

## Peran oklusi traumatik terhadap bentuk kerusakan tulang Alveolar pada kasus Periodontitis

Chiquita Priyambodo, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=81526&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

<b>ABSTRAK</b><br>

Penelitian ini dilakukan untuk membuktikan peran kontak prematur dan bloking terhadap bentuk kerusakan tulang alveolar secara klinis. Pengamatan dilakukan pada 92 elemen gigi posterior bawah. Pengamatan secara radiografis dilakukan dengan melihat bentuk kerusakan tulang alveolar, berbentuk vertikal atau horisontal. Sampel diambil dari gigi yang mengalami kontak prematur dan atau bloking dengan kehilangan perlekatan > 5 mm. Penelitian ini diuji dengan uji statistik secara cross sectional dengan Chi kuadrat dengan koreksi Yates pada  $p = 0,05$ . Hasil Penelitian ini memperlihatkan bahwa kontak prematur mesial berbeda bermakna pada sisi distal ( $X > 3,84$ ), kontak prematur distal berbeda bermakna pada sisi mesial dan distal ( $X > 3,84$ ), bloking bukal berbeda bermakna pada sisi-distal ( $X > 3,84$ ), bloking lingual tidak berbeda bermakna pada sisi mesial dan distal ( $X < 3,84$ ), kontak prematur + bloking berbeda bermakna di sisi mesial dan distal ( $X > 3,84$ ). Penelitian ini memperlihatkan bahwa kerusakan tulang yang terjadi lebih banyak berbentuk vertikal. Gigi dengan kelainan periodontal memiliki nilai plak > 1.