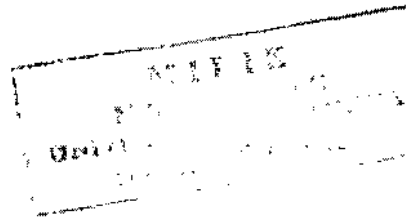


PENGARUH LAMA PERENDAMAN
Heat Cured Acrylic Dengan Cross linking Agent
DALAM KECAP ASIN TERHADAP
PERUBAHAN WARNA
(PENELITIAN LABORATORIK)

SKRIPSI



OLEH :

IRWAN SETIONO

029712429

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2002

PENGARUH LAMA PERENDAMAN
Heat Cured Acrylic DENGAN Cross Linking Agent
DALAM KECAP ASIN TERHADAP
PERUBAHAN WARNA

SKRIPSI

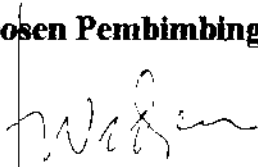
Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan
Pendidikan Dokter Gigi Pada Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga Surabaya

Oleh:

IRWAN SETIONO
029712429

Mengetahui,

Dosen Pembimbing I,



Prof. Dr. Toeti Melanie, drg., M.S., Sp Pros.
NIP. 130 345 900

Dosen Pembimbing II,



Arv Sylvani, drg., M.Kes., Sp Pros.
NIP. 130 937 957

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2002

BAB VI

Kesimpulan dan Saran

Kesimpulan

1. Kecap asin dapat menyebabkan perubahan warna pada lempeng resin akrilik jenis *heat cured acrylic*.
2. Lama perendaman lempeng resin akrilik dalam kecap asin mempengaruhi perubahan warna yang terjadi.
3. Perubahan warna yang bermakna dimulai pada perendaman resin akrilik dalam kecap asin selama 7 hari
4. Perubahan warna yang terbesar pada penelitian ini terjadi setelah perendaman lempeng resin akrilik dalam kecap selama 21 hari.

Saran

1. Bagi pemakai mahkota jaket yang terbuat dari resin akrilik sebaiknya lebih memperhatikan bahan bahan yang dapat mempengaruhi warna dari resin akrilik, khususnya kecap asin yang terbukti dapat menyebabkan perubahan warna pada resin akrilik
2. Bagi dokter gigi hendaknya memberi penjelasan kepada penderita pemakai mahkota jaket dari resin akrilik agar lebih memperhatikan bahan bahan yang dapat berakibat buruk terhadap resin akrilik khususnya kecap yang dapat mengakibatkan perubahan warna pada resin akrilik.