

PENELITIAN

PENGETAHUAN ANAK TENTANG KARIES GIGI

Di SDN 05 Pohijo Kecamatan Sampung Kabupaten Ponorogo



Oleh:

AHMAD ANWAR FUADDI

NIM: 12612185

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2015**

PENGETAHUAN ANAK TENTANG KARIES GIGI

Di SDN 05 Pohijo Kecamatan Sampung Kabupaten Ponorogo

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan Kepada Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo
Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan**



Oleh:

AHMAD ANWAR FUADDI

NIM: 12612186

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2015**

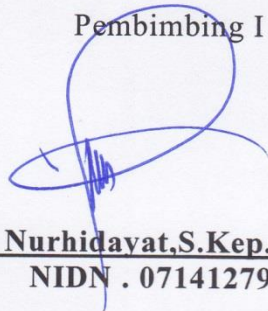
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis oleh : Ahmad Anwar Fuaddi
Judul : Pengetahuan Anak Tentang Karies Gigi Di SDN 05
Pohijo Kecamatan Sampung Kabupaten Ponorogo

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah pada
tanggal: September 2015

Oleh:

Pembimbing I



Saiful Nurhidayat, S.Kep.,Ns.,M.Kep
NIDN . 0714127901

Pembimbing II



Metti Verawati, S.Kep., M.Kes
NIDN. 0720058001

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Siti Munawaroh, S.Kep.Ners.,M.Kep
NIDN. 071107001

HALAMAN PENGESAHAN

Telah di uji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Sidang di Program Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Tanggal: September 2015

Tim Penguji

Ketua : Cholik Harun R, APP.M.Kes
Anggota I : Filia Icha S, M.Kep
Anggota II : Saiful Nurhidayat, S.Kep.,Ns,M.Kep

Tanda tangan

(.....)
(.....)
(.....)

Mengetahui
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo


SITI MUNAWAROH, S.Kep.Ns.,M.Kep
NIDN 0717107001



PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ahmad Anwar Fuaddi

Nim : 12612185


Instansi : Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul : “Pengetahuan Anak Tentang Karies Gigi” adalah bukan Karya Tulis Ilmiah orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, kami bersedia mendapatkan sanksi.

Ponorogo, September 2015

Yang Menyatakan



Ahmad Anwar Fuaddi
12612185

Mengetahui :

Pembimbing I



Saiful Nurhidayat, S.Kep.,Ns.,M.Kep
NIDN . 0714127901

Pembimbing II



Metti Verawati, S.Kep., M.Kes
NIDN. 0720058001

ABSTRAK

Pengetahuan Anak Tentang Karies Gigi Di SDN 05 Pohijo Kecamatan Sampung Kabupaten Ponorogo

Oleh :

AHMAD ANWAR FUADDI

Karies gigi adalah salah satu penyakit yang terja di rongga mulut yang bersifat kronik progresif dan disebabkan aktifitas jasad renik dalam karbohidrat yang dapat diragikan ditandai dengan demineralisasi jaringan keras dan diikuti kerusakan zat, namun sebagian besar orang mengabaikan kondisi kesehatan gigi secara keseluruhan. hal tersebut sering terjadi pada anak karena anak seringkali tidak mengetahui tentang bagaimana karies gigi sehingga banyak ditemukan anak banyak yang mengalami karies gigi. penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengetahuan tentang karies gigi

Metode Penelitian yang digunakan adalah menggunakan metode *deskriptif*. Jumlah populasi seluruh siswa kelas 4, 5 dan 6 sejumlah 34 orang. Jumlah sampel 34 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan *total sampling*. Instrumen dalam pengumpulan data adalah kuesioner dengan pertanyaan secara tertulis. Analisa data dengan prosentase diinterpretasikan menggunakan skala kualitatif dengan kategori pengetahuan baik 76%-100%, pengetahuan cukup 56%-75%, dan pengetahuan kurang <56%.

