

# IMPLIKASI JAMINAN KESEHATAN ACEH TERHADAP JUMLAH PERSALINAN PADA RUMAH SAKIT/RUMAH BERSALIN SWASTA DAN RUMAH SAKIT KESDAM DI BANDA ACEH

*Aceh Health Insurance Scheme Implications to Total Labor at Private Hospital/  
Maternity Home and Kesdam Hospital in Banda Aceh*

Khairunnisa<sup>1</sup> dan Asnawi Abdullah<sup>2</sup>

<sup>1,2</sup>Peminatan Biostatistik dan Kependudukan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah  
Aceh, Banda Aceh, 23245

<sup>1</sup>khairunnisa@yahoo.com, <sup>2</sup>asnawi.abdullah@yahoo.com

## ABSTRAK

**Latar Belakang:** Program Jaminan Kesehatan Aceh (JKA) kini berimplikasi pada meningkatnya jumlah persalinan pada fasilitas kesehatan milik pemerintah. Oleh karena itu penelitian ini bertujuan mengetahui implikasinya pada jumlah persalinan pada fasilitas kesehatan milik swasta dan Rumah Sakit Kesdam. Penelitian ini menganalisis perubahan jumlah persalinan antara sebelum dan sesudah berlakunya JKA pada seluruh rumah sakit dan rumah bersalin non JKA di Banda Aceh. **Metode:** Penelitian ini bersifat deskriptif analitik dengan menggunakan data sekunder. Data diperoleh berdasarkan rekam medik enam bulan sebelum dan enam bulan sesudah berlakunya JKA. Sampel penelitian terdiri dari 3 rumah sakit dan 3 rumah bersalin. Analisis data menggunakan uji statistik Wilcoxon dengan bantuan SPSS 16.0. **Hasil:** penelitian didapatkan bahwa adanya perbedaan yang bermakna pada jumlah pasien bersalin pada rumah sakit/rumah bersalin swasta yang diteliti sebagai berikut: Rumah Sakit Malahayati ( $P = 0.028$ ), Rumah Sakit Permata Hati ( $P = 0.043$ ), Rumah Bersalin Ayu ( $P = 0.046$ ), Rumah Bersalin Hartini ( $P = 0.027$ ), Rumah Bersalin Bungong Seulanga ( $P = 0.027$ ). Sedangkan rumah sakit yang tidak mengalami perbedaan yang bermakna adalah Rumah Sakit Kesdam ( $P = 0.141$ ). **Saran:** Oleh karena adanya penurunan yang bermakna pada jumlah pasien bersalin setelah program JKA, maka diperlukan untuk melibatkan rumah sakit swasta dan rumah bersalin sebagai mitra pada program JKA dalam memberikan pelayanan persalinan.

**Kata kunci:** Jaminan Kesehatan Aceh (JKA), Persalinan, Rumah Sakit/Bersalin Swasta.

## ABSTRACT

**Background:** Health Insurance Aceh (Jaminan Kesehatan Aceh - JKA) is now implicated into the increase number of labor service at the government health facilities. Therefore, this research aims to find out the implication of the number of labor in private health facilities and KESDAM Hospitals. This study analysed the differences of the number of the labor care between prior to and post of enactment of JKA in all hospitals and maternity homes of non-JKA in Banda Aceh. **Methods:** This is a descriptive analytic study by using secondary data. The data was obtained through medical record for the period of six months before and six months after the entry into force of JKA. The study sample consisted of 3 hospitals and 3 maternity hospitals. The data analysis conducted by using Wilcoxon statistical test using SPSS 16.0. **Result:** The results showed that there were significant differences in the number of patients at the maternity hospital/private maternity hospitals studied as follows: Malahayati Hospital ( $P = 0.028$ ), Permata Hati Hospital ( $P = 0.043$ ), Ayu Maternity Clinic ( $P = 0.046$ ), Hartini Maternity Clinic ( $P = 0.027$ ), Bungong Seulanga Maternity Clinic ( $P = 0.027$ ). Meanwhile, the only hospital not experiencing significant difference was KESDAM Hospital ( $P = 0.141$ ). **Recommendation:** Due to the significant decrease in the number of maternity patients after JKA program was launched, it was deemed necessary to involve private hospitals and maternity homes as a partner on the JKA course of providing labor services.

