



## DAFTAR ISI

|   |      |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL .....   | i    |
| HALAMAN PENGESAHAN .....  | ii   |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....   | iii  |
| KATA PENGANTAR .....  | iv   |
| DAFTAR ISI.....   | vi   |
| DAFTAR TABEL.....   | viii |
| DAFTAR SINGKATAN .....  | ix   |
| DAFTAR LAMPIRAN.....  | x    |
| DAFTAR BAGAN .....  | xi   |
| BAB I PENDAHULUAN.....  | 1    |
| A. Latar Belakang .....   | 1    |
| B. Rumusan Masalah .....  | 3    |
| C. Pertanyaan Penelitian.....   | 3    |
| D. Tujuan Penelitian .....  | 3    |
| E. Manfaat Penelitian .....   | 4    |
| F. Keaslian Penelitian.....   | 4    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....   | 6    |
| A. Status Hidrasi .....   | 6    |
| 1. Definisi.....  | 6    |
| 2. Faktor-Faktor Yang Mengikuti Kondisi Dehidrasi.....                          | 7    |
| B. Parameter Status Hidrasi.....  | 12   |
| 1. Perubahan Berat Badan .....  | 13   |
| 2. Parameter Kimia Darah.....   | 13   |
| 3. Parameter Urin .....   | 19   |
| 4. Analisis Impedan Bioelektrik ( <i>Bioelectric Impedance Analysis</i> ) ..... | 19   |
| 5. Tekanan Darah, Denyut Jantung Dan Intoleransi Ortostatik .....               | 20   |
| C. Stroke Iskemik Akut Dan Dehidrasi .....                                      | 20   |
| 1. Patofisiologi Stroke Iskemik Akut Pada Dehidrasi .....                       | 20   |
| 2. Perubahan Seluler Stroke Iskemik Akut Pada Dehidrasi.....                    | 24   |
| D. Dehidrasi Dan Luaran Stroke Iskemik.....                                     | 27   |
| E. Rasio BUN/Kreatinin Pada Pasien Stroke Iskemik Akut .....                    | 28   |
| F. Faktor yang Mempengaruhi Derajat Defisit Neurologis .....                    | 30   |
| G. NIHSS sebagai Skala Pengukuran Defisit Neurologis .....                      | 36   |
| H. Kerangka Teori .....   | 39   |
| I. Kerangka Konsep.....   | 40   |
| J. Hipotesis .....  | 40   |
| BAB III METODE PENELITIAN .....   | 41   |
| A. Rancangan Penelitian.....  | 41   |
| B. Subjek Penelitian .....  | 42   |
| C. Besar Sampel .....   | 43   |
| D. Tempat dan Waktu Penelitian.....   | 44   |
| E. Variabel Penelitian.....   | 44   |
| F. Definisi Operasional Variabel.....   | 44   |
| G. Pengolahan dan Analisis Data .....   | 49   |
| H. Alur Penelitian .....  | 50   |
| I. Etika Penelitian .....   | 51   |
| J. Jadwal Kegiatan Penelitian .....   | 51   |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....   | 52   |



|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| A. Hasil dan Pembahasan .....       | 52 |
| 1. Karakteristik Dasar Pasien ..... | 52 |
| 2. Analisis Bivariat.....           | 62 |
| 3. Analisis Multivariat .....       | 78 |
| B. Keterbatasan Penelitian.....     | 80 |
| BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....       | 81 |
| A. Simpulan .....                   | 81 |
| B. Saran .....                      | 81 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                | 82 |
| Lampiran .....                      | 92 |