

ABSTRAK

Nama : Noer Anisa
Program Studi : Kedokteran Gigi Program Sarjana
Judul : Persepsi Orang Tua Terhadap Penggunaan Silver Diamine Fluor (SDF) Sebagai Alternatif Perawatan Karies Pada Anak Usia 6-12 Tahun Di Kelurahan Pegangsaan Dua Jakarta Utara

Latar Belakang: *Silver Diamine Fluor (SDF)* adalah salah satu bahan yang sangat efektif untuk perawatan karies pada anak, tetapi penggunaan SDF di Indonesia masih belum optimal. **Tujuan:** Mengetahui persepsi orang tua terhadap penggunaan Silver Diamine Fluoride (SDF) sebagai alternatif perawatan karies pada anak usia 6-12 tahun di Kelurahan Pegangsaan Dua, Jakarta Utara serta tinjauannya dari sisi Islam. **Metode Penelitian:** Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan *cross sectional study*. Sampel penelitian ini adalah orang tua yang memiliki anak usia 6-12 tahun di kelurahan Pegangsaan Dua, Jakarta Utara. Penelitian ini menggunakan kuesioner dalam bentuk *G-form* yang terdiri dari 6 pertanyaan. **Hasil:** Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa orang tua memilih penggunaan SDF sebesar 70.4% untuk gigi anterior dan 73.9% untuk gigi posterior pada anak yang kooperatif, 69.6% untuk gigi anterior dan 75.7% untuk gigi posterior pada anak yang tidak kooperatif, dan 73.9% untuk gigi anterior dan 76.5% untuk gigi posterior pada kondisi pandemi. **Kesimpulan:** Mayoritas orang tua memilih SDF sebagai alternatif perawatan gigi untuk menjaga kesehatan gigi anak sesuai dengan tujuan dari *Maqashid asy-Syariah, Hifdz an-Nafs* (menjaga jiwa) dan *Hifdz al-Nasl* (menjaga keturunan).

Kata Kunci: Persepsi, orang tua, SDF, kooperatif, pandemi.

ABSTRACT

Name : Noer Anisa
Study Program : Dentistry Undergraduate Program
Title : Parents' Perception of the Use of Silver Diamine Fluor (SDF) as an Alternative for Caries Treatment in Children aged 6-12 Years in Pegangsaan Dua Village, North Jakarta

Background: Silver Diamine Fluor (SDF) is one of the most effective ingredients for caries treatment for children. However, the use of SDF in Indonesia is still not optimal. **Purpose:** To discover the parents' perception of Silver Diamine Fluoride (SDF) as an alternative to caries treatment in children aged 6-12 years in Pegangsaan Dua, North Jakarta, and the point of view according to the Islamic perspective. **Methods:** This is descriptive with a cross-sectional study. The sample in this study is parents with children aged 6-12 years in Pegangsaan Dua, North Jakarta. This study used a questionnaire in the form of a G-form consisting of 6 questions. **Results:** The results of this study showed that parents chose the use of SDF by 70.4% for anterior teeth and 73.9% for posterior teeth in cooperative children, 69.6% for anterior teeth and 75.7% for posterior teeth in uncooperative children, and 73.9% for anterior teeth and 76.5% for posterior teeth in pandemic conditions. **Conclusion:** Most parents choose SDF as an alternative dental treatment to maintain children's dental health to the objectives of Maqashid ash-Syariah, Hifdz an-Nafs (protecting the soul), and Hifdz al-Nasl (protecting the lineage).

Keywords: Perception, parents, SDF, cooperative, pandemic.