

INTISARI

Kecacangan merupakan masalah kesehatan di Indonesia yang cukup mengkhawatirkan, Penyakit cacangan juga menjadi penyakit yang mengancam kesehatan anak dan selalu mendapat perhatian serius tentang pencegahan, dan penyembuhannya dari pemerintah. Angka kejadian di Indonesia cukup tinggi, dan paling banyak menyerang pada anak-anak. kecacangan pada anak sering kali berhubungan dengan personal hygiene yang kurang baik dan rendahnya Indeks Pembangunan Manusia yang salah satunya dipengaruhi oleh rendahnya status gizi penduduk Indonesia. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan personal hygiene dan status gizi dengan kecacangan pada anak Sekolah Dasar.

Penelitian ini adalah penelitian *observasional analitik* dengan rancangan *cross sectional* dengan sampel anak kelas IV-VI SDNegeri 01 Beji Kabupaten Pemalang berjumlah 87 sampel. Pengumpulan data menggunakan kuesioner untuk mengetahui personal hygiene, pemeriksaan antropometri untuk mengetahui status gizi, dan pemeriksaan feses yang dilakukan di Laboratorium Parasitologi Fakultas Kedokteran Unissula Semarang untuk mengetahui angka kecacangan.

Hasil penelitian didapatkan hasil uji yang tidak memenuhi syarat nilai harapan yaitu <5 dan maksimal 20% dari jumlah sel maka digunakan uji alternatif yaitu *Fisher's Exact Test*. Hasil penelitian menunjukkan, didapatkan yang positif terkena kecacangan sebanyak 21 siswa dan didapatkan hasil *p-value* untuk personal hygiene sebesar 0,444 ($0,444 > 0,05$), status gizi sebesar 0,125 ($0,125 > 0,05$).

Penelitian ini dapat diambil kesimpulan bahwa personal hygiene dan status gizi tidak memiliki hubungan yang signifikan dengan kecacangan pada anak Sekolah Dasar.

Kata kunci : *Personal Hygiene, Status Gizi, Kecacangan*