UNIVERSITAS GADJAH MADA
Perbedaan Viabilitas Sel Fibroblas Jaringan Periodontal pada Larutan HBSS dan Putih Telur Ayam Ras sebagai Media Penyimpanan Gigi Avulsi
ADELINA SALSABILA P, drg. Cahya Yustisia Hasan, Sp. BM(K); drg. Pingky Krisna Arindra, Sp. BMM
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

halaman

HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PERSYARATAN ii
BERITA ACARA iii
HALAMAN PERSETUJUAN iv
HALAMAN PENGESAHAN vi
HALAMAN PERSEMBAHAN vii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI viii
KATA PENGANTAR ix
DAFTAR ISI xii
DAFTAR TABEL xiv
DAFTAR GAMBAR xv
DAFTAR LAMPIRAN xvi
INTISARI xvii
ABSTRACT xviii

BAB I. PENDAHULUAN 1
A. Latar Belakang 1
B. Rumusan Masalah 4
C. Keaslian Penelitian 4
D. Tujuan Penelitian 5
E. Manfaat Penelitian 5

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA 6
A. Telaah Pustaka 6
1. Gigi Avulsi 6
2. Replantasi Gigi Avulsi 7
3. Media Penyimpanan Gigi Avulsi 8
4. Sel Fibroblas 16
5. Subkultur Sel Fibroblas 18
6. Uji Sitotoksisitas dengan Metode Microtetrazolium (MTT) Assay 19
B. Landasan Teori 20
C. Hipotesis 22

BAB III. METODOLOGI PENELITIAN 23
A. Jenis Penelitian 23
B. Identifikasi Variabel 23
C. Definisi Operasional 23
D. Subjek Penelitian 25
E. Alat dan Bahan Penelitian 26

Perbedaan Viabilitas Sel Fibroblas Jaringan Periodontal pada Larutan HBSS dan Putih Telur Ayam Ras
sebagai Media Penyimpanan Gigi Avulsi
ADELINA SALSABILA P, drg. Cahya Yustisia Hasan, Sp. BM(K); drg. Pingky Krisna Arindra, Sp. BMM
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

F. Jalannya Penelitian 28
G. Analisis Data 30
H. Alur Penelitian 31

BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 32
A. Hasil Penelitian 32
B. Pembahasan 35

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN 39
A. Kesimpulan 39
B. Saran 39

DAFTAR PUSTAKA 40

LAMPIRAN 45