

SUMMARY

PERBANDINGAN TINGGI BADAN PADA ANAK LAKI-LAKI DAN PEREMPUAN USIA 10-14 TAHUN DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR BESERTA FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHINYA (Analisis Data Sekunder Riskesdas 2010)

Created by MARIA MARGARETHA MANULLANG

Subject : PERBANDINGAN TINGGI BADAN PADA ANAK USIA 10-14

Subject Alt : PERBANDINGAN TINGGI BADAN PADA ANAK USIA 10-14

Keyword : PERBANDINGAN; TINGGI BADAN; PADA ANAK; USIA 10-14

Description :

Latar Belakang : Usia 10-14 tahun merupakan usia pertumbuhan yang pesat, dimana remaja putri cenderung lebih tinggi daripada remaja putra. Pertumbuhan dipengaruhi oleh banyak faktor, diantaranya faktor genetik dan asupan zat gizi. Tujuan : Mengetahui perbedaan tinggi badan pada anak laki-laki dan perempuan usia 10-14 tahun di Provinsi Nusa Tenggara Timur.

Metode Penelitian : Data yang digunakan data sekunder Riskesdas 2010 dengan pendekatan cross-sectional dan design survey analitik. Sampel yang didapat 610 orang. Pengujian statistik menggunakan uji t-test independent dan analisis regresi linear.

Hasil : Pada anak laki-laki, rata-rata tinggi badan 133.8 cm (± 12.1), asupan energi 901.6 kkal (± 362.6), asupan protein 22.7 gr (± 12.9), asupan karbohidrat 148.1 gr (± 59.3), tinggi badan ayah 161.3 cm (± 5.7), tinggi badan ibu 152.1 cm (± 4.9). Pada anak perempuan, rata-rata tinggi badan 136.4 cm (± 11.2), asupan energi 932.1 kkal (± 364.9), asupan protein 24.5 gr (± 16.1), asupan karbohidrat 149.6 gr (± 54.3), tinggi badan ayah 161.6 cm (± 6.2), tinggi badan ibu 151.1 cm (± 5.8). Terdapat perbedaan tinggi badan pada anak laki-laki dan perempuan ($p < 0.05$). Asupan energi, protein, karbohidrat, dan tinggi badan ayah secara signifikan berhubungan dengan tinggi badan anak laki-laki dan perempuan ($p < 0.05$). Hubungan yang signifikan juga terdapat antara tinggi badan ibu dan tinggi badan anak perempuan ($p < 0.05$), tetapi tidak terdapat hubungan antara tinggi badan ibu dan tinggi badan anak laki-laki ($p > 0.05$).

Kesimpulan : Orangtua perlu memperhatikan asupan zat gizi anak dan mendapatkan pendidikan gizi dari pihak yang terkait agar dapat menangani masalah gizi.

Date Create : 09/09/2013

Type : Text

Format : pdf

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-200832033

Collection : 200832033
Source : Perpustakaan Esa Unggul
Relation Collection Universitas Esa Unggul
COverage : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul
Right : Copyright @2013 by UEU Library

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