Hasil penelitian terhadap 34 responden bahwa 14 responden mempunyai pengetahuan baik, 16 responden mempunyai pengetahuan cukup, dan 4 responden mempunyai pengetahuan kurang.

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pengetahuan anak tentang karies gigi rata – rata cukup dan itu perlu untuk ditingkatkan lagi. Untuk peneliti selanjutnya hendaklah meneliti dengan variabel yang berbeda dan memakai instrumen yang berbeda pula.

KATA KUNCI : pengetahuan, anak , karies gigi.

ABSTRACT

Knowledge Of Dental Caries In Children SDN Pohijo Districts 05 Districts Sampung Ponorogo

By: AHMAD ANWAR FUADDI

dental caries is a disease that occurs in the oral cavity that is chronic and progressive, and is due to the activity of microorganisms in fermented carbohydrates which can be characterized by demineralization of hard tissue and followed by destruction of substances present, but some people ignore the overall dental health. it often occurs in children because children often do not know about how dental caries so many children who have dental caries.

The research method used is descriptive method. the population of all students in grade 4,5 and 6 were 34 people. sample number 34, the sampling technique using total sampling. in the data collection instrument was a questionnaire with questions in writing. Data analysis by percentage is interpreted using a qualitative scale with a good knowledge of the category of 76% -100%, sufficient knowledge of 56% -75%, and less knowledge of <56%.

the results of a study of 34 respondents that 14 respondents have good knowledge, 16 respondents have enough knowledge, and 4 respondents have less knowledge.

of the results of this research can be concluded that the child's knowledge about dental caries pretty average and it needs to be increased again. to let further research examining the different variables and use different instruments.

KEYWORDS: knowledge, children, dental

KATA PEGANTAR

Puji syukur Allah SWT penulis panjatkan atas segala rahmat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah penelitian ini dengan judul “Pengetahuan Anak Tentang Karies Gigi” Untuk melengkapi persyaratan dalam menyelesaikan Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Penulis menyadari dengan sepenuh hati bahwa dalam rangka kegiatan penelitian ini tidak akan terlaksana sebagaimana yang diharapkan tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan, motivasi kepada penulis. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Drs. H Sulton. M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah ponorogo yang telah memberikan ijin sehingga memperlancar penyusunan proposal ini.
2. Siti Munawaroh, S.Kep., Ns., M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberi kemudahan dan ijin sehingga memperlancar penyusunan proposal ini.
3. Metty Verawati, S.Kep.Ns.,M.Kes selaku Kaprodi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ponorogo dan selaku pembimbing II yang dengan kesabaran dan ketelitiannya dalam membimbing, sehingga proposal ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Saiful Nurhidayat, S.Kep.Ns.,M.Kes selaku pembimbing I yang telah meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dalam menyusun proposal ini.
5. Ayah dan Ibu serta semua keluarga terdekat yang telah memberi dukungan baik moral maupun materi sehingga terselesaikan proposal ini.
6. Teman-teman tingkat III Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhamadiyah Ponorogo angkatan 2011/2012 atas kerja sama dan motivasinya.
7. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu atas bantuan dalam penyelesaian proposal ini. Semoga Allah SWT memberikan imbalan

atas budi baik serta ketulusan yang telah mereka berikan selama ini pada penulis.

Dalam penulisan penelitain ini, penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun.

Akhirnya penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat khususnya bagi bidang keperawatan.

