

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL .....  | i    |
| LEMBAR PENGESAHAN .....  | ii   |
| KATA PENGANTAR .....   | iii  |
| SURAT PERNYATAAN .....   | v    |
| DAFTAR ISI .....   | vi   |
| DAFTAR TABEL .....   | ix   |
| DAFTAR GAMBAR .....  | x    |
| DAFTAR LAMPIRAN .....  | xi   |
| DAFTAR SINGKATAN .....   | xii  |
| ABSTRAK.....   | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN.....   | 1    |
| 1.1 Latar Belakang Penelitian .....                              | 1    |
| 1.2 Rumusan Masalah .....  | 2    |
| 1.3 Tujuan Penelitian .....                                      | 3    |
| 1.4 Manfaat Penelitian .....                                     | 3    |
| 1.5 Keaslian Penelitian .....                                    | 4    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....                                    | 8    |
| 2.1. Kajian Pustaka.....   | 8    |
| 2.1.1 Anatomi dan Fisiologi Kolon.....                           | 8    |
| 2.1.2 Persiapan Usus Sebelum Kolonoskopi .....                   | 12   |
| 2.1.3 Natrium Fosfat dan Bisacodyl dalam Pembersihan Kolon ..... | 15   |
| 2.1.4 Boston Bowel Preparation Scale (BBPS) .....                | 20   |
| 2.1.5 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pembersihan Kolon .....    | 23   |
| 2.2. Kerangka Teori.....   | 33   |
| 2.3. Kerangka Konsep.....  | 34   |
| 2.4. Hipotesis.....  | 34   |
| BAB III METODE PENELITIAN .....                                  | 35   |
| 3.1 Rancangan Penelitian .....                                   | 35   |

|   |           |
|---|-----------|
| 3.2 Populasi dan subjek penelitian .....                            | 35        |
| 3.3 Jumlah Sampel .....   | 36        |
| 3.4 Instrumen penelitian .....                                      | 38        |
| 3.5 Prosedur Penelitian .....                                       | 39        |
| 3.6. Variabel dan Definisi Operasional .....                        | 40        |
| 3.7 Analisis Data .....   | 43        |
| 3.8 Etika Penelitian .....  | 44        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN .....</b>                                | <b>45</b> |
| 4.1 Deskripsi Subjek Penelitian .....                               | 45        |
| 4.2 Perbandingan Efektivitas Regimen Pembersih Usus .....           | 47        |
| 4.2.1 Keberhasilan Pembersihan Kolon (BBPS $\geq 8$ ) .....         | 47        |
| 4.2.2 Rata-Rata Skor BBPS per Segmen Kolon .....                    | 48        |
| 4.2.3 Perbandingan Cut-off BBPS $\geq 8$ dan $\geq 6$ .....         | 49        |
| 4.3.1 Efek Samping Obat dan Kejadian Klinis .....                   | 50        |
| 4.3.2. Perubahan Kadar Natrium Darah .....                          | 52        |
| 4.4 Stratifikasi Pasien terhadap Efektivitas Regimen Obat .....     | 53        |
| 4.4.1 Hubungan Jenis Kelamin pada Dua Regimen Obat .....            | 53        |
| 4.4.2 Hubungan Usia pada Dua Regimen Obat .....                     | 54        |
| 4.4.3 Hubungan Indeks Masa Tubuh (IMT) pada dua regimen obat.....   | 55        |
| 4.4.4 Hubungan Riwayat operasi abdomen pada dua regimen obat.....   | 56        |
| 4.5 Uji Bivariat Variabel Independen terhadap Nilai BBPS .....      | 57        |
| 4.6 Analisis Multivariat Regresi Logistik .....                     | 59        |
| 4.7 Rangkuman hasil penelitian .....                                | 60        |
| <b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>                                       | <b>62</b> |
| 5.1 Pendahuluan .....   | 62        |
| 5.2.1 Efektivitas Kombinasi Natrium Fosfat dan Bisacodyl .....      | 63        |
| 5.2.2 Pengaruh Riwayat Operasi Abdomen terhadap Kebersihan Kolon... | 65        |
| 5.2.3 Makna Cut-off Skor BBPS $\geq 8$ vs $\geq 6$ .....            | 66        |
| 5.3 Variabel Demografis .....                                       | 68        |
| 5.3.1 Jenis Kelamin .....   | 68        |
| 5.3.2 Usia .....  | 69        |

|   |    |
|---|----|
| 5.3.3 Indeks Massa Tubuh (IMT) .....                      | 70 |
| 5.4 Evaluasi Efek Samping Regimen Pembersihan Kolon ..... | 71 |
| 5.4.1 Efek Samping Klinis .....                           | 71 |
| 5.4.2 Efek Samping terhadap Keseimbangan Elektrolit.....  | 72 |
| 5.5 Perbandingan dengan Penelitian Sebelumnya .....       | 73 |
| 5.6 Kekuatan dan Keterbatasan Penelitian .....            | 75 |
| 5.7 Implikasi Klinis .....                                | 76 |
| 5.8 Saran untuk Penelitian Selanjutnya.....               | 77 |
| BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....                         | 79 |
| 6.1 Kesimpulan .....                                      | 79 |
| 6.2 Saran .....   | 80 |
| DAFTAR PUSTAKA.....                                       | 82 |
| LAMPIRAN.....   | 92 |