

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------|
| LEMBAR PENGESAHAN | ii |
| LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI..... | iii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI | iv |
| KATA PENGANTAR..... | v |
| DAFTAR ISI | vii |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR GAMBAR | x |
| DAFTAR SINGKATAN..... | xi |
| INTISARI | xii |
| ABSTRACT | xiii |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Pertanyaan Penelitian | 4 |
| D. Tujuan Penelitian | 5 |
| E. Keaslian Penelitian | 5 |
| F. Manfaat Penelitian | 6 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 8 |
| A. Lupus Eritematosus Sistemik | 8 |
| 1. Patogenesis | 10 |
| 2. Diagnosis | 18 |
| 3. Aktivitas Penyakit LES | 22 |
| 4. Nefritis Lupus | 30 |
| 5. Renal SLEDAI | 33 |
| 6. C3 dan C4 Komplemen pada LES | 34 |
| 7. Proteinuria | 40 |
| 8. Leukosituria | 41 |
| 9. Eritrosituria | 42 |
| 10. Silinder | 43 |
| B. Kerangka Teori | 45 |
| C. Kerangka Konsep | 46 |
| D. Hipotesis Penelitian | 46 |
| | |
| BAB III METODE PENELITIAN | 47 |
| A. Jenis dan Rancangan Penelitian | 47 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian | 47 |
| C. Populasi Penelitian | 47 |
| D. Variabel Penelitian | 48 |
| E. Besar Sampel | 49 |
| F. Definisi Operasional | 50 |
| G. Cara Penelitian | 52 |

| | |
|--|-----------|
| H. Analisis Statistik | 53 |
| I. Alur Penelitian | 54 |
| J. Etika Penelitian | 54 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 55 |
| A. Hasil Penelitian | 55 |
| B. Pembahasan | 60 |
| 1. Gambaran Karakteristik <i>Baseline</i> Penelitian | 60 |
| 2. Hubungan antara rSLEDAI dan Komplemen C3 | 61 |
| 3. Hubungan antara rSLEDAI dan Komplemen C4 | 63 |
| 4. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi rSLEDAI | 65 |
| 5. Keterbatasan Penelitian | 72 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 74 |
| A. Kesimpulan | 74 |
| B. Saran | 74 |
| DAFTAR PUSTAKA | 75 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1. Keaslian penelitian | 5 |
| Tabel 2. Kriteria klasifikasi ACR 1997 | 19 |
| Tabel 3. Kriteria klasifikasi SLICC 2012 | 21 |
| Tabel 4. Kriteria EULAR/ACR | 21 |
| Tabel 5 Instrumen Mex-SLEDAI | 24 |
| Tabel 6. SLEDAI skor | 26 |
| Tabel 7. Penilaian aktivitas penyakit LES | 27 |
| Tabel 8. Klasifikasi Lupus Nefritis berdasarkan WHO | 31 |
| Tabel 9. Terapi pada Nefritis Lupus sesuai derajatnya | 31 |
| Tabel 10. Definisi operasional dan variabel penelitian | 50 |
| Tabel 11. Karakteristik <i>baseline</i> penelitian | 56 |
| Tabel 12. Analisis bivariat dengan uji Chi Square | 58 |
| Tabel 13. Analisis bivariat dengan uji Independent Sample T Test | 59 |
| Tabel 14. Analisis multivariat | 59 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1. Mekanisme seluler perkembangan LES | 13 |
| Gambar 2. Sistem komplemen | 39 |
| Gambar 3. Sel leukosit pada sedimen urine | 42 |
| Gambar 4. Sel eritrosit pada sedimen urine | 42 |
| Gambar 5. Silinder Hyalin pada sedime urine | 43 |
| Gambar 6. Silinder berbutir pada sedimen urine | 43 |
| Gambar 7. Silinder eritrosit pada sedimen urine | 44 |
| Gambar 8. Silinder leukosit pada sedimen urine | 44 |
| Gambar 9. Kerangka teori | 45 |
| Gambar 10. Kerangka Konsep | 46 |
| Gambar 11. Alur penelitian | 53 |