



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

HEALTH CARE
IMPROVEMENT
PROJECT



PUSKA-FKM UI

Karakteristik Pasien dan *Outcome* Persalinan di RS Kelas A, Indonesia

Fitri Nandiaty* Tika Rianty* Kamaluddin Latief* Putri Dina Rusdi*
Anhari Achadi**

*Pusat Keluarga Sejahtera, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Indonesia

**Dosen Fakultas Kesehatan Masyarakat UI dan Kepala PUSKA FKM UI

***Disajikan pada Kongres INAHEA I
Hotel Novotel Bandung, 24-25 Januari 2014***

PENDAHULUAN

- Setiap kehamilan dan persalinan mempunyai risiko mengalami komplikasi sehingga kualitas pelayanan kebidanan sangat berkaitan dengan keselamatan ibu **hamil, bersalin, dan nifas**.
- RS sebagai fasilitas pelayanan tingkat lanjut/rujukan memiliki peran penting dalam menyediakan akses terhadap pelayanan kebidanan yang berkualitas.
- Dalam upaya meningkatkan mutu rumah sakit (RS), pemerintah mewajibkan RS untuk diakreditasi secara berkala.
- Sampai tahun 2011, hanya 42% RS di Indonesia yang sudah mendapatkan akreditasi → 720 dr 1700 RS (I Irfianti:2011)
- Penelitian ini dilakukan di 9 RS kelas A pada tahun 2012 sebagai bagian dari baseline HAPIE (Studi Evaluasi Dampak Proses Akreditasi RS)

TUJUAN

Melihat gambaran karakteristik pasien dan “outcome” persalinan di RS kelas A, di Indonesia berdasarkan status akreditasi

METODOLOGI

- Pengumpulan data dilakukan di 9 RS kelas A, berdasarkan status akreditasi pada tahun 2012
- Jumlah sampel : 270 sampel (30 status per RS, pasien bersalin)
- Pemilihan sampel status pasien dilakukan secara random selama periode 1 tahun (Juli 2011-Juni 2012)
- Data dikumpulkan antara lain karakteristik RS dan “outcome persalinan”
- Pengumpulan data dilakukan oleh 2 dokter umum lokal

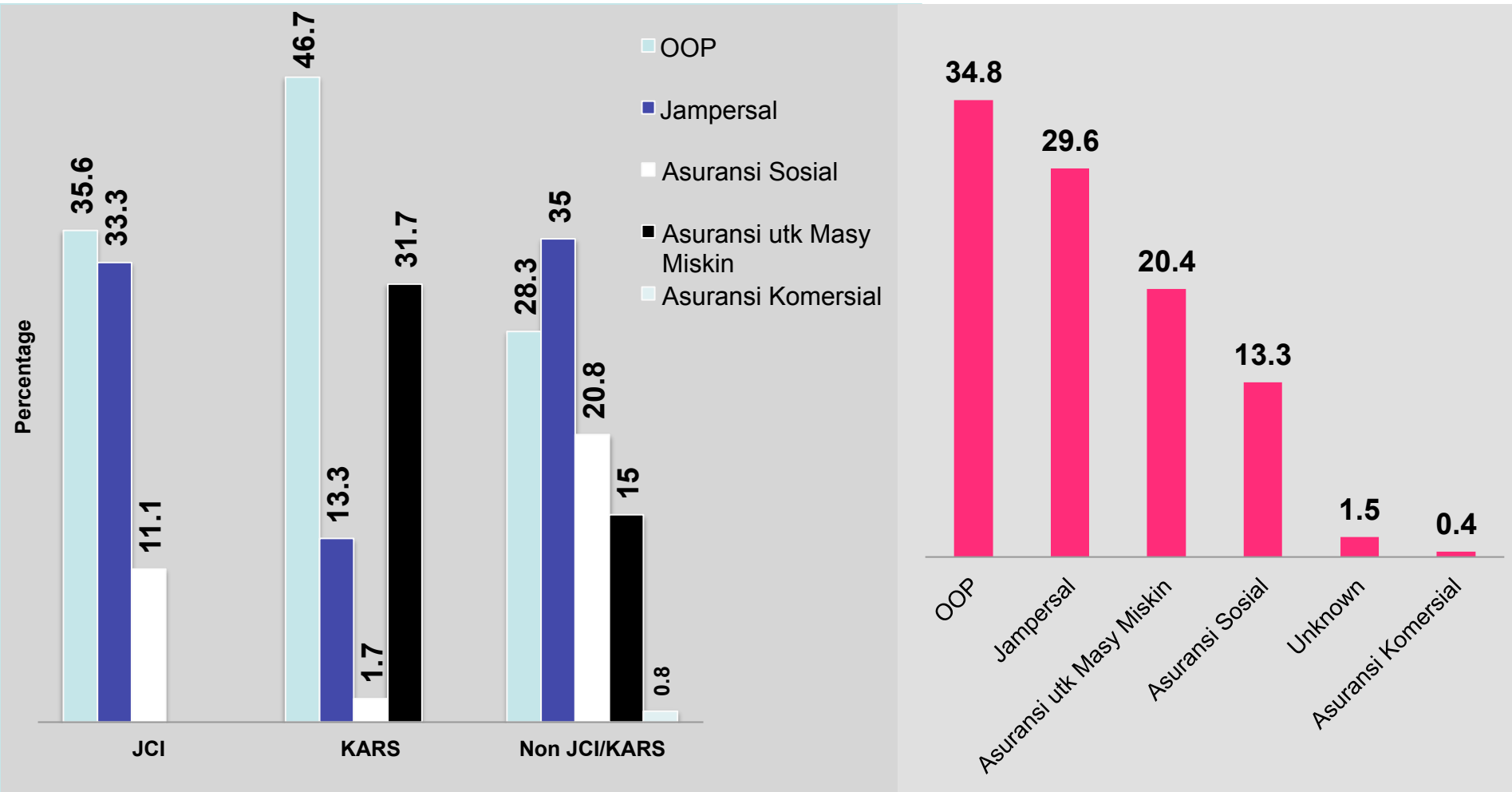
Tiga Kelompok Sampel Penelitian, yaitu:

