

## ABSTRAK

*Oral Thrush* sering ditemui pada bayi dan anak kecil yang minum susu dengan menggunakan botol atau dot yang tidak diperhatikan kebersihannya. Adanya sisa susu di dalam mulut bayi juga menjadi penyebab timbulnya *oral thrush*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan *oral hygiene* dengan kejadian *oral thrush* pada anak usia 0-2 tahun di BPS Ari Suprapti desa Tenggulunan Sidoarjo.

Desain penelitian ini yaitu analitik observasional yang bersifat *cross sectional*. Populasi pengasuh dan anaknya usia 0-2 tahun yaitu sebanyak 23 responden, jumlah sampel dipilih menggunakan tehnik purposive sampling dan ditemukan besar sampel 23 responden. Variabel independen adalah *oral hygiene* dan variabel dependen adalah *oral thrush*. Pengumpulan data menggunakan lembar observasi, data diolah dengan cara *editing, coding, scoring, dan tabulating* dan diuji menggunakan uji *chi-square*.

Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar (56,5%) anak memiliki *oral hygiene* baik dan sebagian besar (73,9%) anak tidak terjadi *oral thrush*. Uji *chi-square* didapatkan 2 sel tidak memenuhi syarat yaitu  $E < 5$ , sehingga dilanjutkan dengan uji *exact fisher* diperoleh nilai  $p = 0,052 > = 0,05$ ,  $H_0$  diterima berarti tidak ada hubungan *oral hygiene* dengan kejadian *oral thrush*.

Simpulan dari penelitian ini bahwa semakin baik *oral hygiene* tidak mempengaruhi terjadinya *oral thrush*. Meskipun demikian, diharapkan pada pengasuh tetap menjaga kesehatan mulut anak dan kebiasaan *oral hygiene* ini sebagai salah satu upaya pencegahan terjadinya *oral thrush*.

Kata kunci : *Oral hygiene, Oral thrush*