

## **ABSTRAK**

Perdarahan pasca persalinan (PPP) adalah jumlah darah yang dikeluarkan ibu setelah melahirkan. Salah satu cara untuk meminimalkan PPP adalah dengan inisiasi menyusui dini (IMD). Dengan IMD, hormon oksitosin akan keluar dari hipofisis posterior sehingga mengakibatkan uterus akan berkontraksi. Jika uterus kontraksi maka pembuluh darah akan mengalami kontraksi sehingga jumlah darah akan sedikit. Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh IMD terhadap jumlah PPP di RSISA tahun 2011-2016.

Penelitian ini menggunakan metode analitik observasional dengan rancangan cross sectional. Sample berjumlah 60 Ibu melahirkan di RSISA. Tiga puluh ibu IMD dan 30 ibu tidak IMD lalu dilihat jumlah PPP pada rekam medis pasien tersebut. Setelah itu dilakukan uji Mann Whitney.

Didapatkan hasil penelitian rerata jumlah PPP pada ibu IMD  $148,88 \pm 43,34$  cc dan ibu tidak IMD  $323,67 \pm 99,50$  cc. Analisa data menggunakan uji Mann Whitney didapatkan ( $p < 0,05$ ).

Dari hasil analisa diatas dapat disimpulkan bahwa ada pengaruh IMD terhadap jumlah PPP pada primigravida di RSISA tahun 2011-2016.

**Kata kunci:** Inisiasi Menyusui Dini (IMD), Perdarahan Pasca Persalinan (PPP)

## **ABSTRACT**

**Background :** Initial breast feeding has been shown to reduce the postpartum hemorrhage (PPH) because it increase oxytocin leading to uterine contraction.

**Method :**This was cross sectional study among 60 primigravida mother undergoing normal vaginal delivery in Sultan Agung Islamic Hospital between 2011-2016. The data were analysis using Mann-Whitney.

**Result :**Mean number of PPH in primigravida mother undergoing normal vaginal with and without initial breastfeeding was  $148.88 \pm 43.34$  cc,  $323.67 \pm 99.50$  cc respectively. There was an effect between initial breastfeeding to the number of PPH in primigravida mother with ( $p < 0.05$ )

**Conclusion :**Initial breastfeeding has an effect to the number of PPH in primigravida mother undergoing normal vaginal delivery.

**Keywords :** Postpartum hemorrhage (PPH), Initial breastfeeding