**Keywords:** Health Insurance Aceh (JKA), Labor, Maternity Home/ Private Hospital

## PENDAHULUAN

Program Jaminan Kesehatan Aceh atau yang lebih dikenal sebagai program JKA merupakan satu bentuk perlindungan sosial untuk menjamin seluruh rakyat Aceh dalam memenuhi kebutuhan dasar hidupnya pada bidang kesehatan. Program JKA ini sudah direalisasikan oleh pemerintah Aceh dengan menunjuk langsung pelaksana program yakni PT Askes dan mengalokasikan dana sebanyak 500 milyar<sup>1</sup>.

Peserta program JKA ini adalah seluruh rakyat Aceh yang tidak bertanggung oleh asuransi kesehatan lainnya. Salah satu pelayanan kesehatan yang terdapat dalam program JKA ini adalah pelayanan persalinan. Seluruh pelayanan kesehatan tingkat pertama dan pelayanan kesehatan tingkat lanjutan di lembaga pemerintah merupakan bagian dari pelayanan persalinan yang bisa diperoleh secara gratis oleh masyarakat Aceh yang layak menjadi peserta JKA<sup>2</sup>.

Dengan adanya program JKA ini khususnya pada bagian pelayanan persalinan, maka dapat diasumsikan bahwa jumlah pengguna pelayanan ini akan meningkat pada pusat pelayanan persalinan yang bekerjasama dengan program JKA. Untuk sekarang ini hanya pusat pelayanan milik pemerintah yang baru diikutkan dalam dalam program JKA. Sedangkan pusat pelayanan swasta belum diikut sertakan. Implikasinya, jumlah kunjungan pasien ke pusat pelayanan milik pemerintah meningkat secara drastis.

Media massa melaporkan, secara umum terjadi peningkatan kunjungan pasien di pusat pelayanan kesehatan milik pemerintah disebabkan program JKA<sup>3</sup>. Oleh karena itu penelitian ini bertujuan mengetahui implikasinya pada jumlah persalinan pada fasilitas kesehatan milik swasta dan Rumah Sakit Kesdam sejak pelaksanaan JKA awal Juni 2010. Penelitian ini menganalisis perubahan jumlah persalinan antara sebelum dan sesudah berlakunya JKA pada seluruh

rumah sakit dan rumah bersalin non JKA di Banda Aceh.

## METODE PENELITIAN

Penelitian ini bersifat analitik dengan *desain cross sectional*, yang bertujuan untuk memperoleh gambaran dan perbedaan penurunan mengenai jumlah kunjungan pasien bersalin pada rumah sakit/rumah bersalin swasta dan Rumah Sakit Kesdam di Banda Aceh sejak 6 bulan sebelum dan 6 bulan sesudah program JKA. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh rumah sakit dan rumah bersalin yang tidak diterapkan program JKA. Dengan menggunakan metode *purposive sampling* di mana sampel harus memiliki data pasien bersalin pada enam bulan sebelum dan enam bulan sesudah program JKA dilaksanakan. Maka sampel pada penelitian ini yaitu RS. Permata Hati, RS. Malahayati, RS. Kesdam, Rumah bersalin Hartini, Rumah bersalin Bungong seulanga dan Rumah bersalin Ayu. Analisa data dilakukan dengan menggunakan uji Wilcoxon.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Tabel 1. Distribusi Responden Menurut Variabel

