

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | Error! Bookmark not defined. |
| DAFTAR ISI | Error! Bookmark not defined. |
| SURAT PERNYATAAN | iii |
| PRAKATA..... | iv |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR SINGKATAN | xii |
| DAFTAR TABEL..... | xiii |
| DAFTAR GAMBAR..... | xiv |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xv |
| INTISARI | xvi |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1. Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah..... | 3 |
| 1.3. Tujuan Penelitian | 3 |
| 1.3.1. Tujuan Umum | 3 |
| 1.3.2. Tujuan Khusus | 3 |
| 1.4. Manfaat Penelitian | 4 |
| 1.4.1. Manfaat Teoritis..... | 4 |

| | |
|---|----------|
| 1.4.2. Manfaat Praktis | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 5 |
| 2.1. Stroke | 5 |
| 2.1.1. Definisi Stroke | 5 |
| 2.1.2. Epidemiologi Stroke | 5 |
| 2.1.3. Klasifikasi Stroke | 6 |
| 2.1.4. Patofisiologi Stroke..... | 9 |
| 2.1.5. Faktor Risiko Stroke | 10 |
| 2.1.5.1. Usia | 11 |
| 2.1.3.2. Jenis Kelamin..... | 11 |
| 2.1.3.3. Ras | 12 |
| 2.1.3.4. Herediter..... | 12 |
| 2.1.3.5. Hipertensi | 13 |
| 2.1.3.6. Diabetes Melitus | 13 |
| 2.1.3.7. Hiperkolesterolemia..... | 13 |
| 2.1.3.8. Penyakit Jantung..... | 14 |
| 2.1.3.9. Obesitas | 14 |
| 2.1.3.10. Peningkatan kadar fibrinogen..... | 15 |
| 2.1.3.11. Konsumsi Alkohol | 15 |
| 2.1.3.12. Merokok | 15 |

| | |
|--|----|
| 2.1.3.13. Infeksi..... | 16 |
| 2.1.3.14. Kontrasepsi Oral Tinggi Esterogen..... | 16 |
| 2.1.6. Gejala Stroke..... | 17 |
| 2.1.7. Diagnosis Stroke | 18 |
| 2.1.7.1. Anamnesa..... | 18 |
| 2.1.7.2. Pemeriksaan Fisik | 19 |
| 2.1.7.3. Pemeriksaan Penunjang | 22 |
| 2.2. Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Stroke non Hemoragik..... | 23 |
| 2.2.1. Diabetes Melitus | 23 |
| 2.2.1.1. Definisi Diabetes Melitus..... | 23 |
| 2.2.1.2. Klasifikasi Diabetes Melitus | 24 |
| 2.2.2.3. Diagnosis Diabetes Melitus | 26 |
| 2.2.2. Hipertensi | 27 |
| 2.2.2.1. Definisi Hipertensi | 27 |
| 2.2.2.2. Klasifikasi Tekanan Darah..... | 27 |
| 2.2.3. Hiperkolesterolemia | 28 |
| 2.2.3.1. Definisi Hiperkolesterolemia | 28 |
| 2.2.3.2. Profil Kolesterol..... | 28 |
| 2.3. Pengaruh Faktor Risiko Terhadap Stroke non Hemarogik | 30 |
| 2.3.1. Pengaruh Diabetes Melitus Terhadap Stroke non Hemoragik | 30 |

| | |
|--|-----------|
| 2.3.2. Pengaruh Hipertensi Terhadap Stroke non Hemoragik..... | 32 |
| 2.3.3. Pengaruh Hiperkolesterolemia terhadap Stroke non Hemoragik..... | 33 |
| 2.4. Kerangka Teori | 36 |
| 2.5. Kerangka Konsep..... | 37 |
| 2.6. Hipotesis | 37 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 37 |
| 3.1. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian | 37 |
| 3.2. Variabel dan Definisi Operasional..... | 37 |
| 3.2.1. Variabel Penelitian..... | 37 |
| 3.2.1.1. Variabel Bebas | 37 |
| 3.2.1.2. Variabel Terikat | 37 |
| 3.2.2. Definisi Operasional | 37 |
| 3.2.2.1. Stroke non hemoragik | 37 |
| 3.2.2.2. Diabetes Melitus | 38 |
| 3.2.2.3. Hipertensi | 38 |
| 3.2.2.4. Hiperkolesterolemia | 39 |
| 3.3. Populasi dan Sampel | 39 |
| 3.3.1. Populasi..... | 39 |
| 3.3.1.1 Populasi Target | 39 |
| 3.3.1.2 Populasi Terjangkau..... | 39 |

| | |
|---|----|
| 3.3.2. Sampel..... | 40 |
| 3.3.2.1. Inklusi | 40 |
| 3.3.2.2. Eksklusi..... | 40 |
| 3.3.2.3. Besar Sampel | 40 |
| 3.4. Instrumen dan Bahan Penelitian | 42 |
| 3.5. Cara Penelitian | 42 |
| 3.5.1. Perencanaan | 42 |
| 3.5.2. Pelaksanaan Penelitian..... | 42 |
| 3.5.2.1. Perizinan | 42 |
| 3.5.2.2. Pengumpulan Data | 42 |
| 3.5.3. Skema Penelitian..... | 44 |
| 3.5.4. Pengolahan Data..... | 44 |
| 3.5.3.1. Analisis data..... | 44 |
| 3.5.3.2. Penulisan Laporan..... | 44 |
| 3.6. Tempat dan Waktu Penelitian | 44 |
| 3.6.1. Tempat Penelitian | 44 |
| 3.6.2. Waktu Penelitian | 45 |
| 3.7. Analisis Hasil | 45 |
| 3.7.1. Teknik Analisis | 45 |
| 3.7.2. Analisis Data | 45 |

| | |
|--|-----------|
| 3.7.2.1. Analisis Univariat | 45 |
| 3.7.2.2. Analisis Bivariat..... | 45 |
| 3.7.2.3. Analisis Multivariat..... | 46 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 47 |
| 4.1. Hasil Penelitian | 47 |
| 4.2. Pembahasan..... | 50 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... | 55 |
| 5.1. Kesimpulan | 56 |
| 5.2. Saran | 57 |
| DAFTAR PUSTAKA | 58 |
| LAMPIRAN..... | 61 |