

## SUMMARY

# HUBUNGAN KAPASITAS PARU (VO<sub>2</sub>MAKS) DENGAN STATUS GIZI SISWA KELAS IV DAN V SDN KENANGA II KECAMATAN SUMBER KABUPATEN CIREBON PROPINSI JAWA BARAT TAHUN PELAJARAN 2010/2011

Created by NADIYAH

**Subject** : HUBUNGAN KAPASITAS PARU (VO<sub>2</sub>MAKS) DENGAN STATUS GIZI

**Subject Alt** : HUBUNGAN KAPASITAS PARU (VO<sub>2</sub>MAKS) DENGAN STATUS GIZI

**Keyword** : HUBUNGAN KAPASITAS PARU (VO<sub>2</sub>MAKS) DENGAN STATUS GIZI

### Description :

Latar Belakang : Anak SD pada usia 9-13 tahun adalah masa pertumbuhan dan perkembangan perlu gizi untuk pemenuhannya terhadap aktivitas fisik sehari-hari. VO<sub>2</sub> maks mencerminkan terhadap tingkat kesegaran jasmani yang bermanfaat untuk mengetahui ambilan oksigen selama ekskresi maksimum.

Tujuan : Mempelajari hubungan antara Kapasitas Paru dengan Status Gizi siswa kelas IV dan V SDN Kenanga II Kecamatan Sumber Kabupaten Cirebon

Metode Penelitian: Penelitian ini menggunakan metode observasional yang bersifat deksriptif analitik dengan rancangan "cross sectional". Sampel yang diteliti sebanyak 97 responden. Data yang dikumpulkan status gizi dan kapasitas paru (VO<sub>2</sub>) maks. Analisis data pada penelitian ini dilakukan secara deskriptif kuantitatif dan uji korelasi Spearman.

Hasil : Status gizi normal berdasarkan IMT/U sebanyak 81 siswa (83,5%). Siswa yang mempunyai postur tubuh yang normal sebanyak 53 siswa (54,6%). Nilai rata-rata kapasitas paru siswa adalah 2128 ml termasuk kategori cukup baik. Nilai  $r$  0.271 dan nilai  $p$  sebesar 0.007 antara variabel IMT/U dengan kapasitas paru. Nilai  $r$  0.226 dan nilai  $p$  sebesar 0.026 antara variabel TB/U dengan kapasitas paru.

Kesimpulan : Perlu adanya pemantauan status gizi dan pengukuran kapasitas paru terhadap siswa secara berkala di sekolah.

**Date Create** : 13/11/2013

**Type** : Text

**Format** : PDF

**Language** : Indonesian

**Identifier** : UEU-Undergraduate-2009 32 066

**Collection** : 2009 32 066

**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