

## DAFTAR ISI

|                                                                          | <b>Halaman</b> |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|
| HALAMAN SAMPUL .....                                                     | ii             |
| HALAMAN JUDUL .....                                                      | ii             |
| PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....                                        | iii            |
| PENGESAHAN PEMBIMBING .....                                              | iv             |
| PENGESAHAN PENGUJI.....                                                  | v              |
| KATA PENGANTAR .....                                                     | vi             |
| ABSTRAK .....                                                            | x              |
| ABSTRACT .....                                                           | xi             |
| DAFTAR ISI .....                                                         | xii            |
| DAFTAR TABEL .....                                                       | xiv            |
| DAFTAR GAMBAR .....                                                      | xv             |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                                    | xvi            |
| BAB I PENDAHULUAN.....                                                   | 1              |
| A. Latar Belakang.....                                                   | 1              |
| B. Rumusan Masalah .....                                                 | 5              |
| C. Maksud dan Tujuan Penelitian.....                                     | 5              |
| D. Manfaat Penelitian .....                                              | 6              |
| E. Kerangka Pikiran.....                                                 | 7              |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....                                             | 8              |
| A. Uraian Tumbuhan .....                                                 | 8              |
| B. Flavonoid .....                                                       | 10             |
| C. Kuersetin.....                                                        | 11             |
| D. Faktor Pengaruh Aktivitas Antioksidan.....                            | 12             |
| E. Lokasi Tumbuh Tanaman Sidrap dan Enrekang .....                       | 13             |
| F. Metode Ekstraksi.....                                                 | 14             |
| G. Antioksidan.....                                                      | 15             |
| H. Metode Analisis Antioksidan DPPH (1,1 - difenil-2-pikrilhidrazil).... | 17             |
| BAB III METODE PENELITIAN.....                                           | 20             |
| A. Tempat/Lokasi dan Waktu Penelitian.....                               | 20             |

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| B. Populasi dan Sampel .....     | 20 |
| C. Metode Penelitian .....       | 20 |
| D. Alat dan Bahan.....           | 20 |
| E. Prosedur Penelitian.....      | 21 |
| F. Analisis Data .....           | 24 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 25 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN ..... | 34 |
| A. Kesimpulan .....              | 34 |
| B. Saran .....                   | 34 |
| DAFTAR PUSTAKA.....              | 35 |
| LAMPIRAN.....                    | 40 |