

BAB 4

METODE PENELITIAN

4.1 Jenis Penelitian

Jenis Penelitian yang dilakukan adalah jenis penelitian laboratorium eksperimental

4.2. Subjek dan Spesimen Penelitian

Penelitian ini menggunakan tikus Strain Sprague-Dawley dengan usia dan jenis kelamin yang sama (jantan) sebagai subjek penelitian. Sebagai spesimen penelitian adalah irisan mukosa mulut dari setiap subjek penelitian.

4.3. Tempat Penelitian

Tempat

- Laboratorium Biologi Oral FKG UI
- Kandang Hewan Bagian Histologi FK UI
- Laboratorium Histologi FK UI

4.4. Alat dan Bahan yang Digunakan

Alat

1. Gunting Jaringan
2. Pinset
3. *Scalpel*
4. Sarung Tangan
5. Masker
6. Mikroskop cahaya

Bahan

1. Tikus Strain Sprague Dawley, usia dan jenis kelamin yang sama.
2. NaCl 0,9%
3. Ekstrak daging Aloe vera