

## Prevalensi dan distribusi "anterior tongue thrust swallow" pada maloklusi regio anterior: studi pendahuluan pada 522 anak usia 7-13 tahun di SDK III Jakarta

Magdalena Lesmana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20441628&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui prevalensi dan distribusi ATTS pada maloklusi regio anterior. Hasilnya dapat digunakan sebagai informasi dasar dari penelitian lanjutan mengenai hubungan ?ATTS? dengan Maloklusi secara rinci yang diperlukan untuk penanganan yang efektif. Penelitian dilakukan pada 522 anak SDK III Jakarta berusia 7-13 tahun, yang belum pernah dilakukan perawatan orto. Diagnosa ada/tidaknya ?TTS? dilakukan dengan alat LINGOMETER FINK. Maloklusi/malposisi gigi-gigi-gigi anterior pada subjek dengan TTS (Lingometer respons positif) dilihat secara visual. Hasil penelitian menunjukkan prevalensi TTS yang tinggi (73,2) dengan frekwensi tertinggi pada usia 12-13 tahun (85,5%). Pola maloklusi yang dijumpai pada subjek dengan TTS adalah protrusi gigi tetap anterior atas(38,7%) ,rotasi gigi anterior atas(25,9%), flaring(9,4 %), protrusi anterior bawah (6,0%), kombinasi protrusi dan rotasi (2,97%), protrusi gigi anterior atas dan bawah(2%), openbite dan rotasi(1,3), open bite (1,3%) dan kombinasi openbite dan protrusi(0,7%).