

Faktor faktor yang berhubungan dengan ketersediaan iodium dalam garam beriodium merek "R" pada tingkat rumah tangga di kelurahan cimpaeun kota Depok tahun 2017 "

Isnani, Sofia Anis

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=128146&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK
Nama : Sofia Anis Isnani
Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat
Judul : Faktor-faktor yang berhubungan dengan Ketersediaan Iodium dalam Garam Beriodium Merek "R" pada tingkat rumah tangga di 9 RW kelurahan Cimpaeun Kota Depok Tahun 2017
Ketersediaan iodium dalam garam beriodium yang kurang atau berlebih dapat menyebabkan penyakit gangguan tiroid. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan ketersediaan iodium dalam garam beriodium merek "R" pada tingkat rumah tangga. Garam beriodium merek "R" merupakan salah satu produk garam beriodium yang telah terdaftar. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif yang menggunakan desain cross sectional. Sampel penelitian adalah 124 rumah tangga yang didapatkan dengan teknik purposive sampling. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara wadah penyimpanan garam dengan ketersediaan iodium dalam garam beriodium ($p = 0,044$ dan $OR = 4,083$). Sebagian besar ketersediaan iodium dalam sampel garam merek "R" berlebih sehingga dapat memicu timbulnya penyakit hipertiroid. Sebaiknya pemerintah memberikan perhatian terhadap kemungkinan munculnya hipertiroidisme sebagai dampak dari program iodisasi garam.
Kata kunci : Iodium, garam beriodium, hipertiroid

ABSTRACT
Name : Sofia Anis Isnani
Study Program : Public Health Science
Judul : Factors Associated with Iodine Availability in the "R" Branded Iodized Salt at Household Level in 9 sub villages of Cimpaeun village Depok City Year 2017
The availability of less or excessive iodine in iodized salt can cause thyroid disorder disease. This study aimed to determine the factors associated with the availability of iodine in the "R" branded iodized salt at the household level. The "R" branded iodized salt is one of the registered iodized salt products. This study is a quantitative research using cross sectional design. The sample of this study was 124 households obtained with purposive sampling technique. The results showed that there was a significant association between salt storage containers with iodine availability in iodized salt ($p = 0.044$ and $OR = 4,083$). Most of the availability of iodine in the "R" branded iodized salt samples were excessive, so it could lead to hyperthyroidism. The government should pay attention to the possibility of hyperthyroidism as an impact of the salt iodization program.
Keywords : Iodine, iodized salt, hyperthyroidism