

DAFTAR ISI**Halaman**

| | |
|---|----------|
| Sampul Dalam..... | i |
| Sampul Dalam..... | ii |
| Halaman Prasyarat Gelar Magister..... | iii |
| Halaman Pernyataan Orisinalitas..... | iv |
| Halaman Persetujuan..... | v |
| Halaman Pengesahan Panitia Penguji Tesis..... | vi |
| Ucapan Terima Kasih..... | vii |
| Abstrak..... | x |
| Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi Tesis..... | xii |
| Daftar Isi..... | xiii |
| Daftar Tabel..... | xvi |
| Daftar Gambar..... | xvii |
| Daftar Lampiran..... | xviii |
| Daftar Singkatan..... | xix |
| BAB 1.PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 5 |
| 1.3 Tujuan Penelitian..... | 6 |
| 1.3.1 Tujuan umum..... | 6 |
| 1.3.2 Tujuan khusus..... | 6 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 6 |
| 1.4.1 Manfaat teoritis..... | 6 |
| 1.4.2 Manfaat praktis..... | 6 |
| BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA..... | 7 |
| 2.1 Definisi dan Epidemiologi Morbus Hansen..... | 7 |
| 2.2 Patofisiologi Ulkus Morbus Hansen..... | 10 |
| 2.3 Proses Penyembuhan luka..... | 11 |
| 2.3.1 Fase Koagulasi dan Inflamasi | 12 |
| 2.3.2 Fase Proliferasi | 14 |
| 2.3.3 Fase <i>Remodelling</i> | 15 |

| | |
|--|-----------|
| 2.4 Patofisiologi Ulkus Kronis..... | 17 |
| 2.5 Terapi Ulkus Kronis..... | 19 |
| 2.5.1 Manajemen Ulkus Kronis Sederhana..... | 20 |
| 2.5.2 Manajemen Ulkus Kronis dengan Komplikasi..... | 21 |
| 2.6 Tanaman Teh Hijau (<i>Camelia sinesis</i>) | 23 |
| 2.6.1 Farmakokinetik EGCG..... | 24 |
| 2.6.2 Farmakodinamik EGCG..... | 26 |
| 2.6.3 EGCG dan penyembuhan luka..... | 28 |
| BAB 3. Kerangka Konseptual..... | 35 |
| 3.1 Kerangka konseptual penelitian..... | 35 |
| 3.2 Penjelasan kerangka konseptual..... | 36 |
| 3.3 Hipotesis Penelitian..... | 37 |
| BAB 4. Metode Penelitian..... | 38 |
| 4.1 Rancangan Penelitian..... | 38 |
| 4.2 Populasi dan Sampel Penelitian..... | 38 |
| 4.2.1 Populasi penelitian..... | 38 |
| 4.2.2 Sampel penelitian..... | 38 |
| 4.2.3 Besar sampel penelitian..... | 38 |
| 4.2.4 Kriteria penerimaan sampel..... | 39 |
| 4.2.5 Kriteria penolakan sampel..... | 39 |
| 4.2.6 Perkiraan besar sampel..... | 39 |
| 4.3 Teknik pengambilan sampel..... | 39 |
| 4.4 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel..... | 41 |
| 4.4.1 Variabel penelitian..... | 41 |
| 4.4.2 Definisi operasional..... | 41 |
| 4.5 Tempat dan Waktu Penelitian..... | 43 |
| 4.4.1 Tempat penelitian..... | 43 |
| 4.4.2 Waktu penelitian..... | 43 |
| 4.6 Alat dan Bahan Penelitian..... | 43 |
| 4.7 Alur dan Prosedur Penelitian..... | 45 |
| 4.8 Pengumpulan dan Analisis Data..... | 46 |
| 4.8.1 Pengumpulan data..... | 46 |

| | |
|---|-----------|
| 4.8.2 Analisis data..... | 46 |
| 4.9 Jadwal Penelitian..... | 46 |
| 4.10 Biaya Penelitian..... | 47 |
| BAB 5. Hasil Penelitian..... | 48 |
| 5.1 Data Deskriptif..... | 48 |
| 5.2 Data Perbandingan Ulkus Sebelum dan Setelah Pengobatan..... | 55 |
| BAB 6. Pembahasan..... | 56 |
| 6.1 Karakteristik Dasar Subjek Penelitian..... | 56 |
| 6.2 Hasil Penelitian..... | 65 |
| 6.3 Karakteristik Subjek Penelitian yang Ulkusnya Sembuh..... | 67 |
| 6.4 Karakteristik Subjek Penelitian yang Ulkusnya Membai..... | 69 |
| 6.5 Karakteristik Subjek Penelitian yang Ulkusnya Tetap..... | 69 |
| BAB 7. Simpulan dan Saran..... | 71 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 72 |
| LAMPIRAN..... | 77 |