

## DAFTAR ISI

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| SURAT PERNYATAAN ORISINILITAS .....                                 | v   |
| UCAPAN TERIMA KASIH.....                                            | vi  |
| RINGKASAN.....                                                      | vii |
| ABSTRAK.....                                                        | ix  |
| BAB 1 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 Definisi Hepatitis B dan C.....                                 | 5   |
| 2.2 Epidemiologi Hepatitis B dan C.....                             | 6   |
| 2.2.1 Epidemiologi Hepatitis B .....                                | 6   |
| 2.2.3 Epidemiology Hepatitis C .....                                | 7   |
| 2.3 Manifestasi Klinis Hepatitis B dan C .....                      | 7   |
| 2.4 Diagnosis Hepatitis B dan C .....                               | 8   |
| 2.5 Komplikasi Hepatitis B dan C.....                               | 9   |
| 2.6 Terapi Hepatitis B dan C Fokus Pada Pegylated Interferon .....  | 10  |
| 2.7 Mekanisme Kerja Terapi Pegylated Interferon .....               | 11  |
| 2.8 Mekanisme Kerja Terapi Pegylated Interferon dan Ribavirin.....  | 12  |
| 2.9 Efek Samping Terapi Pegylated Interferon Hepatitis B dan C..... | 12  |
| 2.9.1 Efek Hematologis.....                                         | 13  |
| 2.9.2 Efek Neurologi.....                                           | 14  |
| 2.9.3 Efek Psikiatri.....                                           | 14  |
| 2.9.4 Efek Sistemik.....                                            | 15  |
| 2.9.5 Efek Kardiovaskular .....                                     | 15  |
| 2.9.6 Efek Autoimun.....                                            | 16  |
| 2.9.7 Efek Pulmonary .....                                          | 17  |
| BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....           | 18  |

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| 3.1 Kerangka Konseptual Penelitian .....                             | 18 |
| 3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual .....                             | 19 |
| BAB IV DESAIN PENELITIAN .....                                       | 20 |
| 4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian.....                              | 20 |
| 4.1.1 Jenis Penelitian.....                                          | 20 |
| 4.2 Lokasi Penelitian .....                                          | 20 |
| 4.3 Metode Systematic Review .....                                   | 20 |
| 4.3.1 Pencarian data .....                                           | 20 |
| 4.3.2 Screening .....                                                | 20 |
| 4.3.3 Penilaian Kualitas .....                                       | 21 |
| 4.3.4 Ekstraksi Data .....                                           | 21 |
| 4.3.5 Sintesis Data.....                                             | 22 |
| 4.4 Alur Penelitian.....                                             | 22 |
| 4.5 Teknik Pengumpulan Data .....                                    | 23 |
| 4.6 Pengolahan Data.....                                             | 23 |
| BAB V HASIL DAN ANALISIS DATA .....                                  | 24 |
| 5.1 Telaah Sistematis.....                                           | 24 |
| 5.1.1 Pencarian Data.....                                            | 24 |
| 5.1.2 Ekstraksi Data.....                                            | 26 |
| 5.2 Efek Samping Terapi Pegylated Interferon Hepatitis B dan C ..... | 28 |
| 5.2.1 Efek Samping Hematologis .....                                 | 29 |
| 5.2.2 Efek Samping Sistemik .....                                    | 31 |
| 5.2.3 Efek Samping Psikiatri .....                                   | 34 |
| 5.2.4 Efek Samping Autoimun.....                                     | 35 |
| 5.2.5 Efek Samping Fungsi Pendengaran .....                          | 36 |
| BAB VI PEMBAHASAN.....                                               | 37 |
| 6.1 Efek Samping Hematologi .....                                    | 37 |
| 6.2 Efek Samping Sistemik .....                                      | 39 |
| 6.3 Efek Samping Psikiatri .....                                     | 40 |
| 6.4 Efek Samping Autoimun .....                                      | 41 |
| 6.5 Efek Samping Fungsi Pendengaran.....                             | 41 |
| 6.6 Keterbatasan Penelitian .....                                    | 42 |
| xiv                                                                  |    |
| BAB VII PENUTUP .....                                                | 43 |
| 7.1 Kesimpulan.....                                                  | 43 |

|                      |            |    |
|----------------------|------------|----|
| 7.2                  | Saran..... | 43 |
| DAFTAR PUSTAKA ..... |            | 44 |
| LAMPIRAN.....        |            | 49 |

## DAFTAR TABEL

|             |                                                            |    |
|-------------|------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 4.3.1 | Karakteristik PICO .....                                   | 21 |
| Tabel 5.1.2 | Karakteristik Dasar Penelitian : Data Latar Belakang ..... | 25 |
| Tabel 5.2   | Desain Studi Klinis dan Dosis Terapi .....                 | 30 |
| Table 5.2.1 | Efek Samping Hematologi pada pemberian Antiviral .....     | 31 |
| Table 5.2.2 | Efek Samping sistemik pada pemberian Antiviral .....       | 33 |
| Table 5.2.3 | Efek Samping Psikiatri pada pemberian Antiviral .....      | 36 |
| Table 5.2.4 | Efek Samping Autoimun pada pemberian Antiviral .....       | 37 |
| Table 5.2.5 | Efek Samping Pendengaran pada pemberian Antiviral .....    | 38 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Gambar 3.1 Kerangka Konseptual Penelitian..... | 17 |
| Gambar 4.1 Alur Penelitian .....               | 21 |
| Gambar 5.1 Alur Seleksi Penelitian.....        | 29 |