

1. EQUIPMENT CONTAMINATION
2. DENTAL CARIES

KK
KG 23/00
Jdy
R

**REDUKSI KONTAMINASI SONDE
SETELAH PEMERIKSAAN KARIES GIGI
(PENELITIAN LABORATORIS)**

SKRIPSI

MILIK
PEKERJAAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA



Oleh :

Prihasty Rina Idyjawati

029111805

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
1998**

**REDUKSI KONTAMINASI SONDE
SETELAH PEMERIKSAAN KARIES GIGI
(PENELITIAN LABORATORIS)**

SKRIPSI



**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan
Pendidikan Dokter Gigi pada Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga**

Oleh :

Prihasty Rina Idyjawati

029111805

Menyetujui :

Pembimbing I

(Ph. Rudijanto Kamajaya, drg.)

Pembimbing II

(Markus Budi Rahardjo, drg., M.Kes.)

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
1998**

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

VI.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Kapas steril tidak dapat mereduksi dengan baik kontaminasi Streptokokus mutan dan Laktobasilus pada sonde yang telah dipakai untuk memeriksa karies gigi. Karena kapas steril hanya mengurangi jumlah pertumbuhan koloni bakteri tetapi tidak mematikan bakteri tersebut.
2. Kapas yang telah dibasahi alkohol 70% dapat mereduksi dengan baik kontaminasi Streptokokus mutan dan Laktobasilus pada sonde yang telah dipakai untuk memeriksa karies gigi. Karena alkohol 70% memiliki efek destruktif terhadap bakteri.
3. Kapas yang telah dibasahi povidone iodine 10% dapat mereduksi dengan baik kontaminasi Streptokokus mutan dan Laktobasilus pada sonde yang telah dipakai untuk memeriksa karies gigi. Karena povidone iodine 10% memiliki efek germisidal yang poten terhadap bakteri.

VI.2.Saran

Sonde yang telah dipakai untuk memeriksa karies gigi akan terkontaminasi oleh Streptokokus mutan dan Laktobasilus, oleh karena itu sebelum melanjutkan memeriksa gigi lainnya hendaknya dilakukan pengusapan dengan kapas yang

dibasahi alkohol 70% atau kapas yang dibasahi povidone iodine 10% agar kontaminasi dapat direduksi