

## DAFTAR ISI

|                                                                |             |
|----------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>HALAMAN SAMPUL BELAKANG .....</b>                           | <b>i</b>    |
| <b>LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....</b>                           | <b>ii</b>   |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN DAN PERSETUJUAN.....</b>                  | <b>iii</b>  |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....</b>                          | <b>iv</b>   |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>                    | <b>v</b>    |
| <b>BIODATA PENELITI.....</b>                                   | <b>vi</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                                     | <b>vii</b>  |
| <b>ABSTRAK .....</b>                                           | <b>ix</b>   |
| <b>ABSTRACT .....</b>                                          | <b>x</b>    |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                                         | <b>xi</b>   |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                                      | <b>xiv</b>  |
| <b>DAFTAR BAGAN .....</b>                                      | <b>xv</b>   |
| <b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>                                   | <b>xvi</b>  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                                   | <b>xvii</b> |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                                  | <b>1</b>    |
| 1.1 Latar Belakang .....                                       | 1           |
| 1.2 Identifikasi Masalah.....                                  | 4           |
| 1.2.1 Faktor Penderita Penyakit Diabetes Mellitus Tipe-2 ..... | 4           |
| 1.2.2 Faktor Lingkungan.....                                   | 5           |
| 1.2.3 Perilaku Petugas Kesehatan .....                         | 5           |
| 1.3 Batasan Masalah .....                                      | 6           |
| 1.4 Rumusan Masalah .....                                      | 6           |
| 1.5 Tujuan Penelitian .....                                    | 6           |
| 1.5.1 Tujuan Umum .....                                        | 6           |
| 1.5.2 Tujuan Khusus .....                                      | 7           |
| 1.6 Manfaat Penelitian .....                                   | 7           |
| 1.6.1 Bagi Institusi .....                                     | 7           |
| 1.6.2 Bagi Peneliti.....                                       | 7           |
| 1.6.3 Bagi Pelayanan Kesehatan.....                            | 8           |
| 1.6.4 Bagi Lansia Penderita Diabetes Mellitus Tipe-2 .....     | 8           |
| 1.7 Keaslian Penelitian.....                                   | 8           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                            | <b>11</b>   |
| 2.1 Pengetahuan .....                                          | 11          |
| 2.1.1 Definisi Pengetahuan .....                               | 11          |

|       |                                                                       |           |
|-------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| 2.1.2 | Tingkat Pengetahuan.....                                              | 11        |
| 2.1.3 | Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap Pengetahuan.....              | 13        |
| 2.1.4 | Kategori Tingkat Pengetahuan.....                                     | 14        |
| 2.2   | Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut.....                            | 14        |
| 2.2.1 | Definisi Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut .....                  | 14        |
| 2.2.2 | Tujuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut .....                    | 15        |
| 2.2.3 | Waktu dan Frekuensi Menyikat Gigi .....                               | 15        |
| 2.2.4 | Cara Menyikat Gigi .....                                              | 15        |
| 2.2.5 | Penggunaan Pasta Gigi .....                                           | 16        |
| 2.2.6 | Diet Makanan yang berkaitan dengan Kesehatan Gigi.....                | 17        |
| 2.2.7 | Kontrol Rutin Enam Bulan Sekali .....                                 | 17        |
| 2.3   | Lanjut Usia (Lansia).....                                             | 17        |
| 2.3.1 | Definisi Lansia .....                                                 | 17        |
| 2.3.2 | Batasan Umur Lanjut Usia.....                                         | 18        |
| 2.3.3 | Ciri – Ciri Lanjut Usia .....                                         | 19        |
| 2.3.4 | Perubahan Yang Terjadi Pada Lanjut Usia.....                          | 19        |
| 2.4   | Diabetes Mellitus Tipe-2.....                                         | 20        |
| 2.4.1 | Definisi Diabetes Mellitus Tipe-2.....                                | 20        |
| 2.4.2 | Patogenesis Diabetes Mellitus Tipe-2.....                             | 21        |
| 2.4.3 | Faktor yang Mempengaruhi Diabetes Mellitus Tipe-2.....                | 21        |
| 2.5   | <i>Periodontitis</i> .....                                            | 23        |
| 2.5.1 | Definisi <i>Periodontitis</i> .....                                   | 23        |
| 2.5.2 | Etiologi Penyebab <i>Periodontitis</i> .....                          | 24        |
| 2.5.3 | Gejala dan Tanda <i>Periodontitis</i> .....                           | 25        |
| 2.5.4 | Cara Mencegah <i>Periodontitis</i> .....                              | 26        |
| 2.5.5 | Cara Perawatan <i>Periodontitis</i> .....                             | 26        |
| 2.6   | Hubungan Diabetes Mellitus Tipe-2 dengan <i>Periodontitis</i> .....   | 28        |
| 2.7   | CPITN ( <i>Community Periodontal Index for Treatment Need</i> ) ..... | 28        |
| 2.8   | Teori Lawrence Green.....                                             | 29        |
| 2.9   | Teori Hendrik L Blum (1974) .....                                     | 30        |
|       | <b>BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS .....</b>                    | <b>32</b> |
| 3.1   | Kerangka Konsep Penelitian.....                                       | 32        |
| 3.2   | Hipotesis Penelitian.....                                             | 33        |
|       | <b>BAB IV METODE PENELITIAN.....</b>                                  | <b>34</b> |
| 4.1   | Jenis Penelitian.....                                                 | 34        |
| 4.2   | Populasi Penelitian.....                                              | 34        |

