

## DAFTAR ISI

### Halaman

|                                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING.....                                           | i         |
| LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN.....                                       | ii        |
| HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....                                         | iii       |
| PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK<br>KEPENTINGAN AKADEMIS..... | iv        |
| ABSTRACT.....                                                                | v         |
| ABSTRAK.....                                                                 | vi        |
| KATA PENGANTAR.....                                                          | vii       |
| DAFTAR ISI.....                                                              | x         |
| DAFTAR TABEL.....                                                            | xii       |
| DAFTAR GAMBAR.....                                                           | xiii      |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                                                         | xiv       |
| <b>BAB I</b>                                                                 |           |
| <b>PENDAHULUAN.....</b>                                                      | <b>1</b>  |
| 1.1 Latar Belakang Masalah.....                                              | 1         |
| 1.2 Identifikasi Masalah.....                                                | 4         |
| 1.3 Pembatasan Masalah.....                                                  | 4         |
| 1.4 Perumusan Masalah.....                                                   | 5         |
| 1.5 Tujuan Penelitian.....                                                   | 5         |
| 1.6 Manfaat Penelitian.....                                                  | 6         |
| <b>BAB II</b>                                                                |           |
| <b>KAJIAN PUSTAKA.....</b>                                                   | <b>7</b>  |
| 2.1 Kerangka Teoritis.....                                                   | 7         |
| 2.2 Penelitian Terdahulu.....                                                | 22        |
| 2.3 Kerangka Berpikir.....                                                   | 28        |
| <b>BAB III</b>                                                               |           |
| <b>METODE PENELITIAN.....</b>                                                | <b>29</b> |
| 3.1 Jenis Penelitian.....                                                    | 29        |
| 3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....                                         | 29        |
| 3.3. Data dan Sumber Data.....                                               | 30        |
| 3.4 Definisi Operasional.....                                                | 30        |
| 3.5 Teknik Pengumpulan Data.....                                             | 33        |
| 3.6 Desain <i>Expert Advisor</i> .....                                       | 34        |

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 3.7 Prosedur Optimasi Parameter..... | 35        |
| 3.8 Teknik Analisis Data.....        | 36        |
| <b>BAB IV</b>                        |           |
| <b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>     | <b>43</b> |
| 4.1 Hasil Penelitian.....            | 43        |
| 4.2 Pembahasan.....                  | 59        |
| <b>BAB V</b>                         |           |
| <b>KESIMPULAN.....</b>               | <b>62</b> |
| 5.1 Kesimpulan.....                  | 62        |
| 5.2 Saran.....                       | 63        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>           | <b>65</b> |
| <b>RIWAYAT HIDUP.....</b>            | <b>90</b> |

