

**LAPORAN AKHIR KEGIATAN PENGABDIAN MASYARAKAT
PENYULUHAN DAN PEMERIKSAAN KESEHATAN GIGI**

JUDUL

**KEGIATAN PENYULUHAN DAN PEMERIKSAAN KESEHATAN GIGI
KBTK 'AISYIYAH BUNDA' AISYIYAH SIDOARUM GODEAN SLEMAN
YOGYAKARTA**



Pelaksana:

Drg. Novitasari Ratna Astuti, MPH

Dibiayai oleh :

Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

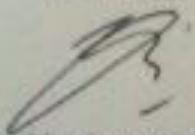
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2017**

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR
PENGABDIAN MASYARAKAT**

1.	a. Judul Kegiatan	KEGIATAN PENYULUHAN DAN PEMERIKSAAN KESEHATAN GIGI KBTK 'AISYIAH BUNDA' AISYIAH SIDOARUM GODEAN SLEMAN YOGYAKARTA
	b. Bidang Ilmu	: Kesehatan Gigi dan Mulut
2.	Ketua Pelaksana:	
	a. Nama Lengkap dan Gelar	: drg. Novitasari Ratna Astuti, MPH
	b. Jenis Kelamin	: Perempuan
	c. NIK	: 19791121201404173229
	d. Jabatan Fungsional	: Asisten Ahli (AA)
	e. Program Studi	: Ilmu Kedokteran Gigi
	f. Handphone	: 08122746820
3.	Alamat Ketua Pelaksana	
	a. Alamat Kantor (Telp/fax/e-mail)	: Jalan Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta
	b. Alamat Rumah (Telp/fax/e-mail)	: Ledokwareng RT 02/RW 35 No.44 Sardonoharjo Ngaglik Sleman
4.	Lokasi Pelaksanaan Kegiatan	KBTK 'Aisyiyah Bunda' Aisyiyah Sidoarum Godean Sleman Yogyakarta

Yogyakarta, 28 Agustus 2017

Pelaksana PM


Drg. Novitasari Ratna Astuti, MPH

Mengetahui,

Dekan FKIK UMY


Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	1
Halaman Pengesahan	2
Daftar Isi	3
Ringkasan	4
BAB I Pendahuluan	4
BAB II Target dan Luaran	6
BAB III Metode Pelaksanaan	6
BAB IV Hasil Kegiatan	7
BAB V Biaya dan Jadwal Kegiatan	8
BAB VI Daftar Pustaka	9
Lampiran	10

RINGKASAN

Pengabdian masyarakat ini merupakan kegiatan yang dilaksanakan dalam rangkaian kegiatan rutin FKIK UMY pada sekolah-sekolah KB dan TK. Adapun kegiatan yang dilakukan berupa penyuluhan siswa TK B beserta orangtua siswa dan pemeriksaan yang berkaitan dengan kesehatan gigi pada anak kelas TK B di KBTK ‘Aisyiyah Bunda’ Aisyiyah Sidoarum Godean Sleman Yogyakarta.

BAB I. PENDAHULUAN

A. Analisis Situasi

Upaya yang dapat dilakukan untuk mencegah terjadinya gangguan pertumbuhan gigi pada anak, salah satunya yaitu melakukan perawatan ke dokter gigi atau ke puskesmas setiap 6 bulan sekali. Mengingat besarnya peran orang tua dalam peningkatan pengetahuan terhadap pencegahan kesehatan gigi pada anak maka perlu melakukan pendekatan khusus terhadap orang tua tentang kesehatan gigi pada anak. Pendidikan kesehatan gigi pada orang tua yang mempunyai anak usia 5-9 tahun sangat penting karena pada usia tersebut adalah masa kritis, yaitu pada masa pertumbuhan dan perkembangan khususnya masa pertumbuhan gigi permanen, hal ini dilakukan agar karies gigi pada anak tidak terjadi. Masalah kesehatan gigi yang paling sering terjadi pada anak-anak adalah karies gigi. Prevalensi yang terus meningkat tidak hanya terjadi di daerah perkotaan namun juga di perkotaan. Di Indonesia, masalah kesehatan gigi terutama pada anak masih sangat memprihatinkan. Kebanyakan orang tua menganggap bahwa pergantian gigi sulung ke permanen tidak perlu dirawat jika anak tidak mengeluh sakit. Padahal banyak akibat yang ditimbulkan jika gigi sulung tidak dirawat dengan baik.

