

## ABSTRACT

The children necessity of supporting pattern including mental stimulation, love including interaction between mother and son and parenting role, and education including nutrient affecting to children consumption pattern and consumption degree. Food substances including energy and protein, basic health care such as immunization and sanitary resident. Supporting pattern, love and education needs are essential to influence nutrient deficiency at children. Increasing at basic food value in the 2008, estimated that nutrient deficiency at children will be grown up.

The objective of the research did studied correlation of supporting pattern included stimulation with nutrient status at children, love pattern included interaction between mother and son and parenting role with nutrient status at children and education pattern included nutrient, basic health care and sanitary resident with nutrient status.

The research was analytically observational and data was collected by *crosssectional*. Population was all of children under five years old and their family in Mojo district, Surabaya and samples were 60 children under five years old. Collecting data was carried out by using questionnaire such as family characteristic; children characteristic; supporting pattern, love and education pattern, whereas nutrient status was measured by using Body Mass Index (BMI) compared with WHO-NCHS standard. Data were analyzed by Spearman test.

The result showed that there were correlation between food intake and nutrient status ( $p < 0,05$ ), basic health care and nutrient status ( $p < 0,05$ ), sanitary resident and nutrient status ( $p < 0,05$ ), interaction of mother and son and nutrient status ( $p < 0,05$ ) and there weren't correlated between parenting role and nutrient status ( $p > 0,05$ ) and stimulation and nutrient status ( $p > 0,05$ ).

In this research can be concluded that pattern education in floeme biggest toward children nutrient statue at children under five years old. So there for recommended that parent educate their children so that malnutrition cases at children can be reduced.

**Keywords :** supporting pattern pattern, love pattern, education pattern, nutritional status, children under five years old

**ABSTRAK**

Kebutuhan anak akan asah meliputi stimulasi mental, asih meliputi interaksi ibu dan anak dan peran orang tua, dan asuh yang meliputi pangan/gizi yang berpengaruh terhadap pola konsumsi anak dan tingkat konsumsi bahan makanan yang mengandung zat gizi energi dan protein, perawatan kesehatan dasar seperti imunisasi dan keadaan tempat tinggal yang bersih dan layak. Kebutuhan asah, asih dan asuh sangat penting dalam mempengaruhi status gizi balita. Pada tahun 2005, terjadi peningkatan kasus gizi kurang pada balita. Dengan meningkatnya harga pangan pokok, pada tahun 2008 ini, diperkirakan jumlah kasus gizi kurang pada balita juga akan mengalami peningkatan.

Penelitian ini bertujuan untuk mempelajari hubungan pola asah yang meliputi stimulasi, dengan status gizi balita, pola asih yang meliputi interaksi ibu dan orang tua dan peran orang tua dengan status gizi balita, dan pola asuh ibu yang terdiri dari pangan/gizi, perawatan kesehatan dasar dan keadaan tempat tinggal dengan status gizi balita.

Penelitian ini adalah penelitian observasional analitik dan datanya dikumpulkan secara *cross sectional*. Populasi penelitian ini adalah seluruh balita beserta keluarganya di wilayah puskesmas Mojo, kelurahan Mojo, kota Surabaya. Sampel penelitian adalah balita yang berusia 2 – 5 tahun beserta keluarganya di wilayah puskesmas Mojo, kelurahan Mojo, kota Surabaya, sejumlah 60 responden. Pengumpulan data yang meliputi karakteristik keluarga, karakteristik balita, pola asah, asih dan asuh ibu dilakukan dengan menggunakan kuesioner, dan untuk status gizi diukur dengan menggunakan indeks berat badan per umur dibandingkan dengan standar baku WHO – NCHS. Data dianalisis dengan menggunakan uji korelasi spearman.

Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan antara pangan/gizi dengan status gizi (pada  $p < 0,05$ ). Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan antara perawatan kesehatan dasar dengan status gizi (pada  $p < 0,05$ ). Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan antara keadaan tempat tinggal dengan status gizi (pada  $p < 0,05$ ). Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan antara interaksi ibu dan anak dengan status gizi (pada  $p < 0,05$ ). Hasil penelitian menunjukkan tidak ada hubungan antara peran orang tua dengan status gizi (pada  $p > 0,05$ ). Hasil penelitian menunjukkan tidak ada hubungan antara stimulasi dengan status gizi (pada  $p > 0,05$ ).

Jadi dapat disimpulkan bahwa pola asuh paling berpengaruh terhadap status gizi anak balita. Untuk itu perlu ditekankan pentingnya peranan orang tua dalam mengasuh anaknya agar kasus malnutrisi pada balita dapat diturunkan.

Kata kunci : Pola asah, pola asih, pola asuh, status gizi, balita