

## ABSTRAK

### TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI DENGAN KARIES GIGI

(STUDI PADA SISWA SMP BRAWIJAYA SAKTA 1)

**Latar belakang:** permasalahan penyakit gigi dan mulut khususnya karies gigi sebagai permasalahan umum yang terjadi di Indonesia. Karies gigi merupakan suatu penyakit yang ditandai dengan rusaknya jaringan keras gigi pada permukaan gigi dan menyebar ke bagian gigi yang lebih dalam. Termasuk remaja menjadi kelompok yang rentan untuk masalah gigi dan mulut. **Masalah:** hasil pengambilan data awal didapatkan tingginya persentase karies gigi (91%) pada siswa SMP Brawijaya Sakta 1 Surabaya. Dengan pengetahuan yang terbatas terkait kesehatan gigi dapat meningkatkan resiko terdapatnya karies gigi **Tujuan penelitian:** Untuk mengetahui adanya hubungan tingkat pengetahuan tentang kesehatan gigi dengan karies gigi siswa SMP Brawijaya Sakta I Surabaya. **Metode Penelitian:** untuk penelitian ini memiliki jenis penelitian analitik memanfaatkan metode cross sectional. Dengan jumlah responden untuk penelitian sejumlah 39 siswa SMP Brawijaya Sakta 1 Surabaya. Instrumen pengumpulan data yang dimanfaatkan merupakan kuesioner untuk mengukur pengetahuan kesehatan gigi dan lembar pemeriksaan untuk mengidentifikasi karies gigi. Teknik analisa data yaitu memanfaatkan Uji Chi Square. **Hasil:** Hasil uji dari penelitian ini diperoleh nilai *asympt.sig (2-tailed)* atau nilai  $p$  sejumlah  $0,000 < \text{nilai } \alpha (0,05)$ . **Kesimpulan:** terdapat hubungan bermakna antara tingkat pengetahuan kesehatan gigi dengan karies gigi pada siswa SMP Brawijaya Sakta 1 Surabaya.

Kata kunci : Pengetahuan, karies gigi, siswa SMP