

HUBUNGAN INDEKS L DENGAN STATUS GIZI PADA ANAK UMUR 7 TAHUN DI KELURAHAN  
SAPURO KECAMATAN PEKALONGAN BARAT KOTAMADIA PEKALONGAN

BAMBANG SUPANGAT -- E.2A296069  
(1998 - Skripsi)

Penelitian dilaksanakan di kelurahan Sapuro Kecamatan Pekalongan Barat Kotamadia Pekalongan, jenis penelitian merupakan penelitian eksplanatori dan dalam pelaksanaannya menggunakan pendekatan cross sectional. Adapun sampelnya adalah yang tercatat sebagai siswa SD di kelurahan Sapuro dengan kriteria; berumur 7 th, berdimosili di kelurahan Sapuro dan mempunyai data L atau TL. Analisis hubungan menggunakan perhitungan Chi square dan Fisher exact test.

Hasil penelitian adalah diperoleh sampel 97 anak dan berdasarkan analisis data yang dilakukan, terbukti bahwa indeks L berhubungan dengan status gizi anak umur 7 th menurut TB/U, sedangkan menurut BB/U dan BB/TB indeks L tidak berhubungan secara bermakna karena BB/U dan BB/TB merupakan cerminan status gizi saat ini. Sedangkan untuk hubungan faktor-faktor ; pendidikan ayah, pekerjaan ayah dan status pekerjaan ibu menunjukkan ada hubungan indeks L dengan status gizi pada anak umur 7 th, sedangkan pendidikan ibu dan jumlah anggota keluarga tidak menunjukkan adanya hubungan.

Saran dari penelitian ini adalah perlu dikembangkan instrumen pemantauan tinggi badan anak mulai dari masa pra sekolah, sekolah dasar sampai sekolah menengah, hal ini mengingat ukuran antropometri TB dapat menggambarkan tingkat pencapaian pertumbuhan dan status gizi anak dan secara tidak langsung dapat menggambarkan tingkat kesejahteraan masyarakat. Indeks L masih relevan digunakan untuk monitoring pertumbuhan akan tetapi perlu disesuaikan dengan standar WHO-NCHS, yaitu dengan jalan pembulatan angka 11,8 kg tidak ke bawah menjadi 11,5 kg seperti selama ini digunakan akan tetapi dibulatkan ke atas menjadi 12 kg untuk kategori L atau TL.

**Kata Kunci:** STATUS GIZI ANAK USIA 7 TH