Pendekatan pemecahan masalah yang dilakukan adalah usaha promotif dan preventif. Tujuan pencegahan karies gigi pada hakikatnya adalah mempertahankan gigi geligi asli seumur hidup agar kesehatan gigi dengan fungsi optimal dapat dinikmati. Dengan melakukan pencegahan yaitu pembersihan plak dengan sikat gigi teratur. Upaya pencegahan kerusakan gigi anak dititik beratkan pada anak kelompok umur < 14 tahun (usia SD) karena anak-anak seusia tersebut mulai tumbuh gigi tetap sehingga rentan terhadap penyakit karies gigi.

Karies gigi ini dapat disebabkan oleh berbagai hal antara lain konsumsi makanan, pemeliharaan gigi dan keadaan gigi itu sendiri. Karies gigi pada anak merupakan masalah yang sangat penting dan utama dari penyakit gigi dan mulut di Indonesia. Karies gigi adalah penyakit yang disebabkan oleh banyak faktor diantaranya terjadi interaksi dari empat faktor utama yang ada didalam mulut yaitu : *host* (gigi dan saliva), *microorganism* (Plak), *substrat* (diet) dan waktu. Faktor lain adalah sebagai faktor predisposisi antara lain jenis kelamin, tingkat pendidikan, tingkat ekonomi dan perilaku. Karies gigi merupakan penyakit yang kronis dan bersifat irreversible dimana kerusakan pada gigi tidak dapat sembuh seperti luka jaringan. Bila dibiakan berlanjut akan menyebabkan kehilangan gigi dan kemudian akan mempengaruhi proses pengunyahan, fungsi bicara dan estetika.

Kegiatan pengabdian masyarakat yang rutin dilakukan oleh FKIK UMY ini bekerjasama dengan beberapa sekolah kelompok bermain (KB) maupun sekolah Taman Kanak-kanak (TK), dimana salah satu kegiatannya adalah penyuluhan dan pemeriksaan kesehatan gigi dan mulut pada anak TK B yang berusia sekitar kurang lebih 5-6 tahun di kelas TK B di KBTK 'Aisyiyah Bunda' Aisyiyah Sidoarum Godean Sleman Yogyakarta.

B. Permasalahan Mitra

1. Perlunya screening pemeriksaan kesehatan terutama kesehatan gigi dan mulut pada anak TK B yang berusia sekitar kurang lebih 5-6 tahun di kelas TK B di KBTK 'Aisyiyah Bunda' Aisyiyah Sidoarum Godean Sleman Yogyakarta.
2. Perlunya penyuluhan oral hygiene, perawatan gigi dan mulut secara berkala pada siswa dan orang tua siswa.

C. Solusi yang ditawarkan

1. Dilakukannya screening pemeriksaan kesehatan terutama kesehatan gigi dan mulut pada siswa kelas TK B di KBTK ‘Aisyiyah Bunda’ Aisyiyah Sidoarum Godean Sleman Yogyakarta.
2. Dilakukannya penyuluhan oral hygiene, perawatan gigi dan mulut secara berkala pada siswa dan orang tua siswa.

BAB II. TARGET DAN LUARAN

Luaran pada kegiatan ini antara lain:

1. Hasil screening pemeriksaan kesehatan gigi dan mulut pada siswa TK B, didapatkan beberapa anak yang perlu segera mendapatkan perawatan seperti penumpatan dan proteksi gigi (*fissure sealant*).
2. Peningkatan pengetahuan tentang oral hygiene pada siswa TK B dengan orang tua siswa terutama dalam waktu yang tepat dan cara yang benar dalam menggosok gigi.

BAB III. METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan pada kegiatan ini adalah:

1. Metode pelaksanaan pada kegiatan pemeriksaan kesehatan gigi dan mulut pada siswa adalah dengan cara pemeriksaan klinis dengan alat diagnostic.
2. Tanya jawab mengenai cara dan waktu menggosok gigi yang baik dan benar dengan orangtua siswa TK B.

