

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|---------|
| DAFTAR TABEL..... | iii |
| DAFTAR GAMBAR | iv |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 5 |
| C. Tujuan Penelitian | 6 |
| D. Manfaat Penelitian | 6 |
| E. Kerangka Teori..... | 7 |
| F. Kerangka Konsep..... | 8 |
| G. Hipotesis..... | 8 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 9 |
| A. Diabetes Melitus..... | 9 |
| 1. Definisi..... | 9 |
| 2. Klasifikasi | 10 |
| 3. Manifestasi Klinis | 11 |
| 4. Kriteria Diagnosis | 12 |
| 5. Faktor Risiko..... | 14 |
| 6. Tatalaksana..... | 15 |
| 7. Komplikasi | 25 |
| B. Lipid | 32 |
| 1. Definisi | 32 |
| 2. Jenis..... | 34 |
| 3. Metabolisme Lipoprotein | 36 |
| 4. Trigliserida dan Pemeriksaan Trigliserida | 41 |
| 5. Dislipidemia | 44 |

| | |
|--|----|
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 49 |
| A. Desain Penelitian..... | 49 |
| B. Waktu dan Tempat Penelitian | 49 |
| C. Populasi dan Sampel | 50 |
| D. Kriteria Inklusi | 50 |
| E. Kriteria Eksklusi..... | 51 |
| F. Variabel Penelitian | 51 |
| G. Definisi Operasional..... | 51 |
| H. Prosedur Penelitian..... | 52 |
| I. Pengumpulan Data | 52 |
| J. Pengolahan dan Penyajian Data | 52 |
| | |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 53 |
| A. Hasil | 53 |
| B. Pembahasan..... | 57 |
| | |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... | 72 |
| A. Kesimpulan | 72 |
| B. Saran..... | 72 |
| | |
| DAFTAR PUSTAKA | 74 |

DAFTAR TABEL

| Tabel | Halaman |
|---|---------|
| 1. Klasifikasi DM menurut PERKENI..... | 10 |
| 2. Kriteria diagnosis DM..... | 12 |
| 3. Target penatalaksanaan diabetes | 16 |
| 4. Penggolongan obat hipoglikemik oral | 24 |
| 5. Kadar lemak darah dalam tubuh | 44 |
| 6. Hasil penelitian profil trigliserida terhadap 64 orang pasien DM tipe 2 di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek, Bandar Lampung..... | 54 |
| 7. Jenis protein pembawa glukosa..... | 60 |
| 8. Klasifikasi berat badan lebih dan obesitas pada orang dewasa berdasarkan IMT | 66 |

DAFTAR GAMBAR

| Gambar | Halaman |
|---|---------|
| 1. Langkah diagnosis DM | 14 |
| 2. Struktur lipoprotein | 34 |
| 3. Metabolisme lipoprotein jalur eksogen | 37 |
| 4. Metabolisme lipoprotein jalur endogen | 39 |
| 5. Metabolisme lipoprotein jalur reverse kolesterol transport..... | 40 |
| 6. Proses pemeriksaan trigliserida..... | 43 |
| 7. Cobas integra 400 plus | 44 |
| 8. Jenis kelamin pasien..... | 55 |
| 9. Interpretasi kadar trigliserida | 56 |
| 10. Angka kejadian hipertrigliseridemia berdasarkan jenis kelamin | 56 |
| 11. Siklus krebs | 62 |