## **ABSTRAK**

## PENGARUH FAKTOR KARAKTERISTIK TERHADAP TINGKAT KECEMASAN DENTAL PADA TINDAKAN PENCABUTAN GIGI ANAK DI SDN PEKARUNGAN KEC. SUKODONO

Penggunaan instrument pada tindakan pencabutan gigi yang mendominasi adalah alat yang tajam seperti jarum suntik, elevator (bein), serta tang cabut yang dilakukan bertahap maupun bergantian ke dalam rongga mulut, inilah penyebab yang sering menimbulkan kecemasan pasien dalam tindakan pencabutan gigi. Penyebab utama menurunnya kesehatan gigi dan mulut dapat juga disebabkan rasa takut dan cemas terhadap tenaga medis gigi. Masalah: Terdapat kecemasan dental pada tindakan pencabutan gigi anak di SDN Pekarungan Kec. Sukodono, dari hasil pengambilan data awal diketahui sebesar 40% mengalami kecemasan rendah dan sedang. Tujuan: Untuk mengetahui pengaruh faktor karakteristik terhadap tingkat kecemasan dental pada tindakan pencabutan gigi anak di SDN Pekarungan Kec. Sukodono. Metode: Penelitian menggunakan analitik cross sectional dengan teknik purposive sampling. Sampel penelitian adalah anak berusia 8-12 tahun yang sudah pernah menerima perawatan pencabutan gigi di pelayanan kesehatan serta didapatkan sampel sebesar 87 responden. Penelitian ini dilakukan di SDN Pekarungan Kec. Sukodono pada bulan Januari 2022. Teknik pengolahan dan analisis data dilakukan dengan uji *chi-square* dan uji regresi logistik ordinal. **Hasil:** Terdapat dua faktor yang berpengaruh terhadap kecemasan dental pada tindakan pencabutan gigi anak di SDN Pekarungan Kec. Sukodono dengan uji chi-square yaitu faktor jenis kelamin (p-value=0,035) dan faktor pendidikan orang tua (p-value =0,001) serta terdapat faktor yang paling berpengaruh secara signifikan dengan uji analisis regresi logistik yaitu faktor pendidikan orang tua (p-value=0,001) yang bermakna bahwa berpengaruh kuat.

**Kata Kunci:** Tingkat Kecemasan *Dental*, Faktor Karakteristik, Pencabutan Gigi Anak.