

## SUMMARY

# FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN GAKY DI SDN 4 KREBET KECAMATAN JAMBON KABUPATEN PONOROGO

Created by R. MAHDIAN QURROTA A'YUN

**Subject** : FAKTOR, YODIUM, ANAK SEKOLAH  
**Subject Alt** : FACTORS, IODIZED, CHILDREN SCHOOL  
**Keyword** : kandungan yodium garam;konsumsi pangan;gaky

### Description :

Gangguan Akibat Kekurangan Yodium (GAKY) merupakan salah satu masalah gizi yang menjadi faktor penghambat pembangunan sumber daya manusia karena dapat menyebabkan terganggunya perkembangan mental dan kecerdasan terutama pada anak-anak. Tujuan dari penelitian ini adalah mengkaji faktor-faktor yang berhubungan dengan GAKY di SDN 4 Kretbet Kecamatan Jambon Kabupaten Ponorogo. Penelitian ini dilakukan dari Februari 2016 – Juni 2016. Jenis penelitian termasuk penelitian observasional dengan pendekatan cross sectional. Populasi adalah semua siswa sekolah dasar yang ada di SDN 4 Kretbet dengan jumlah sampel sebanyak 72 siswa. Teknik pengambilan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner dan observasi. Dari hasil uji statistik menggunakan uji chi square dengan nilai kemaknaan  $p < 0.05$  diperoleh hasil : tidak ada hubungan yang bermakna antara status gizi (TB/U) dengan status GAKY (0.332), ada hubungan yang bermakna antara tingkat konsumsi energi dengan status GAKY (0.044), ada hubungan yang bermakna antara tingkat konsumsi protein dengan status GAKY (0.009), ada hubungan yang bermakna antara kandungan yodium garam dengan status GAKY (0.006), ada hubungan yang bermakna antara frekuensi konsumsi pangan luar desa dengan status GAKY (0.008). Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa variabel yang paling berpengaruh terhadap status GAKY adalah kandungan yodium garam (OR = 8,714). Bagi pihak instansi terkait seperti Dinas Kesehatan, Puskesmas, maupun lembaga sosial masyarakat, disarankan dapat berperan aktif serta menyelenggarakan KIE (Komunikasi, Informasi, dan Edukasi) tentang hal-hal yang berhubungan dengan kejadian GAKY pada anak-anak sekolah dasar sebagai kelompok usia yang rawan.

### Description Alt:

Iodine deficiency disorders (IDD) is one of the nutritional problems are factors that inhibit the development of human resources as it can cause disruption of mental development and intelligence, especially in children. The purpose of this study is to examine the factors associated with IDD in SDN 4 Kretbet District of Jambon Ponorogo. This study was conducted from February 2016 - June 2016. The type of research was observational research with cross sectional approach. The population is all elementary school students in SDN 4 Kretbet with a total sample of 72 students. Techniques of data retrieval using questionnaires and observation. From the statistical test using chi square test with a value of significance  $p < 0.05$  was obtained by the results: there is no significant relationship between nutritional status (TB/U) with the status of IDD (0.332), there was a significant relationship between the level of energy consumption with the status of IDD (0.044), there was a significant relationship between the level of protein consumption with the status of IDD (0.009), there was a significant correlation between the iodine content of salt to the status of IDD (0.006), there was a significant association between the frequency of consumption of food from outside the village to the status of IDD (0.008). From the results of this study concluded that the variables that most influence on IDD status is iodized salt (OR = 8,714). For the relevant agencies such as the Department of Health, Health Centers, as well as civil society organizations, it is suggested could actively and organizing CIE (Communication, Information, and Education) on matters related to the incidence of undernourishment in children of primary school age group is vulnerable.

**Contributor** : NADIYAH, S.Gz., M.Si

**Date Create** : 16/09/2016  
**Type** : Text  
**Format** : PDF  
**Language** : Indonesian  
**Identifier** : UEU-Undergraduate-201432138  
**Collection** : 201432138  
**Call Number** : 32-2016-S047  
**Source** : Undergraduate Theses of Nutrition  
**Relation Collection** Fakultas Ilmu Kesehatan  
**COverage** : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul  
**Right** : @Perpustakaan Univeristas Esa Unggul

**Full file - Member Only**

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

**Contact Person :**

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid ( astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id )

Supervisor