

Hubungan waist-hip ratio/WHR (rasio lingkaran pinggang- lingkaran pinggul) terhadap kejadian disabilitas pada usia kurang lebih 45 tahun di Indonesia (analisis data Indonesia family life survey V tahun 2014) = Relationship of waist-hip ratio/WHR with disability on 45 year age in Indonesia (data analysis of family life survey V 2014)

Binti Wiladatul Laili, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20455052&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Disabilitas ADLs dari tahun ke tahun meningkat, sehingga rasio ketergantungan lanjut usia juga meningkat setiap tahunnya. Pengukuran rasio lingkaran pinggang dan; lingkaran pinggul pada lanjut usia merupakan indikator yang tepat untuk mengukur tingkat kelebihan massa lemak. Hal itu berkaitan erat dengan berbagai penyakit kronis dan memungkinkan berkembang ke arah disabilitas. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui hubungan rasio lingkaran pinggang dan; lingkaran pinggul dengan kejadian disabilitas pada usia ge; 45 tahun. Desain penelitian ini adalah cross sectional, dengan analisis data ROC untuk mengetahui titik potong disabilitas ADLs, Chi dan; Square dan Regresi Cox. Populasinya adalah seluruh seluruh populasi usia ge; 45 tahun yang memenuhi kriteria pada IFLS V tahun 2015. Hasil menunjukkan bahwa PR disabilitas ADLs dan rasio lingkaran pinggang dan; lingkaran pinggul adalah sebesar 2,7 setelah dikontrol variabel interaksi WHR dengan jenis kelamin, WHR dengan pekerjaan dan WHR dengan status merokok. Berdasarkan hasil penelitian maka disarankan selalu melakukan uji konfirmasi pengukuran rasio lingkaran pinggang dan; lingkaran pinggul khususnya pada usia ge; 45 tahun terutama pada mereka yang tidak melakukan pekerjaan dan juga pada mereka yang merokok, sebab keduanya mempunyai interaksi sinergis dengan WHR yang akan meningkatkan disabilitas ADLs. Kata Kunci : disabilitas ADLs, IFLS V, rasio lingkaran pinggang dan; lingkaran pinggul, lanjut usia

<hr />

ABSTRACT

ADLs disability have been increasing every year, so dependently ratio of oldest people increased too every years. Measurements of waist and hip ratio in oldest people are as the true indicator to identify at increased risk of accumulation of abdominal fat. It is related with some chronic diseases and maybe can be developing into disability. Research objective is to analyze the relationship between waist hip ratio with ADLs disability in people with ge 45 age years. Research design is cross sectional, with data analysis with ROC it is to determine cut off point of ADLs disability, Chi Square and Cox Regression Analysis. Population are all peoples with ge 45 age according criteria in IFLS V at 2014. The result showed that Prevalence Ratio ADLs disability with waist and hip ratio are 2,7 after controlled by interaction variable of gender by WHR, job by WHR, and smoking status by WHR. According the result to advices someone always have been measured waist and hip ratio especially for someone with ge 45 ages, and there are without activity but there are smoking, because the both have synergic interaction with waist hip ratio and increased ADLs disability. Keyword ADLs disability, IFLS V, WHR, oldest people