- ✓ RS yang sedang dalam upaya memperoleh akreditasi JCI.
- ✓ RS yang dijadwalkan mengajukan akreditasi KARS sebelum Oktober 2015 .
- ✓ RS yang tidak dijadwalkan untuk mengajukan akreditasi sebelum Oktober 2015 atau sekitar periode tersebut.

Hasil: Proporsi Distribusi Umur Pasien (%)

Umur Pasien	JCI	KARS	Belum KARS 2012	Semua RS
≤ 20 tahun	8.9	10	18.3	13.3
21-30 tahun	51.1	50	53.3	51.9
31-40 tahun	33.3	40	24.2	30.7
> 40 tahun	6.7	0	4.2	4.1
Mean	29.2	29.1	27.3	28.3
Max	16	18	16	16
Min	47	40	46	47

Hasil: Proporsi Metode Pembayaran (%)



Grafik Metode Pembayaran yang Digunakan pada 3 Kelompok RS, Studi Baseline HAPIE, 2012

Hasil: Proporsi Kondisi Ibu saat Keluar (%)

Kondisi Ibu saat Keluar	JCI	KARS 2012	Belum KARS 2012	Semua RS
Sembuh	64,4	100	70,8	75,2
Pulang Paksa	1,1	0	0	0,4
Membaik	22,2	0	12,5	12,9
Hidup, kondisi tidak tercatat	12,2	0	0	4,1
Tidak Tercatat	0	0	16,7	7,4

Hasil: Proporsi Kondisi Bayi Saat Keluar (%)

Kondisi Bayi saat Keluar	JCI	KARS	Non JCI/KARS	Semua RS
Dirujuk	0	0	0,8	0,4
Meninggal	3,3	1,7	0	1,5
Hidup, kondisi tidak tercatat	1,1	76,7	33,3	32,2
Tidak Tercatat	95,6	21,7	65,8	65,9

Kondisi bayi saat keluar → hampir semua kel RS, tidak mempunyai catatan kondisi bayi saat keluar di dalam status ibu (65,9%).

Proporsi *Outcome* Persalinan (%)

Outcome Persalinan	JCI	KARS	Non JCI/ KARS	Semua RS
Lahir Hidup	97,8	98,3	93,3	95,9
Lahir Mati	2,2	1,7	0,8	1,5
Lahir Hidup dengan Resusitasi	0	0	0,8	0,4
Lahir Hidup Tidak Segera Resusitasi Tercatat	0	0	0,8	0,4
Tidak Tercatat	0	0	4,2	1,8

***Outcome* persalinan → hampir semua bayi lahir hidup (95,9%) dan hanya sedikit bayi lahir mati (1,5%) di ketiga kelompok RS.**

Hasil: Perbedaan Karakteristik pasien bersalin antar RS dengan status akreditasi berbeda

Perbedaan signifikan secara statistik →

- Metode pembayaran
- Kondisi ibu dan bayinya saat keluar

Tidak ada perbedaan signifikan secara statistik →

- Usia pasien saat bersalin
- *Outcome* persalinan

- *Outcome* bersalinan persalin

KESIMPULAN

- Pasien yang melahirkan di RS kelas A, sebagian besar berusia 21-30 tahun dengan rata-rata berusia 28 tahun, kondisi ibu saat keluar sebagian besar dalam keadaan sembuh dan kondisi bayi lahir hidup.
- Hasil studi menunjukkan perbedaan yang signifikan dalam kelompok RS berdasarkan status akreditasi dalam hal metode pembayaran, kondisi ibu dan bayi saat keluar.
- Hasil studi ini tidak menunjukkan perbedaan yang signifikan diantara ketiga kelompok RS berdasarkan status akreditasi dalam hal usia dan outcome persalinan



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

HEALTH CARE
IMPROVEMENT
PROJECT



PUSKA-FKM UI

Terima Kasih
Terima Kasih