

**Frekuensi dan distribusi lesi periapikal berdasarkan elemen gigi lokasi kelainan jenis kelamin dan ukuran lesi (Studi pada rumah sakit gigi dan mulut paviliun khusus Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia periode Januari 2007-September 2014) = Frequency and distribution of periapical lesion based on tooth element abnormalities location sex and the size of the lesion (Study in rumah sakit gigi dan mulut paviliun khusus Faculty Of Dentistry University Of Indonesia in period of January 2007) / Dede Sabrina**

Dede Sabrina, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20402189&lokasi=lokal>

---

#### **Abstrak**

**<b>ABSTRAK</b><br>**

Latar Belakang : Lesi periapikal adalah lesi yang melibatkan area apikal gigi. Lesi periapikal merupakan proses tingkat lanjut dari karies yang bervariasi pada kelompok rahang, elemen gigi, dan ukuran lesi. Selain itu, faktor sosiodemografi seperti jenis kelamin juga dapat mempengaruhi proses terjadinya lesi periapikal  
Tujuan : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui frekuensi dan distribusi lesi periapikal di RSGM Paviliun Khusus FKG UI periode Januari 2007 – September 2014 Metode : Penelitian ini berjenis observasi deskriptif dan merupakan studi retrospektif menggunakan data sekunder berupa gambaran radiografis yang terkomputerisasi dengan baik pada RSGMP Paviliun Khusus FKG UI periode Januari 2007 – September 2014.

Hasil : Didapatkan 425 kasus lesi periapikal. Frekuensi dan distribusi dipaparkan melalui tabel dan diagram. Kesimpulan : Frekuensi dan Distribusi lesi periapikal paling sering melibatkan gigi 4.6, lokasi terjadinya lesi periapikal paling sering terjadi pada rahang bawah posterior, kelompok ukuran lesi yang paling sering terjadi adalah lesi periapikal dengan ukuran 6-10 mm (49.18%), dan berdasarkan jenis kelamin, perempuan lebih sering terlibat dengan perbandingan antara laki-laki dan perempuan 1:1.32.

**<hr>**

**<b>ABSTRACT</b><br>**

Background : Periapical lesion is a lesion which involving the apical area of the tooth. Periapical lesion is an advanced process of caries which various in the group of the jaw, tooth element, and the size of the lesion. In addition, sex may also affect the occurrence of periapical lesion. Objective : This research aimed to determine the frequency and distribution of lesion in RSGM Paviliun Khusus FKG UI period of January 2007 - September 2014. Methods : The type of this study is descriptive observation, and a retrospective study by using secondary data from the computerized radiographic picture in RSGM Paviliun Khusus FKG UI period of January 2007 - September 2014. Result : There are 425 cases of periapical lesion. Frequency and distribution presented through tables and diagrams. Conclusion : Frequency and distribution of periapical lesion is most commonly involve tooth 4.6, the location of periapical lesion is most commonly happen on the posterior mandible region, the group of the lesion size which commonly happen is 6-10 mm, and based on sex, women are more frequently that involved with the comparison between men and women 1: 1.32.