

## ABSTRAK

Usia Pubertas menurut *World Health Organization* adalah usia 10-19 tahun, pada anak perempuan umumnya pubertas mulai dialami pada usia 9 hingga 14 tahun yang ditandai dengan terjadi menstruasi. Hormon yang berperan selama masa pubertas perempuan disebut dengan hormon steroid yaitu estrogen dan progesterone. Peningkatan produksi hormon menyebabkan vasodilatasi pembuluh darah yang meningkatkan volume darah menuju gingiva dan membuat gingiva lebih rentan terhadap *plaque*. Fluktuasi hormon steroid mengubah aliran darah menuju gingiva meningkat, perubahan hormonal ini merupakan salah satu faktor terjadinya penyakit yang disebut dengan Gingivitis. Kejadian gingivitis di usia pubertas dikenal dengan istilah Gingivitis Pubertas. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui bagaimana gambaran gingivitis pada anak perempuan usia pubertas (10-19) tahun di Panti Asuhan Al-Falah Padang. Jenis penelitian ini adalah deskriptif observasional dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan pada bulan Desember 2023 dengan jumlah sampel 70 responden yang diambil menggunakan teknik pengambilan *non probability sampling* yaitu *purposive sampling* dengan kriteria inklusi. Pengambilan data dilakukan dengan pemeriksaan indeks gingiva dengan metode *loe and sillness*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 70 anak perempuan usia pubertas (10-19) tahun di Panti Asuhan Al-Falah Padang yang menjadi responden sebagian besar berusia 12 tahun yaitu sebanyak (28.6%) dengan jenis kelamin responden yaitu perempuan 70 (100%). Hasil penelitian menunjukkan bahwa anak perempuan usia pubertas (10-19) tahun di Panti Asuhan Al-Falah Padang sebagian besar mengalami gingivitis kategori sedang sebanyak (60.0%). Berdasarkan hasil penelitian ini maka dapat ditarik kesimpulan gambaran gingivitis pada anak perempuan usia pubertas (10-19) tahun di Panti Asuhan Al-Falah Padang berada pada kategori sedang yaitu 60%. Dari 70 responden usia 10-19 tahun yang paling dominan mengalami gingivitis adalah usia anak 12 tahun (28.6%).

**Kata Kunci : Usia Pubertas, Perempuan, Hormon Steroid, Gingivitis Pubertas**

**Halaman Pengesahan**

**SKRIPSI**

**GAMBARAN GINGIVITIS PADA ANAK PEREMPUAN USIA  
PUBERTAS (10-19) TAHUN DI PANTI ASUHAN AL-FALAH PADANG**

Oleh:

**SITI AWWALU RAHMANISA**

**2010070110047**

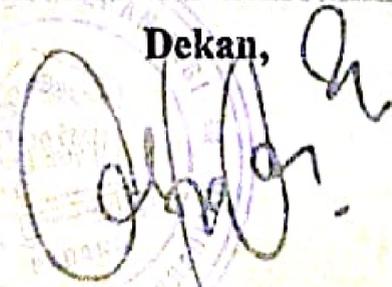
Telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal 20 Januari 2024  
dan dinyatakan LULUS memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji Skripsi**

- |   |            |                |
|---|------------|----------------|
| 1. drg. Netta Anggraini MDSc., Sp.Perio   | Ketua      | .....<br>Netta |
| 2. Apt. Eka Desnita M.Farm                | Sekretaris | .....<br>Eka   |
| 3. Dr.drg. Citra Lestari, MDSc., Sp.Perio | Anggota    | .....<br>Citra |

Padang, 20 Januari 2024  
Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Baiturrahmah

Dekan,



Handwritten signature of Dr. drg. Citra Lestari, MDSc., Sp.Perio, written over a circular official stamp of Universitas Baiturrahmah.

Dr. drg. Citra Lestari, MDSc., Sp.Perio

NIDN: 1006068001