.*

*The objective of this research is to determine the indications for tonsillectomy in patients at RSUP Haji Adam Malik from year 2008-2010. The medical records of patients who underwent tonsillectomy at RSUP Haji Adam Malik from 2008 to 2010 were reviewed.*

*According to this study, from year 2008 until 2010 at RSUP Haji Adam Malik, there were 34 patients who had undergone tonsillectomy. From the study, there are 3 indications for tonsillectomy found at RSUP Haji Adam Malik, they are chronic tonsillitis (64.7%), recurrent tonsillitis (23.5%) and tonsil tumor (11.8%).*

*Based on the results of the study, the most frequent indication for tonsillectomy at RSUP Haji Adam Malik is chronic tonsillitis. The results also show that the most frequent indication for adult tonsillectomy is chronic tonsillitis while the most common indication for children tonsillectomy is recurrent tonsillitis.*

**Key words** : tonsillectomy, indications, adult, children