



DAFTAR ISI

| | Halaman |
|------------------------------------|----------------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| LEMBAR PENGESAHAN TESIS..... | ii |
| HALAMAN PERNYATAAN | iii |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | iv |
| KATA PENGANTAR | v |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR TABEL..... | xii |
| DAFTAR GAMBAR | xiv |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xv |
| DAFTAR SINGKATAN | xvii |
| INTISARI..... | xviii |
| <i>ABSTRACT</i> | xix |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Penelitian | 1 |
| B. Perumusan Masalah..... | 5 |
| C. Tujuan Penelitian..... | 5 |
| D. Manfaat Penelitian..... | 5 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 5 |
| A. Stroke Iskemik..... | 5 |
| 1. Definisi Stroke..... | 5 |
| 2. Klasifikasi Stroke | 5 |
| 3. Epidemiologi Stroke | 6 |



| | |
|--|----|
| 4. Patofisiologi Stroke | 7 |
| 5. Faktor Risiko Stroke..... | 8 |
| 6. Tanda dan Gejala Stroke | 11 |
| 7. Penatalaksanaan Stroke | 12 |
| B. Atrial Fibrilasi pada Stroke | 16 |
| 1. Definisi Atrial Fibrilasi | 16 |
| 2. Etiologi Atrial Fibrilasi | 17 |
| 3. Klasifikasi Atrial Fibrilasi | 18 |
| 4. Manifestasi Klinis Atrial Fibrilasi | 19 |
| 5. Patofisiologi Pembentukan Trombus pada Atrial Fibrilasi | 21 |
| 6. Pencegahan Tromboemboli | 22 |
| 7. Management atrial fibrilasi | 25 |
| C. Antikoagulan | 28 |
| 1. Vitamin K antagonis..... | 28 |
| 2. <i>Unfractionated Heparin (UFH)</i> | 30 |
| 3. <i>Low-Molecular-Weight Heparin</i> | 31 |
| 4. <i>Intravenous Thrombin Inhibitors</i> | 32 |
| 5. Fondaparinux..... | 32 |
| 6. <i>New Anticoagulant</i> | 33 |
| D. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perdarahan..... | 35 |
| E. Landasan Teori | 37 |
| F. Kerangka Konsep | 40 |
| G. Hipotesis Penelitian..... | 41 |



| | |
|--|----|
| H. Alur Penelitian..... | 41 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 42 |
| A. Desain (Rancangan) Penelitian | 42 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian | 42 |
| C. Bahan, Subjek atau Materi Penelitian | 42 |
| 1. Bahan penelitian | 42 |
| 2. Subjek penelitian | 42 |
| 3. Materi penelitian..... | 43 |
| D. Identifikasi Variabel Penelitian..... | 44 |
| E. Definisi Operasional Variabel..... | 45 |
| F. Instrumen Penelitian..... | 46 |
| G. Jalannya Penelitian..... | 46 |
| 1. Tahap persiapan..... | 47 |
| 2. Tahap pelaksanaan | 47 |
| 3. Tahap pengolahan data | 47 |
| H. Analisis Data | 48 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 49 |
| A. Karakteristik Subjek..... | 50 |
| B. Efektivitas antikoagulan pada pasien stroke iskemik dan atrial fibrilasi .. | 55 |
| C. Keamanan antikoagulan pada pasien stroke iskemik dan atrial fibrilasi .. | 75 |
| D. Keterbatasan Penelitian | 84 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... | 86 |
| A. Kesimpulan..... | 86 |



| | |
|------------------------|-----|
| B. Saran | 86 |
| DAFTAR PUSTAKA | 88 |
| LAMPIRAN | 108 |
| RINGKASAN TESIS | 142 |
| THESIS SUMMARY | 153 |
| NASKAH PUBLIKASI | 164 |