

## Jumlah Gigi Erupsi pada Bayi Usia 4-12 Bulan dengan Pemberian ASI Eksklusif

Greas Maula F. R.

### Abstrak

**Latar belakang.** Air susu ibu (ASI) merupakan makanan yang utama bagi bayi, khususnya yang masih berusia kurang dari 6 bulan. Pemberian ASI secara eksklusif dan parsial dapat berpengaruh terhadap pertumbuhkembangan bayi, termasuk pertumbuhan gigi sulung. Hal ini dikarenakan pengaruh aktifitas otot-otot pengunyahan serta adanya perbedaan kandungan ASI dengan makanan lainnya. **Tujuan.** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbandingan jumlah gigi bayi usia 4-12 bulan dengan ASI eksklusif dan non ASI eksklusif. **Metode.** Pengambilan data menggunakan random sampling dengan pengambilan total sampel bayi usia 4-12 bulan dari kelurahan Mojo yang melakukan imunisasi di puskesmas Mojo pada bulan November 2014. Dari seluruh sampel dikelompokkan menjadi 3 kelompok usia. Kelompok pertama dengan rentang usia 4-6 bulan, kelompok kedua dengan rentang usia 7-9 bulan dan kelompok ketiga dengan rentang 10-12 bulan. Observasi dilakukan dengan melihat jumlah gigi bayi pada kelompok usia tersebut dan dibedakan bayi yang mengkonsumsi ASI eksklusif dan yang tidak mengkonsumsi ASI eksklusif. **Hasil.** Pada penelitian ini menunjukkan adanya perbedaan jumlah gigi antara bayi yang mengkonsumsi ASI eksklusif dan non ASI eksklusif. Hasil dari analisa data didapatkan signifikansi ( $p > 0,05$ ) pada kelompok usia 4-6 bulan, signifikansi ( $p < 0,05$ ) pada kelompok usia 7-9 bulan dan kelompok usia 10-12 bulan. **Kesimpulan.** Adanya perbedaan signifikan dari jumlah gigi sulung pada anak kelompok usia 7-9 bulan dan 10-12 bulan yang mengkonsumsi ASI eksklusif dan non ASI eksklusif. Namun, tidak ada perbedaan yang signifikan dari kelompok usia 4-6 bulan yang mengkonsumsi ASI eksklusif maupun non ASI eksklusif.

**Kata kunci:** Erupsi gigi, gigi sulung, ASI eksklusif, non ASI eksklusif.