BAB IV. HASIL KEGIATAN

Hasil kegiatan pengabdian masyarakat yang rutin diadakan oleh FKIK UMY ini adalah: didapatkan data berupa diagnosis penyakit gigi dan mulut sejumlah siswa TK B yang perlu ditindaklanjuti dengan perawatan gigi serta pemberian informasi dan pengetahuan bagi siswa maupun orangtua siswa terkait dengan kesehatan gigi dan mulut.

BAB V. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

A. Anggaran Biaya:
Internal FKIK UMY

B. Jadwal Kegiatan

NO	Tanggal	Waktu	Kegiatan	Pelaksana	Tempat
1.	27-1-2017	07.30-08.00	Menuju Lokasi PM	-	-
		08.30-09.00	Pembukaan	Pihak Sekolah dan pelaksana (dokter gigi)	Aula Sekolah KBTK 'Aisyiyah Bunda" Aisyiyah Sidoarum Godean Sleman
		09.00-12.00	Pemeriksaan Gigi & mulut siswa TK B yang didampingi oleh orangtua siswa	Pelaksana (dokter gigi)	Kelas TK B
2.	4-2-2017	09.30-12.00	Penyuluhan kesehatan gigi dan mulut dengan siswa dan orangtua siswa	Pelaksana (dokter gigi)	Aula Sekolah KBTK 'Aisyiyah Bunda" Aisyiyah Sidoarum Godean Sleman

BAB VI. DAFTAR PUSTAKA

Kidd, EAM, dan Joyston, BS ., 1992. Dasar-dasar Karies Penyakit dan Penanggulangannya. Jakarta, EGC:143

Ningsih, Ambari., Hutomo, LC., dan Rahaswanti, A. 2013 Gambaran Perilaku Menggosok Gigi Terhadap Kejadian Karies Gigi pada Anak Usia Sekolah Dasar di Wilayah Kerja Puskesmas Sidemen, Kabupaten Karangasem. Medika Udayana : 4 (2)

Notoatmodjo, S, 2013. Promosi Kesehatan dan Perilaku Kesehatan, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.

**DOKUMENTASI KEGIATAN PENYULUHAN DAN PEMERIKSAAN KESEHATAN GIGI
KBTK 'AISYIAH BUNDA 'AISYAH SIDOARUM GODEAN SLEMAN YOGYAKARTA
27 JANUARI 2017 & 4 FEBRUARI 2017**





TBKB & TK 'AISYIYAH BUNDA 'AISYAH

Alamat : Cokrobedog RT 08 RW 12 Sidoarum Godean Sleman Yogyakarta 55564
Telp. 08175451175

Nomor : 030 /TBKB/TK/ABA/II/2017
Lamp : 1 lembar
Hal : **Ucapan Terima Kasih**

Godean, 4 Februari 2017

Kepada Yth.
Ibu Drg. Novitasari Ratna Astuti, MPH
di Yogyakarta

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Sehubungan dengan telah terlaksananya kegiatan penyuluhan dan pemeriksaan gigi pada anak-anak PAUD Bunda Aisyah Sidoarum Godean Sleman Tahun Pelajaran 2015/2016 yang bertujuan untuk meningkatkan pengetahuan dan pemahaman mengenai perawatan kesehatan gigi bagi anak-anak usia balita, yang dilaksanakan pada :

Hari, tanggal : Sabtu, 4 Februari 2017
Pukul : 08.30 – 10.00 WIB
Tempat : TK/KB Aisyah Bunda Aisyah Sidoarum
Acara : Penyuluhan dan Konsultasi/Pemeriksaan Kesehatan Gigi Anak
Peserta : Orangtua/wali murid TBKB Bunda Aisyah

Maka kami mengucapkan terima kasih kepada Ibu yang telah bersedia memberikan layanan penyuluhan dan konsultasi hasil pemeriksaan gigi pada kegiatan tersebut. Semoga kerjasama dalam kegiatan ini dapat berlanjut dan menjadi amal jariyah. Amin

Demikian surat ucapan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih. Amin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Mengetahui,
Ketua PRA Sidoarum

Ana Rusmiyati T, S.Ag

Kepala Sekolah TK

Eni Suryati, S.Pd

Kepala Lembaga TBKB

Erna Marlina