

RINGKASAN**PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG PEMERIKSAAN
USG PADA IBU PRIMIGRAVIDA DAN MULTIGRAVIDA****DI BPS WILAYAH TERPENCIL SEMARANG****Oleh : Sulistiyowati**

Pemeriksaan USG selama masa kehamilan merupakan suatu pemeriksaan standar yang tidak wajib untuk dilakukan ibu hamil. Ibu hamil di daerah terpencil tidak banyak yang melakukan USG. USG peranannya cukup penting selama masa kehamilan. Belakangan ditemui perbedaan orientasi dalam pelaksanaan pemeriksaan USG terhadap kehamilan. Kebanyakan didapati bahwa ibu hamil primigravida maupun multigravida melakukan pemeriksaan USG hanya untuk mengetahui jenis kelamin janin. Di sini, dapat dilihat masih kurangnya pengetahuan ibu hamil terhadap pentingnya USG dimulai dari awal masa kehamilan terhadap perkembangan janin. Dengan adanya perbedaan jumlah pengalaman hamil mungkin berpengaruh terhadap pengetahuan mengenai pemeriksaan USG. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui perbedaan tingkat pengetahuan tentang pemeriksaan USG pada primigravida dan multigravida sedangkan metode penelitian yang dipakai adalah desain analitik komparatif dengan pendekatan *cross sectional*, dengan teknik *accidental sampling*. Subyek penelitian 30 responden ibu hamil primigravida dan 31 responden ibu hamil multigravida pada bulan Mei – Juni 2013, dengan alat ukur kuesioner. Analisis yang digunakan adalah analisis univariat dan bivariat (*Mann Withney*). Hasil penelitian menunjukkan bahwa ibu hamil primigravida didapatkan 23,3% mempunyai pengetahuan baik, 36,7% pengetahuan cukup dan 40% mempunyai pengetahuan kurang tentang USG. Sedangkan untuk ibu hamil multigravida didapatkan 25,8% mempunyai pengetahuan baik, 67,7% pengetahuan cukup dan 6,5% mempunyai pengetahuan kurang tentang USG. Hasil perbedaan p-value = 0,045 ($p < 0,05$). Ditarik kesimpulan bahwa ada perbedaan tingkat pengetahuan tentang pemeriksaan USG antara primigravida dan multigravida. Dengan adanya perbedaan pengalaman hamil maka dapat berpengaruh terhadap pengetahuan, karena pengetahuan penting untuk terbentuknya perilaku. Untuk menurunkan angka rujukan diwilayah terpencil diperlukan pengetahuan yang baik tentang USG.

ABSTRACT**THE DIFFERENCE OF KNOWLEDGE ABOUT ULTRASOUND EXAMINATION ON PRIMIGRAVIDA AND MULTIGRAVIDA IN BPS SEMARANG IN REMOTE AREAS****By: Sulistiyowati**

Ultrasound examination is a standard examination during pregnancy. Although the ultrasound examination is not a primary examination, but it's important enough to pregnant woman. Some pregnant women in remote areas didn't do ultrasound examination. Later orientation is also reflected in the implementation of ultrasound in pregnancy. Both primigravida and multigravida do an ultrasound just to know the sex of the fetus. The conclusion, there is a lack of knowledge of pregnant women on the importance of starting early ultrasound during pregnancy on fetal development. With the difference in the number of pregnant experience may affect the knowledge of ultrasound examination. The purpose of the research was to determine differences in the level of knowledge of the ultrasound examination in primigravida and multigravida. The research method is a comparative analytic design with cross sectional approach with accidental sampling technique. The sample were 30 subjects primigravida and 31 respondents multigravida in May to June 2013, with a questionnaire to get the information. The data will be analyzed with univariate and bivariate analysis (Mann Whitney). The results showed that 23.3% primigravida have good knowledge and 40% who have less knowledge of the ultrasound examination. As for the pregnant women multigravid obtained 25.8% had good knowledge and 6.5% who have less knowledge of the ultrasound examination. The result of difference was showed that $p\text{-value} = 0.045$ ($p < 0,05$). It can be concluded that there are differences in the level of knowledge of the ultrasound examination between primigravida and multigravida. The difference of experiences can affect to they knowledge, because knowledge is important for the formation of behavior. To reduce the number of referrals remote region required a good knowledge of ultrasound examination.

Keywords: Knowledge, ultrasound examination, primigravida, multigravida