

## DAFTAR ISI

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| PENGESAHAN .....                         | ii  |
| DAFTAR ISI.....                          | ii  |
| DAFTAR GAMBAR .....                      | v   |
| DAFTAR TABEL .....                       | vi  |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....          | vii |
| ABSTRAK .....                            | x   |
| ABSTRACT.....                            | xi  |
| BAB I PENDAHULUAN .....                  | 1   |
| A. Latar Belakang .....                  | 1   |
| B. Perumusan Masalah .....               | 4   |
| C. Tujuan Penelitian .....               | 5   |
| D. Manfaat Penelitian .....              | 5   |
| E. Keaslian Penelitian.....              | 7   |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA .....              | 9   |
| A. Telaah Pustaka .....                  | 9   |
| B. Kerangka Teori.....                   | 30  |
| C. Kerangka Konsep .....                 | 31  |
| D. Hipotesis.....                        | 32  |
| BAB III METODE PENELITIAN.....           | 33  |
| A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....  | 33  |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian .....     | 33  |
| C. Subyek Penelitian.....                | 33  |
| D. Identifikasi Variabel Penelitian..... | 35  |
| E. Definisi Operasional Variabel.....    | 35  |
| F. Instrumen Penelitian.....             | 39  |
| G. Cara Analisis Data.....               | 39  |
| H. Etika Penelitian .....                | 40  |
| I. Keterbatasan Penelitian .....         | 40  |
| J. Jalannya Penelitian.....              | 41  |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....        | 42  |
| A. Hasil Penelitian .....                | 42  |

|                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------|----|
| 1. Analisis Univariat.....                                   | 43 |
| 2. Analisis Bivariabel .....                                 | 47 |
| 3. Analisis Multivariabel .....                              | 50 |
| 4. Uji Diagnostik .....                                      | 54 |
| B. Pembahasan.....                                           | 56 |
| 1. Karakteristik Subjek Penelitian .....                     | 56 |
| 2. Hubungan Obesitas dengan Diabetes Melitus .....           | 58 |
| 3. Hubungan Obesitas Sentral dengan Diabetes Melitus .....   | 60 |
| 4. Hubungan Variabel Bebas Lain dengan Diabetes Melitus..... | 62 |
| 5. Uji Diagnostik .....                                      | 72 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....                              | 78 |
| A. Kesimpulan .....                                          | 78 |
| B. Saran.....                                                | 78 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                                         | 79 |
| Lampiran 1 Formulir Permintaan Data .....                    | 91 |
| Lampiran 2 Kuisisioner Riskesdas 2018 .....                  | 94 |
| Lampiran 3 Surat Keterangan Etik.....                        | 96 |
| Lampiran 4 Surat Keterangan Penggunaan Data .....            | 97 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                                     |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1. Kerangka Teori.....                                                                       | 30 |
| Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian .....                                                          | 31 |
| Gambar 3. Alur Pengambilan Subjek Penelitian .....                                                  | 34 |
| Gambar 4. Alur Seleksi Subjek Penelitian .....                                                      | 43 |
| Gambar 5. Prevalensi Diabetes Melitus Menurut Jenis Kelamin. Laki-laki (A)<br>Perempuan (B) .....   | 45 |
| Gambar 7. Gambaran Perilaku Responden Penelitian .....                                              | 46 |
| Gambar 6. Distribusi Obesitas dan Obesitas Sentral pada Kelompok Diabetes dan<br>Non Diabetes ..... | 46 |

## DAFTAR TABEL

|                                                                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1. Keaslian Penelitian .....                                                                                                    | 7  |
| Tabel 2. Definisi Operasional Variabel.....                                                                                           | 35 |
| Tabel 3. Karakteristik Subjek Penelitian berdasarkan Diagnosa DM (Tertimbang).....                                                    | 44 |
| Tabel 4. Hasil Uji Bivariabel Hubungan Variabel Bebas dengan Diabetes Melitus.....                                                    | 48 |
| Tabel 5. Hasil Uji Bivariabel Hubungan Variabel Lain dengan Diabetes Melitus .....                                                    | 48 |
| Tabel 6. Hasil Analisis Multivariabel Hubungan Obesitas dan Diabetes Melitus dengan Mempertimbangkan Variabel Bebas Lain .....        | 51 |
| Tabel 7. Hasil Analisis Multivariabel Hubungan Obesitas Sentral dan Diabetes Melitus dengan Mempertimbangkan Variabel Bebas Lain..... | 52 |
| Tabel 8. Nilai AUC Indikator Obesitas terhadap Kejadian Diabetes Melitus .....                                                        | 55 |
| Tabel 9. Titik Potong Indikator Obesitas Berdasarkan Jenis Kelamin .....                                                              | 56 |