

ABSTRAK

Judul : Hubungan Skor PANSS EC, Energi dan Zat Gizi Makro yang Terbuang dari Sisa Makanan serta Status Gizi terhadap Lama Rawat Inap Pasien Skizofrenia di Rumah Sakit Jiwa Dr. Soeharto Heerdjan Jakarta

Nama : Uchi Oktavia Pertiwi

Program Studi : Ilmu Gizi

VI Bab, 96 Halaman, 18 Tabel, 2 Gambar, 13 Lampiran

Latar Belakang : Penyelenggaraan makanan di rumah sakit bertujuan untuk menyediakan makanan dengan kualitas yang baik dan jumlah sesuai kebutuhan serta pelayanan yang layak dan memadai bagi pasien. Pasien yang tidak menghabiskan makanan memiliki asupan energi dan zat gizi makro yang tidak adekuat dan meningkatkan faktor resiko malnutrisi pada pasien rawat inap. Keadaan malnutrisi yang buruk dapat memperpanjang masa rawat inap.

Tujuan : Menganalisis hubungan skor PANSS EC, energi dan zat gizi makro yang terbuang dari sisa makanan serta status gizi terhadap lama rawat inap pasien skizofrenia di Rumah Sakit Jiwa Dr. Soeharto Heerdjan Jakarta.

Metode Penelitian : Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif, dengan studi analitik dan pendekatan secara *observasional* yang menggunakan desain penelitian *cross sectional*.

Hasil Penelitian : Dari hasil uji *Spearman rho* didapatkan bahwa skor PANSS EC terhadap lama rawat inap (p value $< 0,05$) dengan $(r) = 0,363$, energi dan zat gizi makro yang terbuang dari sisa makanan (p value $> 0,05$) dan dari hasil uji *Pearson Correlation* status gizi terhadap lama rawat inap (p value $> 0,05$).

Kesimpulan: Ada hubungan Skor PANSS EC terhadap lama rawat inap pasien. Tidak ada hubungan energi dan zat gizi makro yang terbuang dari sisa makanan serta status gizi terhadap Lama Rawat Inap Pasien Skizofrenia di Rumah Sakit Jiwa Dr. Soeharto Heerdjan Jakarta

Kata kunci : Skor PANSS EC, Energi dan Zat Gizi Makro yang Terbuang, sisa makanan, status gizi, lama rawat inap

ABSTRACT

Title : Correlation of PANSS EC Score, Energy and Macro Nutrition Substance Wasted from Food Remaining and Nutritional Status to Length of Hospitalization of Schizophrenic Patients at Mental Hospital Dr. Soeharto Heerdjan Jakarta

Name : Uchi Oktavia Pertiwi

Study Program : Science of Nutrition

VI Chapter, 96 Pages, 18 Tables, 2 Images, 13 Attachments

Background : Food organization in the hospital aims to provide food of good quality and amount according to needs and adequate and adequate services for patients. Patients who do not spend food have inadequate energy and macro nutrient intake and increase risk factors for malnutrition in hospitalized patients. Poor malnutrition can prolong the length of stay.

Objective: To analyze the correlation between PANSS EC score, energy and macro nutrients wasted from food waste and nutritional status on the length of stay of schizophrenic patients at Mental Hospital Dr. Soeharto Heerdjan Jakarta.

Methods: This study uses quantitative research methods, with analytic studies and observational approaches that use a cross sectional research design.

Results : From the results of the Spearman rho test, it was found that PANSS EC score for length of stay (p value <0.05) with $(r) = 0.363$, energy and macro nutrients were wasted from food waste (p value > 0.05) and from the results of Pearson Correlation test on nutritional status for length of stay (p value > 0.05).

Conclusion : There is a correlation between PANSS EC score and patient length of stay. There is no correlation between energy and macro nutrients that are wasted from food waste and nutritional status on the length of stay of schizophrenic patients at Mental Hospital Dr. Soeharto Heerdjan Jakarta

Keywords: PANSS EC Score, Wasted Energy and Macro Nutrition, food waste, nutritional status, length of stay