|                                                                                                                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 4.3 Sampel Penelitian.....                                                                                                                                        | 34        |
| 4.4 Teknik Pengambilan Data .....                                                                                                                                 | 35        |
| 4.5 Lokasi Penelitian.....                                                                                                                                        | 36        |
| 4.6 Waktu Penelitian .....                                                                                                                                        | 36        |
| 4.7 Metode Pengumpulan Data.....                                                                                                                                  | 36        |
| 4.8 Instrumen Pengumpulan Data.....                                                                                                                               | 36        |
| 4.9 Prosedur Pengambilan Data.....                                                                                                                                | 36        |
| 4.10 Teknik Analisis Data .....                                                                                                                                   | 38        |
| 4.11 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....                                                                                                           | 39        |
| <b>BAB V HASIL PENGUMPULAN DATA DAN ANALISIS DATA .....</b>                                                                                                       | <b>41</b> |
| 5.1 Gambaran Umum.....                                                                                                                                            | 41        |
| 5.1.1 Data Demografi.....                                                                                                                                         | 41        |
| 5.1.2 Karakteristik Responden.....                                                                                                                                | 42        |
| 5.2 Hasil Pengumpulan Data dan Analisis Data .....                                                                                                                | 44        |
| 5.2.1 Hasil Analisis Univariat .....                                                                                                                              | 44        |
| 5.2.2 Hasil Analisis Bivariat .....                                                                                                                               | 45        |
| <b>BAB VI PEMBAHASAN.....</b>                                                                                                                                     | <b>47</b> |
| 6.1 Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Lansia Penderita<br>Diabetes Mellitus Tipe-2 (DMT-2) .....                                                  | 47        |
| 6.2 Skor CPITN Jaringan Periodontal Lansia Penderita Diabetes Mellitus Tipe-2<br>(DMT-2) .....                                                                    | 48        |
| 6.3 Hubungan Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Lansia<br>Penderita Diabetes Mellitus Tipe-2 (DMT-2) dengan Kejadian <i>Periodontitis</i><br>..... | 50        |
| <b>BAB VII SIMPULAN DAN SARAN.....</b>                                                                                                                            | <b>53</b> |
| 7.1 Simpulan .....                                                                                                                                                | 53        |
| 7.2 Saran.....                                                                                                                                                    | 53        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b>                                                                                                                                             |           |
| <b>LAMPIRAN</b>                                                                                                                                                   |           |