| Variabel yang Diteliti             | RS. Kesdam    |             |                       |                        | RS. Permata Hati |             |                       |                        | RS. Malahayati |             |                       |                        |      |
|------------------------------------|---------------|-------------|-----------------------|------------------------|------------------|-------------|-----------------------|------------------------|----------------|-------------|-----------------------|------------------------|------|
|                                    | Sebelum JKA   | Sesudah JKA | Selisih Jumlah Pasien | Persentase (%) Selisih | Sebelum JKA      | Sesudah JKA | Selisih Jumlah Pasien | Persentase (%) Selisih | Sebelum JKA    | Sesudah JKA | Selisih Jumlah Pasien | Persentase (%) Selisih |      |
| <b>Jumlah Pasien</b>               | 315           | 257         | -58                   | 18,4                   | 187              | 119         | -62                   | 34,4                   | 91             | 36          | -55                   | 60,4                   |      |
| <b>Jenis Pembiayaan Persalinan</b> | Biaya Sendiri | 45          | 17                    | -28                    | 55,5             | 142         | 24                    | -118                   | 83             | 91          | 36                    | -55                    | 60,4 |
|                                    | Askes         | 46          | 30                    | -16                    | 34,7             | 36          | 69                    | 33                     | 47,8           | 0           | 0                     | 0                      | 0    |
|                                    | Jamkesmas     | 106         | 49                    | -57                    | 53               | 0           | 0                     | 0                      | 0              | 0           | 0                     | 0                      | 0    |
|                                    | Asuransi lain | 118         | 161                   | 43                     | 36,4             | 9           | 26                    | 17                     | 65,3           | 0           | 0                     | 0                      | 0    |
| <b>Jenis Penolong Persalinan</b>   | Dokter. Sp    | 252         | 208                   | -44                    | 17,4             | 79          | 34                    | -45                    | 56,9           | 80          | 30                    | -50                    | 62,5 |
|                                    | Bidan         | 63          | 49                    | -14                    | 22,2             | 108         | 85                    | -23                    | 21,2           | 11          | 6                     | -5                     | 45,4 |
| <b>Jenis Persalinan</b>            | Normal        | 153         | 125                   | -28                    | 18,3             | 88          | 82                    | -6                     | 6,8            | 23          | 6                     | -17                    | 73,9 |
|                                    | Tidak Normal  | 162         | 132                   | -30                    | 18,5             | 99          | 37                    | -62                    | 62,6           | 71          | 30                    | -41                    | 57,7 |
| <b>Status Pekerjaan</b>            | Bekerja       | 94          | 104                   | 10                     | 9,6              | 65          | 63                    | -2                     | 3              | 57          | 25                    | -32                    | 56,1 |
|                                    | Tidak Bekerja | 221         | 153                   | -68                    | 30,7             | 122         | 56                    | -66                    | 54             | 34          | 11                    | -23                    | 67,6 |

| Variabel yang Diteliti             | Sub Variabel  | RB. Bungong Seulanga |             |                       |                        | RB. Hartini |             |                       |                        | RB. Ayu     |             |                       |                        |
|------------------------------------|---------------|----------------------|-------------|-----------------------|------------------------|-------------|-------------|-----------------------|------------------------|-------------|-------------|-----------------------|------------------------|
|                                    |               | Sebelum JKA          | Sesudah JKA | Selisih Jumlah Pasien | Persentase (%) Selisih | Sebelum JKA | Sesudah JKA | Selisih Jumlah Pasien | Persentase (%) Selisih | Sebelum JKA | Sesudah JKA | Selisih Jumlah Pasien | Persentase (%) Selisih |
| <b>Jumlah Pasien</b>               |               | 321                  | 211         | -110                  | 34,2                   | 85          | 53          | -32                   | 37,6                   | 108         | 52          | -56                   | 51,8                   |
| <b>Jenis Pembiayaan Persalinan</b> | Biaya Sendiri | 321                  | 211         | -110                  | 34,2                   | 85          | 53          | -32                   | 37,6                   | 108         | 52          | -56                   | 51,8                   |
|                                    | Askes         | 0                    | 0           | 0                     | 0                      | 0           | 0           | 0                     | 0                      | 0           | 0           | 0                     | 0                      |
|                                    | Jamkesmas     | 0                    | 0           | 0                     | 0                      | 0           | 0           | 0                     | 0                      | 0           | 0           | 0                     | 0                      |
|                                    | Asuransi lain | 0                    | 0           | 0                     | 0                      | 0           | 0           | 0                     | 0                      | 0           | 0           | 0                     | 0                      |
| <b>Jenis Penolong Persalinan</b>   | Dokter. Sp    | 203                  | 105         | -98                   | 48,2                   | 49          | 13          | -36                   | 73,4                   | 87          | 30          | -57                   | 65,5                   |
|                                    | Bidan         | 118                  | 106         | -12                   | 10,1                   | 36          | 40          | 4                     | 11,1                   | 21          | 22          | 1                     | 4,7                    |
| <b>Jenis Persalinan</b>            | Normal        | 189                  | 132         | -57                   | 30,1                   | 41          | 40          | -1                    | 2,4                    | 21          | 22          | 1                     | 4,5                    |
|                                    | Tidak Normal  | 138                  | 73          | -65                   | 47,1                   | 44          | 13          | -31                   | 70,4                   | 87          | 30          | -57                   | 65,5                   |
| <b>Status Pekerjaan</b>            | Bekerja       | 188                  | 133         | -55                   | 29,2                   | 35          | 29          | -6                    | 17,1                   | 46          | 39          | -7                    | 15,2                   |
|                                    | Tidak Bekerja | 135                  | 68          | -67                   | 49,6                   | 50          | 24          | -26                   | 52                     | 62          | 13          | -49                   | 79                     |