

DAFTAR ISI

Halaman

| | |
|---|-----|
| HALAMAN JUDUL | i |
| KATA PENGANTAR | ii |
| DAFTAR ISI | iii |
| DAFTAR TABEL | v |
| DAFTAR GAMBAR | vi |
| BAB I. PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Identifikasi Masalah | 4 |
| C. Pembatasan Masalah | 5 |
| D. Perumusan Masalah | 5 |
| E. Tujuan Penelitian | 5 |
| 1. Tujuan Umum | 5 |
| 2. Tujuan Khusus | 5 |
| F. Manfaat Penelitian | 6 |
| 1. Bagi Puskesmas | 6 |
| 2. Bagi Ahli Gizi | 6 |
| 3. Bagi Responden | 6 |
| 4. Bagi Universitas | 6 |
| G. Keterbaruan Penelitian | 7 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS | 9 |
| A. Glukosa Darah | 9 |
| 1. Metabolisme Glukosa | 9 |
| 2. Hormon | 10 |
| 3. Hipoglikemia | 10 |
| 4. Hiperglikemia | 11 |
| B. Diabetes Melitus (DM) | 11 |
| 1. Klasifikasi DM | 11 |
| 2. Patofisiologi DM | 12 |
| 3. Diagnosis DM | 13 |
| 4. Penyebab Penyakit DM | 13 |
| 5. Faktor yang Mempengaruhi DM | 14 |
| C. Kebutuhan Zat Gizi Penderita DM | 16 |
| D. Indeks Glikemik | 17 |
| 1. Jenis-jenis Indeks Glikemik | 18 |
| 2. Faktor-faktor yang mempengaruhi Indeks Glikemik | 18 |
| E. Status Gizi | 20 |
| F. Hubungan Asupan Energi dan Zat Gizi Makro dengan Kadar Glukosa Darah | 22 |
| G. Hubungan Indeks Glikemik dengan Kadar Glukosa Darah | 22 |
| H. Hubungan IMT dengan Kadar Glukosa Darah | 23 |

| | | |
|----------------------|--|----|
| I. | Hubungan RLPP dengan Kadar Glukosa Darah | 24 |
| J. | Kerangka Berfikir..... | 25 |
| K. | Kerangka Konsep | 26 |
| L. | Hipotesis | 27 |
| BAB III. | METODE PENELITIAN | 28 |
| A. | Tempat dan Waktu Penelitian | 28 |
| B. | Jenis Penelitian | 28 |
| C. | Populasi dan Sampel | 28 |
| | 1. Populasi | 28 |
| | 2. Sampel | 28 |
| D. | Jenis Data | 29 |
| | 1. Data Primer | 29 |
| | 2. Data Sekunder | 30 |
| E. | Sumber Data | 30 |
| | 1. Instrumen Penelitian..... | 30 |
| | 2. Definisi Konseptual..... | 30 |
| | 3. Definisi Operasional..... | 32 |
| F. | Teknik Pengolahan Data dan Analisa Data | 33 |
| | 1. Pengolahan Data | 33 |
| | 2. Analisa Data | 34 |
| | a. Analisis Data Univariat..... | 34 |
| | b. Analisis Bivariat | 34 |
| BAB IV. | HASIL PENELITIAN..... | 39 |
| A. | Gambaran Umum Lokasi | 39 |
| B. | Data Univariat..... | 39 |
| C. | Data Bivariat..... | 42 |
| BAB V. | PEMBAHASAN | 46 |
| A. | Data Univariat..... | 46 |
| B. | Data Bivariat..... | 48 |
| BAB VI. | KESIMPULAN DAN SARAN | 60 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 62 |
| Lampiran | | |