

Hubungan peningkatan berat badan ibu hamil dengan lama persalinan = Association between weight gain in pregnancy with labour period

Awang Irawan Rusli, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20348433&lokasi=lokal>

Abstrak

Mengetahui hubungan peningkatan berat badan ibu hamil dengan lama persalinan.

Metode: Penelitian menggunakan metode cross-sectional. Menggunakan data sekunder dari rekam medis.

Hasil: Dari 480 rekam medis, 129 rekam medis terdapat data yang tidak lengkap pada riwayat pemeriksaan kehamilan, 232 rekam medis lainnya merupakan kasus persalinan dengan prosedur seksio sesaria, 30 data rekam medis yang tidak mencantumkan lama persalinan sama sekali, 21 data rekam medis yang mencantumkan lama persalinan secara tidak lengkap, sehingga diambil 68 data. ROC-Curve sebagai cut-off peningkatan berat badan, yaitu 9,75 kg. Dari 68 kasus, 20 kasus peningkatan berat badan 9.75 kg dan 48 kasus peningkatan berat badan > 9.75 kg. Penelitian menggunakan uji Chi-Square dengan nilai $p = 0,216$ yang berarti tidak terdapat hubungan bermakna antara peningkatan berat badan ibu hamil dengan lama persalinan. Kasus lama persalinan yang panjang pada 20 kasus peningkatan berat badan 9.75 kg adalah 8 (40%) dan pada 48 kasus peningkatan berat badan > 9.75 kg adalah 12 (25%).

Kesimpulan: tidak terdapat hubungan antara peningkatan berat badan ibu hamil dengan lama persalinan.

.....Knowing association of weight gain in pregnancy with labour period.

Method: Research using cross-sectional method. Secondary data was used from medical records.

Result: From 480 medical records, 129 cases had no history of complete antenatal care, 232 cases are caesarian cases, 30 cases have no labour period, 21 cases have uncomplete record of labour period, so that is taken 68 cases. ROC-Curve was used as a cut-off weight gain, which is 9.75 kg. Of 68 cases, 20 cases of increased body weight 9.75 kg and 48 cases of weight gain > 9.75 kg. Research using Chi-square test with $p = 0.216$, with a sense there is no significant relationship between weight gain in pregnancy with the outcome of labour period in pregnant women. The incidence of long labour period in 20 cases of increased body weight 9.75 kg is 8 (40%) and 48 cases of weight gain > 9.75 kg was 12 (25%).

Conclusion: No significant association between weight gain in pregnancy with labour period in pregnant women.