

## DAFTAR ISI

|  | Halaman |
|--|---------|
| HALAMAN JUDUL.....                           | i       |
| HALAMAN PENGESAHAN.....                      | ii      |
| HALAMAN PERNYATAAN .....                     | iii     |
| HALAMAN PERSEMBAHAN.....                     | iv      |
| KATA PENGANTAR .....                         | v       |
| DAFTAR ISI.....                              | vii     |
| DAFTAR GAMBAR .....                          | ix      |
| DAFTAR TABEL.....                            | x       |
| LAMPIRAN.....                                | xi      |
| ABSTRAK .....                                | xii     |
| <i>ABSTRACT</i> .....                        | xiii    |
| PENDAHULUAN.....                             | 1       |
| Latar Belakang .....                         | 1       |
| Tujuan Penelitian.....                       | 3       |
| Manfaat Penelitian.....                      | 4       |
| TINJAUAN PUSTAKA.....                        | 5       |
| Mikroba Saluran Pencernaan Ayam.....         | 5       |
| Enterobacteriaceae.....                      | 6       |
| Antibiotik.....                              | 8       |
| Ampisilin.....                               | 9       |
| Kloramfenikol .....                          | 10      |
| Resistensi Antibiotik .....                  | 12      |
| MATERI DAN METODE .....                      | 14      |
| Materi .....                                 | 14      |
| Alat Penelitian .....                        | 14      |
| Bahan Penelitian .....                       | 14      |
| Metode.....                                  | 14      |
| Persiapan Telur dan Pengambilan Sampel ..... | 14      |
| Kultur Bakteri .....                         | 15      |

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Uji Resistensi Antibiotik .....      | 15        |
| Identifikasi pada MCA .....          | 15        |
| Pengecatan Gram.....                 | 15        |
| <b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>     | <b>17</b> |
| Hasil Uji Resistensi Antibiotik..... | 17        |
| Hasil Identifikasi pada MCA.....     | 21        |
| Hasil Pengecatan Gram .....          | 22        |
| <b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>     | <b>24</b> |
| Kesimpulan.....                      | 24        |
| Saran.....                           | 24        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>          | <b>25</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                 | <b>30</b> |