



DAFTAR ISI

| Daftar Isi | Halaman |
|--|---------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSYARATAN | ii |
| BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI..... | iii |
| HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING | iv |
| HALAMAN PERSETUJUAN DEKAN..... | v |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | vi |
| HALAMAN PERNYATAAN | vii |
| KATA PENGANTAR | viii |
| DAFTAR ISI..... | xi |
| DAFTAR TABEL..... | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xiv |
| INTISARI | xv |
| ABSTRACT | xvi |
| | |
| I. PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 3 |
| C. Keaslian Penelitian | 4 |
| D. Tujuan Penelitian..... | 4 |
| E. Manfaat Penelitian..... | 4 |
| | |
| II. TINJAUAN PUSTAKA | 5 |
| A. Telaah Pustaka..... | 5 |
| 1. Kulit Manggis..... | 5 |
| 2. <i>Human Primary Fibroblast</i> | 7 |
| 3. Proliferasi Fibroblas | 8 |
| 4. <i>Carboxy Methyl Cellulose (CMC)</i> | 9 |
| B. Landasan Teori | 9 |
| C. Hipotesis | 10 |
| | |
| III. METODE PENELITIAN | 11 |
| A. Jenis Penelitian | 11 |
| B. Identifikasi Variabel Penelitian | 11 |
| C. Definisi Operasional Variabel | 11 |
| D. Sampel Penelitian | 12 |
| E. Bahan dan Alat Penelitian | 13 |
| F. Jalannya Penelitian | 15 |
| G. Analisis Data | 18 |
| H. Alur Penelitian..... | 19 |
| | |
| IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN..... | 20 |
| A. Hasil Penelitian..... | 20 |



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGARUH APLIKASI GEL EKSTRAK KULIT MANGGIS (*Garcinia mangostana L.*) TERHADAP
PROLIFERASI HUMAN
PRIMARY FIBROBLAST (*Kajian in vitro*)
RIZQI KUSUMA PUTRI , rg. Kwartarini Murdiastuti, Sp.Perio(K), Ph.D. ; Prof. Dr. drg. Sudibyo, S.U., Sp.Perio(K)
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

| | |
|-------------------------|----|
| B. Pembahasan | 24 |
| V. KESIMPULAN DAN SARAN | |
| A. Kesimpulan..... | 28 |
| B. Saran | 28 |
| DAFTAR PUSTAKA | 29 |
| LAMPIRAN | |