

## DAFTAR ISI

|  |             |
|--|-------------|
| <b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>                                  | <b>ii</b>   |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN .....</b>                                  | <b>iii</b>  |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                                       | <b>iv</b>   |
| <b>ABSTRAK.....</b>  | <b>vi</b>   |
| <b>ABSTRACT.....</b>   | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR ISI .....</b>  | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>  | <b>xii</b>  |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>  | <b>xiii</b> |
| <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>                                   | <b>1</b>    |
| 1.1    Gambaran Umum Objek Penelitian.....                       | 1           |
| 1.1.1 <i>Sunscreen</i> Emina .....                               | 1           |
| 1.1.2 <i>Sunscreen</i> Wardah .....                              | 2           |
| 1.1.3 <i>Sunscreen</i> Biore.....                                | 4           |
| 1.2    Latar Belakang.....                                       | 5           |
| 1.3    Rumusan Masalah.....                                      | 9           |
| 1.4    Tujuan Penelitian.....                                    | 11          |
| 1.5    Manfaat Penelitian .....                                  | 11          |
| 1.6    Sistematika Penulisan Tugas Akhir .....                   | 11          |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>                             | <b>13</b>   |
| 2.1    Manajemen Pemasaran .....                                 | 13          |
| 2.1.1    Definisi Manajemen Pemasaran .....                      | 13          |
| 2.1.2    Konsep inti Pemasaran.....                              | 13          |
| 2.2    Perilaku Konsumen.....                                    | 15          |
| 2.2.1    Definisi Perilaku Konsumen .....                        | 15          |
| 2.2.2    Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Perilaku Konsumen ..... | 16          |
| 2.2.3    Perilaku Konsumen Di era Internet .....                 | 16          |
| 2.3    Kepuasan Konsumen .....                                   | 17          |
| 2.4    Pengukuran Tingkat Kepuasan Konsumen .....                | 24          |

|   |  |           |
|---|--|-----------|
| 2.5   | Indikator Kepuasan Konsumen .....      | 27        |
| 2.5.1   | <i>Word of Mouth</i> .....             | 27        |
| 2.6   | <i>Text Mining</i> .....               | 29        |
| 2.6.1   | Analisis Sentimen .....                | 30        |
| 2.6.2   | <i>Topic Modeling</i> .....            | 31        |
| 2.6.3   | <i>Association Rule</i> .....          | 33        |
| 2.7   | Penelitian Terdahulu .....             | 31        |
| 2.8   | Kerangka Pemikiran .....               | 40        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>              | .....                                  | <b>41</b> |
| 3.1   | Jenis Penelitian .....                 | 41        |
| 3.2   | Variabel Operasional .....             | 42        |
| 3.3   | Tahapan Penelitian.....                | 43        |
| 3.4   | Populasi dan Sampel .....              | 44        |
| 3.4.1   | Populasi .....                         | 44        |
| 3.4.2   | Sampel.....                            | 44        |
| 3.4   | Pengumpulan Data dan Sumber Data ..... | 45        |
| 3.5   | Teknik Penelitian .....                | 45        |
| 3.5.1   | Pengumpulan Data.....                  | 46        |
| 3.5.2   | <i>Preprocessing Text</i> .....        | 46        |
| 3.5.3   | <i>Topic Modeling</i> .....            | 47        |
| 3.5.4   | Analisis Sentimen .....                | 48        |
| 3.5.5   | Analisis Prediksi .....                | 49        |
| 3.5.6   | Validasi dan Evaluasi .....            | 49        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> | .....                                  | <b>50</b> |
| 4.1   | Karakteristik Data.....                | 50        |
| 4.2   | Hasil dan Pembahasan .....             | 51        |
| 4.2.1   | Pre-processing .....                   | 51        |
| 4.2.2   | Topic Modelling.....                   | 53        |
| 4.2.3   | Analisis Sentimen .....                | 99        |
| 4.2.4   | Analisis prediksi .....                | 111       |
| 4.2.5   | Validasi dan Evaluasi.....             | 112       |

|  |            |
|--|------------|
| 4.2.5.3 Produk Biore .....                 | 114        |
| 4.2.5.4 Hasil Prediksi <i>rating</i> ..... | 116        |
| 4.3 Pembahasan Penelitian .....            | 116        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>    | <b>120</b> |
| 5.1 Kesimpulan .....                       | 120        |
| 5.2 Saran .....                            | 120        |
| 5.2.1 Aspek Teoritis.....                  | 120        |
| 5.2.2 Aspek Praktis .....                  | 121        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>                 | <b>122</b> |