

DAFTAR ISI

| | |
|-----------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PENGESAHAN | ii |
| PRAKATA | iii |
| DAFTAR ISI | iv |
| DAFTAR TABEL | v |
| DAFTAR GAMBAR | vi |
| DAFTAR LAMPIRAN | vii |
| INTISARI | viii |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Perumusan Masalah | 4 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| 1. Tujuan Umum | 4 |
| 2. Tujuan Khusus | 4 |
| D. Manfaat Penelitian | 4 |
| 1. Manfaat Teoritis | 4 |
| 2. Manfaat Praktis | 4 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | |
| A. Gigi | 5 |
| 1. Enamel Gigi | 5 |
| 2. Warna Gigi | 5 |
| 3. Perubahan Warna Gigi | 6 |
| 4. Bahan Pemutih Gigi | 6 |
| 5. Teknik Pemutihan Gigi | 8 |
| 6. Mekanisme Pemutihan Gigi | 8 |

| | |
|---|----|
| B. Tomat | 9 |
| 1. Pengertian Tomat | 9 |
| 2. Taksonomi | 9 |
| 3. Varietas Buah Tomat..... | 10 |
| 4. Tomat Sebagai Bahan Pemutihan Gigi | 11 |
| C. Kekerasan | 11 |
| 1. Pengertian Kekerasan | 11 |
| 2. Kekerasan Enamel..... | 12 |
| 3. Pengukuran Kekerasan Enamel..... | 13 |
| D. Hubungan Jus Tomat Sebagai Bahan Pemutih Terhadap Kekerasan Enamel..... | 15 |
| E. Kerangka Teori | 17 |
| F. Kerangka Konsep..... | 18 |
| G. Hipotesis | 18 |

BAB III METODE PENELITIAN

| | |
|--|----|
| A. Jenis Penelitian dan Rencana Penelitian | 19 |
| B. Variabel dan Definisi Operasional..... | 19 |
| 1. Variabel | 19 |
| 2. Definisi Operasional | 19 |
| C. Populasi dan Sampel..... | 21 |
| 1. Populasi Penelitian..... | 21 |
| 2. Sampel Penelitian..... | 21 |
| D. Alat dan Bahan Penelitian | 22 |
| 1. Alat penelitian..... | 22 |
| 2. Bahan Penelitian | 23 |
| E. Cara Penelitian..... | 23 |
| 1. Persiapan Penelitian | 23 |
| 2. Pelaksanaan Penelitian | 24 |
| F. Kerangka Kerja..... | 25 |
| G. Tempat dan Waktu..... | 26 |

| | |
|--|--------|
| 1. Tempat Penelitian | 26 |
| 2. Waktu Penelitian..... | 26 |
| H. Analisa Data | 26 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | |
| A. Hasil Penelitian | 27 |
| B. Pembahasan | 30 |
| BAB V KESIMPULAN | |
| A. Kesimpulan | 36 |
| B. Saran | 36 |
| DAFTAR PUSTAKA | 38 |
| LAMPIRAN | 39 |