

Obesitas dan kanker payudara pada wanita di 13 Provinsi di Indonesia analisis data Indonesian family life survey IFLS 5 tahun 2014 = Obesity and breast cancer of women in 13 provinces, Indonesia indonesian family life survey analysis IFLS 5 on 2014

Eka Hardianti Arafah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20476876&lokasi=lokal>

Abstrak

Prevalensi kanker payudara di Indonesia tahun 2013 sebesar 0,05 dan merupakan prevalensi penyakit kanker tertinggi kedua setelah kanker serviks. Salah satu faktor risiko kanker payudara adalah obesitas. Prevalensi obesitas pada perempuan berdasarkan RISKESDAS 2007-2013 secara signifikan mengalami peningkatan 13,9 , 15,5 , dan 32,9. Tujuan penelitian yaitu untuk mengetahui hubungan obesitas dengan kejadian kanker payudara pada wanita di Indonesia.

Berdasarkan analisis IFLS Indonesian Family Life Survey 5 yang dilakukan pada Tahun 2014 diperoleh data tentang kanker payudara, obesitas dan faktor lainnya di 13 Provinsi. Desain studi yaitu cross sectional dan menggunakan analisis data Regresi Logistik.

Hasil analisis menunjukkan bahwa proporsi wanita obesitas yang menderita kanker payudara di 13 Provinsi di Indonesia sebesar 0,3. Analisis Regresi Logistik menunjukkan bahwa Wanita obesitas memiliki efek protektif sebesar 0,5 kali terhadap penyakit kanker payudara setelah dikontrol oleh variabel usia POR = 0,4999; 95 CI 0,275-0,906.

Kesimpulan penelitian ini adalah obesitas berhubungan secara statistik merupakan efek proteksi terhadap kanker payudara pada wanita di 13 Provinsi di Indonesia Tahun 2014 setelah dikontrol oleh variabel usia. Meskipun demikian, proporsi obesitas dan kanker payudara di Indonesia cenderung meningkat, oleh sebab itu diperlukan pengawasan yang ketat terhadap program pencegahan penyakit tidak menular di Indonesia.

.....The prevalence of breast cancer in Indonesia in 2013 amounted to 0.05 and is the second highest prevalence of cancer after cervical cancer. One of the risk factors for breast cancer is obesity. The prevalence of obesity in women based on RISKESDAS 2007 2013 significantly increased 13.9 , 15.5 , and 32.9. The purpose of this study is to know the relationship of obesity with incidence of breast cancer in women in Indonesia.

Based on analysis of IFLS Indonesian Family Life Survey 5 conducted in the Year 2014 obtained data about breast cancer, obesity and other factors in 13 Provinces. The study design is cross sectional and using Logistic Regression data analysis.

The results showed that the proportion of obese women with breast cancer in 13 provinces in Indonesia was 0.3. Logistic Regression Analysis showed that obese women had a protective effect of 0.5 times against breast cancer after being controlled by age variables POR 0.4999 95 CI 0.275 0.906.

The conclusions of this study were obesity statistically related to the protective effect on breast cancer in women in 13 provinces in Indonesia 2014 after being controlled by age. Nevertheless, the proportion of obesity and breast cancer in Indonesia tends to increase, therefore we need to control of non communicable disease prevention program in Indonesia.