

Validasi food photograph application (FPA) sebagai alat ukur estimasi porsi pada wanita usia subur dan bayi usia 6-11 bulan di Kecamatan Senen Jakarta Pusat = Validity of food photograph application (FPA) as portion estimation tools of women at reproductive age and infants age 6-11 months in Senen Sub District Central Jakarta / Septriana

Septriana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20350544&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menilai validitas dari FPA1 sebagai alat ukur estimasi porsi di antara wanita usia subur (WUS)2 dan bayi usia 6-11 bulan. Asupan makanan dari WUS dan bayi usia 6-11 bulan ditimbang menggunakan metode WFR3, dan 24 hour food recall dengan bantuan FPA1 dan food model 3-dimensi pada responden yang sama pada hari berikutnya. FPA1 mencakup 86.24% dari semua makanan yang ditimbang. uji statistik Wilcoxon's signed-rank menunjukkan bahwa estimasi ukuran porsi menggunakan FPA1 pada sebagian besar jenis makanan tidak berbeda secara statistik dengan berat porsi yang sebenarnya metode WFR3 dibandingkan dengan estimasi porsi dengan bantuan food model 3-dimensi.

<hr>

ABSTRACT

This study aimed to assess the validity of FPA1 as tools of portion size estimation among WRA2 and infants aged 6-11 months. Food intake of WRA2 and infants age 6 – 11 months were weighed using WFR3, and then 24 hour food recall using FPA1 and three dimension food models conducted in the same respondents on the day after. FPA1 covered 86.24% of all weighed food items. Wilcoxon's signedrank test on the most of food items showed that estimated portion size using FPA1 were statistically similar with the actual portion size using WFR3 compared to estimated using food model.