Ponorogo, 2015

Peneliti

Ahmad Anwar Fuaddi
NIM. 12612185

DAFTAR ISI

Halaman Judul Depan	i
Halaman Judul Belakang.....	ii
Halaman Persetujuan.....	iii
Halaman Keaslian	iv
Halaman Pengesahan	v
Abstrak	vi
Kata Pengantar	viii
Daftar Isi.....	x
Daftar Tabel	xii
Daftar Gambar.....	xiii
Daftar Lampiran	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Keaslian Penelitian.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Pengetahuan	
2.1.1 Pengertian pengetahuan	7
2.1.2 Tingkat Pengetahuan Dalam Domain Kognitif.....	7
2.1.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	9
2.1.4 Cara pengukuran Pengetahuan.....	11
2.2 Konsep Anak Usia sekolah	
2.2.1 Pengertian Anak usia sekolah	12
2.2.2 Usia Dan Tahap Anak Usia Sekolah.....	12
2.2.3 Kategori Konsep Umum	13
2.2.4 Perkembangan Anak Sekolah	14
2.3 Konsep Karies Gigi	
2.3.1 Pengertian Karies Gigi.....	19
2.3.2 Anatomi Fisiologi Gigi	20
2.3.3 Etiologi Karies Gigi	20
2.3.4 Faktor-Faktor Penyebab Karies Gigi	21
2.3.5 Tanda dan Gejala Karies Gigi.....	21
2.3.6 Pencegahan Karies Gigi.....	22
2.3.7 Kerangka Konsep.....	26

BAB 3 METEDOLOGI PENELITIAN	
3.1 Desain Penelitian.....	27
3.2 Kerangka Kerja (<i>frame work</i>)	28
3.3 Indentifikasi Variaberl	29
3.4 Definisi Operasional.....	29
3.5 Sampling Desain	
3.5.1 Populasi.....	30
3.5.2 Sampel.....	30
3.5.3 Sampling dan besar sampel.....	30
3.6 Pengumpulan dan Analisa Data	
3.6.1 Pengumpulan Data	31
3.6.2 Analisa Data.....	32
3.7 Etika Penelitian	
3.7.1 Etika Penelitian	35
3.7.2 <i>Inform Consent</i>	35
3.7.3 <i>Anonimity</i> (tanpa nama)	35
3.7.4 <i>Confidentiality</i> (kerahasiaan)	36
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Karakteristik Lokasi Penelitian	37
4.2 Keterbatasan Penelitian	38
4.3 Hasil Penelitian.....	38
4.3.1 Data Umum	38
4.3.2 Data Khusus	40
4.4 Pembahasan	41
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Simpulan.....	46
5.2 Saran	46
5.2.1 Bagi Institusi	46
5.2.2 Bagi Petugas Kesehatan	46
5.2.3 Bagi anak.....	47
5.2.4 Bagi Peneliti Selanjutnya	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Perasional Pengetahuan Anak Kelas 4,5 dan 6 SDN 05 Pohijo Sampung Ponorogo.....	29
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia di SDN 05 Pohijo Sampung Ponorogo bulan Agustus tahun 2015.....	39
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di SDN 05 Pohijo Sampung Ponorogo bulan Agustus tahun 2015.....	39
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kelas di SDN 05 Pohijo Sampung Ponorogo bulan Agustus tahun 2015.....	39
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Informasi di SDN 05 Pohijo Sampung Ponorogo bulan Agustus tahun 2015.....	40
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Sumber Informasi di SDN 05 Pohijo Sampung Ponorogo bulan Agustus tahun 2015.....	40
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Anak Tentang Karies Gigi Di SDN 05 Pohijo Sampung Ponorogo Ponorogo bulan Agustus 2015.....	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual Pengetahuan Anak Kelas 4,5 dan 6 SDN 05 Pohijo Sampung Ponorogo	26
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian Pengetahuan Anak Kelas 4,5 dan 6 SDN 05 Pohijo Sampung Ponorogo	28

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Permohonan Menjadi Responden	49
Lampiran 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden	50
Lampiran 3 Kisi-Kisi Kuesioner	52
Lampiran 4 Kuesioner Penelitian untuk Responden.....	52
Lampiran 5 Tabulasi Kuesioner	53
Lampiran 6 Tabulasi Data Demografi	56
Lampiran 7 Tabulasi Silang	57
Lampiran 8 Surat Izin Penelitian.....	58
Lampiran 9 Lembar Konsultasi.....	59
Rincian Anggaran Biaya	60